OBČINA
ILIRSKA
BISTRICA

Bazoviška cesta 14
6250 Ilirska Bistrica

številka: 430-0031/2025
datum: 16. december 2025

Javno naročilo gradnje
GASILSKI DOM PODGRAD

VSEBINA DOKUMENTACIJE

1. DEL:

1.1. POVABILO K ODDAJI PONUDBE

1.2. PRAVILA ZA ODDAJO JAVNEGA NAROČILA
- 1.2.1. Način prevzema dokumentacije
- 1.2.2. Dodatna pojasnila
- 1.2.3. Način in rok za prejem ponudbe
- 1.2.4. Umik / sprememba ponudbe
- 1.2.5. Odpiranje ponudb
- 1.2.6. Merilo za oddajo javnega naročila
- 1.2.7. Dopustnost ponudbe
- 1.2.8. Odločitev v postopku javnega naročila
- 1.2.9. Vpogled
- 1.2.10. Pravno varstvo

1.3. OSTALA DOLOČILA
- 1.3.1. Predpisi in uporaba dokumentacije
- 1.3.2. Jezik postopka in ponudbe
- 1.3.3. Javnost in zaupnost postopka
- 1.3.4. Vrednost ponudbe / vir sredstev / plačila
- 1.3.5. Dodatna naročila

2. DEL:

2.1. POGOJI ZA PRIZNANJE SPOSOBNOSTI
- 2.1.1. Razlogi za izključitev
- 2.1.2. Pogoji za sodelovanje

2.2. SAMOSTOJNA PONUDBA / SKUPNA PONUDBA / PONUDBA S PODIZVAJALCEM
- 2.2.1. Samostojna ponudba
- 2.2.2. Skupna ponudba
- 2.2.3. Ponudba s podizvajalcem

2.3. FINANČNA ZAVAROVANJA
- 2.3.1. Zavarovanje za resnost ponudbe
- 2.3.2. Zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti
- 2.3.3. Zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku

2.4. OBVLADOVANJE KORUPTIVNIH TVEGANJ
- 2.4.1. Omejitev poslovanja
- 2.4.2. Udeležba fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta

3. DEL:

3.1. TEHNIČNE SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNEGA NAROČILA
- 3.1.1. Splošno
- 3.1.2. Tehnične specifikacije

3.2. GRADBENA POGODBA – vzorec

4. DEL:

4.1. PONUDBENI DEL

- OBRAZEC št. 1 – Ponudba
- OBRAZEC št. 2 – Podatki o podizvajalcu in izjava p odizvajalca
- OBRAZEC št. 3 – Podatki o soponudniku in pooblastilo soponudnika
- OBRAZEC št. 4 – Izjava o sprejemanju pogojev in upoštevanju veljavnih predpisov
- ESPD obrazec
- OBRAZEC št. 5 – Podatki o osebah za zastopanje, nadzor in odločanje
- OBRAZEC št. 6 – Izjava o omejitvah poslovanja
- OBRAZEC št. 7 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta
- OBRAZEC št. 8 – Seznam referenčnih sel
- OBRAZEC št. 9 – Referenčno potrdilo
- OBRAZEC št. 10 – Tehnične in strokovne zmogljivosti za izvedbo naročila
- OBRAZEC št. 11 – Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčenje
- OBRAZEC št. 12 – Predračun
- OBRAZEC št. 13 – Specifikacija predračuna

1. DEL

1.1. POVABILO K ODDAJI PONUDBE

1.2. PRAVILA ZA ODDAJO JAVNEGA NAROČILA
- 1.2.1. Način prevzema dokumentacije
- 1.2.2. Dodatna pojasnila
- 1.2.3. Rok za oddajo ponudbe
- 1.2.4. Umik / sprememba ponudbe
- 1.2.5. Odpiranje ponudb
- 1.2.6. Merilo za oddajo javnega naročila
- 1.2.7. Dopustnost ponudbe
- 1.2.8. Odločitev v postopku javnega naročila
- 1.2.9. Vpogled
- 1.2.10. Pravno varstvo

1.3. OSTALA DOLOČILA
- 1.3.1. Predpisi in uporaba dokumentacije
- 1.3.2. Jezik postopka in ponudbe
- 1.3.3. Javnost in zaupnost postopka
- 1.3.4. Vrednost ponudbe / vir sredstev / plačila
- 1.3.5. Dodatna naročila

1.1 POVABILO K ODDAJI PONUDBE

Naročnik: OBČINA ILIRSKA BISTRICA, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica
telefon: +386 5 714 13 61
telefaks: +386 5 7141284
spletna stran: http://www.ilirska-bistrica.si
matična številka: 5880416000
ID za DDV: SI 19908911
transakcijski račun: SI56 0123 8010 0016 470
SI56 0123 8849 8940 726
SI56 0123 8777 7000 087

na podlagi 47. člena Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/15, 14/18, 121/21, 10/22, 74/22 – odl. US, 100/22 – ZNUZSZS in 28/23, 83/25 – ZOUL, v nadaljevanju ZJN-3) vabi ponudnike, da v skladu z zahtevami iz te dokumentacije podajo ponudbo za izvedbo javnega naročila gradnje: GASILSKI DOM PODGRAD.

Naročnik je za svetovanje v zvezi z izvajanjem in načrtovanjem predmetnega postopka javnega naročila najel družbo ALTUS consulting d.o.o., Karlovška cesta 3A, 1000 Ljubljana, kot izvajalca pomožne nabavne dejavnosti.

Splošni podatki o naročilu:

vrsta postopka	postopek naročila male vrednosti
predmet naročila	gradnja
naslov naročila	Gasilski dom Podgrad
sklopi	javno naročilo ni razdeljeno v sklope; ponudbe se odda za celotno naročilo
variantne ponudbe	niso dopustne in se ne bodo upoštevale
ocenjena vrednost	745.771,94 EUR brez DDV
način oddaje naročila	naročilo se odda s sklenitvijo gradbene pogodbe
rok veljavnosti ponudbe	4 mesece od datuma za prejem ponudb
objava	Portal javnih naročil (skladno z 22. členom in 52. členom ZJN-3)
rok za prejem ponudb	07. januarja 2026, do 12:00 ure

Župan:

dr. Gregor KOVAČIČ

1.2 PRAVILA ZA ODDAJO JAVNEGA NAROČILA

1.2.1 Način prevzema dokumentacije

Ponudniku je skladno z določbami ZJN-3 omogočen neomejen, popoln, neposreden in brezplačen dostop do dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila preko obvestila o naročilu male vrednosti, ki je objavljeno na Portalu javnih naročil.

1.2.2 Dodatna pojasnila

Dodatna pojasnila v zvezi z dokumentacijo:

Dodatna pojasnila dokumentacije ponudnik lahko zahteva v pisni obliki preko Portala javnih naročil, na za to določenem mestu pri predmetnem javnem naročilu.

Ponudnik lahko zahteva dodatna pojasnila v zvezi z dokumentacijo do roka, ki ga je določil naročnik z objavo obvestila o naročilu male vrednosti.

Naročnik bo dodatna pojasnila v zvezi z dokumentacijo objavil na Portalu javnih naročil do štiri dni pred rokom za oddajo ponudb, pod pogojem, da je bila zahteva za dodatno pojasnilo posredovana pravočasno.

Vsa dodatna pojasnila dokumentacije o postopku javnega naročila postanejo sestavni del dokumentacije in so za ponudnike obvezujoča.

Sprememba ali dopolnitev dokumentacije do izteka roka za oddajo ponudb s strani naročnika:

Naročnik si pridržuje pravico spremeniti ali dopolniti dokumentacijo, kar bo objavil na Portalu javnih naročil in v Uradnem listu Evropske unije. V primeru spremembe ali dopolnitve dokumentacije bo naročnik podaljšal rok za oddajo ponudb samo v primeru, če bi bila dokumentacija v zvezi z oddajo javnega naročila bistveno spremenjena.

Vse spremembe ali dopolnitve dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila so za ponudnike obvezujoče.

1.2.3 Način in rok za prejem ponudbe

Ponudnik mora ponudbo predložiti v informacijski sistem e-JN na spletnem naslovu: https://ejn.gov.si/eJN2, v skladu s točko 3 dokumenta Navodila za uporabo informacijskega sistem za uporabo funkcionalnosti elektronske oddaje ponudb e-JN: PONUDNIKI (v nadaljevanju Navodila za uporabo e-JN), ki je del te dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila in objavljen na spletnem naslovu: https://ejn.gov.si/eJN2.

Ponudnik se mora pred oddajo ponudbe registrirati na spletnem naslovu: https://ejn.gov.si/eJN2, v skladu z Navodili za uporabo e-JN. Če je ponudnik že registriran v informacijski sistem e-JN, se v aplikacijo prijavi na istem naslovu.

Uporabnik ponudnika, ki je v informacijskem sistemu e-JN pooblaščen za oddajanje ponudb, ponudbo odda s klikom na gumb »Oddaj«. Informacijski sistem e-JN ob oddaji ponudb zabeleži identiteto uporabnika in čas oddaje ponudbe. **Uporabnik z dejanjem oddaje ponudbe izkaže in izjavi voljo v imenu ponudnika oddati zavezujočo ponudbo** (18. člen Obligacijskega zakonika (Uradni list RS, št. 97/07 – uradno prečiščeno besedilo, 64/16 – odl. US, 20/18 – OROZG31). Z oddajo ponudbe je le-ta zavezujoča za čas, naveden v ponudbi, razen če jo uporabnik ponudnika umakne ali spremeni pred potekom roka za oddajo ponudb.

Ponudba se šteje za pravočasno oddano, če jo naročnik prejme preko informacijskega sistema e-JN https://ejn.gov.si/eJN2 **najkasneje do 07. januarja 2026, do 12:00 ure**. Za oddano ponudbo se šteje ponudba, ki je v informacijskem sistemu e-JN označena s statusom »ODDANO«, razen zahtevanega zavarovanja za resnost ponudbe, ki se predloži na način, ki je določen v nadaljevanju te točke.

Ponudnikom predlagamo, da začnejo z oddajo ponudbe v informacijski sistem e-JN dovolj zgodaj (vsaj en dan pred potekom roka za prejem ponudb), da ne bi imeli težav z oddajo ponudbe zaradi začasnega nedelovanja sistema ali motenega delovanja sistema ali zaradi morebitnih posodobitev in nadgradenj sistema.

Po poteku roka za predložitev ponudb ponudbe ne bo več mogoče oddati. Po poteku roka za predložitev ponudb tudi ni več mogoče oddati zahtevanega zavarovanja za resnost ponudbe oziroma je zavarovanje za resnost ponudbe, ki bi ga naročnik prejel po poteku roka za prejem ponudb, prepozno.

Dostop do povezave za oddajo elektronske ponudbe v tem postopku javnega naročanja je na povezavi, ki je objavljena v Obvestilu o naročilu na Portalu javnih naročil.

POMEMBNO:

Zahtevano zavarovanje za resnost ponudbe (menico z menično izjavo – točka 2.3.1. te dokumentacije) mora ponudnik poslati naročniku v originalu (v papirni obliki), po pošti (priporočeno) ali ga oddati osebno na naslov naročnika, v zaprti ovojnici **in ga mora naročnik prejeti** do poteka roka za prejem ponudb, to je do **07. januarja 2026, do 12:00 ure**, na naslov:

OBČINA ILIRSKA BISTRICA
(Vložišče)
Bazoviška cesta 14
6250 ILIRSKA BISTRICA.

Na sprednji strani ovojnice mora biti navedeno »NE ODPIRAJ – ZAVAROVANJE ZA RESNOST PONUDBE – GASILSKI DOM PODGRAD«.

Na zadnji strani ovojnice mora biti naveden naziv in naslov ponudnika.

V primeru, da naročnik do poteka roka za prejem ponudb, ob čemer velja prejemna teorija, ne bo prejel zahtevanega zavarovanja za resnost ponudbe na zgoraj naveden način, bo naročnik ponudbo takega ponudnika izključil.

1.2.4 Umik / sprememba ponudba

Ponudnik lahko do roka za oddajo ponudb svojo ponudbo umakne ali spremeni.

Če ponudnik v informacijskem sistemu e-JN svojo ponudbo umakne, se šteje, da ponudba ni bila oddana in je naročnik v sistemu e-JN ne bo videl.

Če ponudnik svojo ponudbo v informacijskem sistemu e-JN spremeni, je naročniku v tem sistemu odprta zadnja oddana ponudba, ki mora vsebovati vse zahtevane dokumente v tej dokumentaciji.

1.2.5 Odpiranje ponudb

Javno odpiranje ponudb bo potekalo avtomatično v informacijskem sistemu e-JN dne **07, januarja 2026** in se bo začelo **ob 13:30 uri** na spletnem naslovu: https://ejn.gov.si/eJN2.

Odpiranje ponudb poteka tako, da informacijski sistem e-JN samodejno ob uri, ki je določena za javno odpiranje ponudb, prikaže podatke o ponudniku, o variantah, če so bile zahtevane oziroma dovoljene, vrednosti ponudbe. Javna objava se avtomatično zaključi po poteku 48 ur. Ponudniki, ki so oddali ponudbe, imajo te podatke v informacijskem sistemu e-JN na razpolago v razdelku »Zapisnik o odpiranju ponudb«.

Naročnik »Zapisnika o odpiranju ponudb« ne bo pošiljal ponudnikom, ki so oddali ponudbe in se objava le-tega v informacijskem sistemu e-JN v razdelku »Zapisnik o odpiranju ponudb«, šteje za vročen ponudniku, ki odda ponudbo.

1.2.6 Merilo za oddajo javnega naročila

Naročnik bo oddaj javno naročilo na podlagi ekonomsko najugodnejše ponudbe, ob uporabi merila cena.

Za naročnika ekonomsko najugodnejša ponudba po merilu cena pomeni ponudbo, ki je dopustna in katere skupna končna vrednost ponudbe brez DDV je najnižja.

1.2.7 Dopustnost ponudbe

Dopustna ponudba:

Ponudba se bo štela za dopustno, če jo predloži ponudnik, za katerega ne obstajajo razlogi za izključitev, ki izpolnjuje pogoje za sodelovanje, njegova ponudba ustreza potrebam in zahtevam naročnika, določenim v tej dokumentaciji, prispe pravočasno, pri njej ni dokazano nedovoljeno dogovarjanje ali korupcije, naročnik je ne oceni za neobičajno nizko in cena ne presega zagotovljenih sredstev naročnika.

Ponudnik mora ponudbi priložiti vso zahtevano dokumentacijo, ki je določena v tej dokumentaciji.

Ponudba:

Ponudba se obvezno odda v elektronski obliki v informacijskem sistemu e-JN, razen zahtevanega zavarovanja za resnost ponudbe, ki se predloži na način, določen v točki 1.2.3. te dokumentacije.

Ponudnik pri pripravi ponudbe in izpolnjevanju obrazcev upošteva tudi navodila, ki so navedena na posameznem obrazcu.

Ponudnik odda svojo ponudbo na obrazcih, ki so določeni v 4. delu te dokumentacije, ki jo prevzame preko Portala javnih naročil. Pred oddajo ponudbe v informacijskem sistemu e-JN ponudnik ponudbeno dokumentacijo skenira, v PDF obliki. Ponudnik naj pred oddajo ponudbe preveri ali so oddani dokumenti ustrezno skenirani, zapisani in berljivi. V tej dokumentaciji uporabljen izraz »ponudba« je mišljen tudi kot prijava in kot elektronsko oddana ponudba. Besedne zveze, kot so npr. »predložitev«, pa so, v kolikor ni izrecno določeno drugače, mišljene kot oddaja ponudbe v informacijski sistem e-JN. Zaželeno je, da ponudnik ponudbeno dokumentacijo, ki se v informacijskem sistemi e-JN naloži v razdelek »Druge priloge«, naloži v obliki enega »stisnjenega dokumenta« v *.zip obliki. Ob tem mora ponudnik upoštevati, da je oddaja ponudbe v sistemu e-JN omejena na 300 MB.

Vsi obrazci morajo biti izpolnjeni, skladno z navodilom na posameznem obrazcu. Ponudnik posamezne obrazce datira, žigosa in podpiše. V primeru, da ponudnik katerega od obrazcev v katerem je na koncu navedena izjava ponudnika o pravno zavezujoči ponudbi, ne bi podpisal, se to ne šteje za pomanjkljivost, saj se ponudnik z oddajo ponudbe v informacijski sistem e-JN obveže, da je oddal pravno zavezujoč dokument, veljaven ves čas veljavnosti ponudbe, kot je to zahtevano v tej dokumentaciji in navedeno v ponudbi, vendar si naročnik pridržuje pravico ponudnika pozvati, da predloži podpisane obrazce. Ne glede na navedeno, pa so v primeru ponudbe s podizvajalci obvezni podpisani obrazci s strani podizvajalca, v primeru skupne ponudbe pa od partnerja v skupni ponudbi.

V primeru skupne ponudbe morajo biti obrazci in izjave, ki se nanašajo na posameznega partnerja v skupni ponudbi in je v tej dokumentaciji določeno, da morajo biti predloženi za vsakega od partnerjev v skupni ponudbi, podpisani s strani zakonitega zastopnika posameznega partnerja v skupni ponudbi ali s strani pooblaščene osebe tega partnerja.

V primeru ponudbe s podizvajalci morajo biti obrazci in izjave, ki se nanašajo na posameznega podizvajalca in je v tej dokumentaciji določeno, da morajo biti predloženi za vsakega od podizvajalcev, podpisani s strani zakonitega zastopnika posameznega podizvajalca navedenega v ponudbi oziroma z njihove strani pooblaščene osebe.

Ponudnik v obrazcih in izjavah, ki so sestavni del te dokumentacije, ne sme spreminjati ali popravljati besedila, ki je pripravljeno s strani naročnika in je že vpisano v obrazce in izjave. V primeru dvoma se upošteva dokumentacija, ki je objavljena na Portalu javnih naročil, z vsemi morebitnimi dodatnimi pojasnili ali spremembami ali dopolnitvami. V primeru, da bo naročnik ugotovil, da je ponudnik spreminjal besedilo v obrazcih, ki ga je določil naročnik, bo ponudbo takega ponudnika izključil.

Če bi bil iz tehničnih razlogov posamezni obrazec izdelan ali izpolnjen drugače, mora besedilo v obrazcu v celoti ustrezati zahtevam naročnika iz te dokumentacije, kar pomeni, da mora besedilo obrazca vsebinsko in pomensko v celoti ustrezati besedilu na predpisanem obrazcu ali izjavi.

Vsak ponudnik sam nosi vse stroške povezane s pripravo in predložitvijo ponudbe ali v zvezi s predložitvijo morebitnih pojasnil ali dodatnih dokazil.

Preverjanje prejetih ponudb:

Pri preverjanju prejetih ponudb se upošteva samo elektronsko oddana ponudba v informacijskem sistemu e-JN. V primeru, da bi ponudnik oddal ponudbo ali posamezne dele ponudbe v tiskani obliki naročnik tiskane oblike ponudbe ne bo upošteval, razen zahtevanega zavarovanja za resnost ponudbe, ki se predloži v originalu, skladno s točko 1.2.3. te dokumentacije.

Naročnik se lahko, ne glede na to, ali je takšna izključitev predvidena v tej dokumentaciji v skladu s šestim odstavkom 75. člena ZJN-3, odloči, da ne odda javnega naročila ponudniku, ki predloži ekonomsko najugodnejšo ponudbo, če bi kadarkoli do izdaje odločitve o javnem naročilu ugotovil, da je ponudnik kršil obveznosti okoljskega, delovnega ali socialnega prava, če od datuma ugotovljene kršitve ni preteklo tri leta.

Dopustne dopolnitve / popravki / pojasnila ponudbe:

Če so ali se zdijo informacije ali dokumentacija, ki jo predloži ponudnik, nepopolne ali napačne oziroma če posamezni dokumenti manjkajo lahko naročnik, v primeru, da sam ne bo mogel preveriti določenega dejstva, zahteva, da ponudnik v roku, ki ga bo določil naročnik, predloži manjkajoče dokumente ali dopolni, popravi ali pojasni ustrezne informacije ali dokumentacijo, ob upoštevanju načela enake obravnave in načela transparentnosti. Očitne in nebistvene napake naročnik lahko spregleda.

Predložitev manjkajočega dokumenta ali dopolnitev, popravek ali pojasnilo informacije ali dokumentacije iz ponudbe se lahko nanaša izključno samo na tiste elemente ponudbe, katerih obstoj pred iztekom roka, določenega za predložitev ponudbe, je mogoče objektivno preveriti. Očitne in nebistvene napake naročnik lahko spregleda. Če bo naročnik zahteval dopolnitev, popravek, spremembo ali pojasnilo ponudbe, bo ponudniku poslal poziv preko informacijskega sistema e-JN. Ponudnik bo o zahtevku naročnika obveščen na elektronski naslov, ki ga je vpisal v informacijski sistem e-JN, s strani informacijskega sisteme e-JN (generično elektronsko sporočilo). Za pravilen vpis elektronskega naslova in veljavnost elektronskega naslova, ki ga ponudnik vnese v informacijski sistem e-JN, je odgovoren izključno ponudnik sam. Naročnik v zvezi s tem ne nosi nobene odgovornosti, postopek oddaje javnega naročila pa ne trpi zaradi dejanj, ki bi bila posledica nepravilnega vpisa ali vpisa neveljavnega elektronskega naslova ponudnika ali v primeru, da ponudnik ne bi odprl elektronskega sporočila prejetega s strani informacijskega sistema e-JN. Naročnik si pridržuje pravico, da za korespondenco uporablja tudi elektronski naslov ponudnika naveden v Obrazcu št. 1 – Ponudba. V primeru, da ponudnik v roku, ki ga določi naročnik v pozivu, ob čemer velja prejemna teorija, ne predloži manjkajočega dokumenta ali ne dopolni, popravi ali pojasni ustrezne informacije ali dokumentacije, bo naročnik ponudbo takega ponudnika izključil.

Razen kadar gre za popravek ali dopolnitev očitne napake, če zaradi tega popravka ali dopolnitve ni dejansko predlagana nova ponudba, ponudnik ne sme dopolnjevati ali popravljati:
- svoje cene brez DDV na enoto, vrednosti postavke brez DDV, skupne vrednosti ponudbe brez DDV, razen kadar se skupna vrednost spremeni v skladu s sedmim odstavkom 89. člena ZJN-3, in
- tistega dela ponudbe, ki se veže na tehnične specifikacije predmeta javnega naročila.

Računske napake, ki jih naročnik odkrije pri pregledu in ocenjevanju ponudb, sme popraviti izključno naročnik ob pisnem soglasju ponudnika. Pri tem se količina in cena na enoto brez DDV ne smeta spreminjati. Naročnik ob pisnem soglasju ponudnika lahko popravi tudi napačno zapisano stopnjo DDV v pravilno. V primeru, da ponudnik, ki ga naročnik pozove k predložiti soglasja za popravo računske napake le-tega ne predloži v roku, ki ga določi naročnik, bo naročnik ponudbo takega ponudnika izključil.

Ne glede na prej zgoraj navedeno v zvezi z dopustnimi dopolnitvami / spremembami / popravki naročnik ne bo dopustil spremembe ponudbe v primeru, da v ponudbi izkazana referenčna dela (Obrazec št. 8 – Seznam referenčnih del in/ali Obrazec št. 9 – Referenčno potrdilo) ne bodo ustrezala pogoju v zvezi z referencami iz te dokumentacije. Na zahtevo naročnika je mogoča samo podaja pojasnil ali predložitev dodatnih dokazil v zvezi z že v ponudbi izkazanimi referenčnimi deli za ponudnika. Prav tako naročnik ne bo dopustil spremembe ponudbe v primeru, da v ponudbi izkazana referenčna dela za osebo predlagano za vodjo gradnje (Obrazec št. 10 – Tehnične in strokovne zmogljivosti za izvedbo naročila) ne bodo ustrezala pogoju v zvezi z referencami iz te dokumentacije. Na zahtevo naročnika je mogoča samo podaja pojasnil ali predložitev dodatnih dokazil v zvezi z že v ponudbi izkazanimi referenčnimi deli za osebo predlagano za vodjo gradnje.

Neobičajno nizka cena:

Če bo naročnik menil, da je glede na njegove zahteve, določene v tej dokumentaciji, ponudba neobičajno nizka glede na cene na trgu ali v zvezi z njo obstaja dvom o možnosti izpolnitve naročila, bo preveril ali je ponudba neobičajno nizka in bo od ponudnika zahteval, da pojasni ceno ali stroške v ponudbi. Naročnik bo preveril ali je ponudba neobičajno nizka in jo zavrnil kot neobičajno nizko pod pogoji, ki so določeni v 86. členu ZJN-3.

Predložitev ali navedba neresničnih izjav:

V primeru, da se bo naročniku pojavil utemeljen sum, da je ponudnik v postopku javnega naročila predložil neresnično izjavo ali ponarejeno ali spremenjeno listino kot pravo, bo Državni revizijski komisiji podal predlog za uvedbo postopka o prekršku v skladu z enajstim odstavkom 89. člena ZJN-3.

Naročnik bo podal Državni revizijski komisiji predlog za uvedbo postopka o prekršku tudi v primeru, če glavni izvajalec ne bo ravnal skladno z 94. členom ZJN-3.

1.2.8 Odločitev v postopku javnega naročila

Ustavitev postopka:

Naročnik ima v skladu s prvim odstavkom 90. člena ZJN-3 pravico pred potekom roka za oddajo ponudb kadar koli ustavi postopek oddaje javnega naročila. Če bo naročnik ustavil postopek, bo navedeno odločitev objavil na Portalu javnih naročil. Z dnem objave odločitve na Portalu javnih naročil se šteje, da je odločitev vročena. Naročnik že predloženih ponudb v informacijskem sistemu e-JN v tem primeru ne bo videl in jih ne bo mogel odpreti. Morebitna že predložena zavarovanja za resnost ponudbe pa bo neodprta vrnil ponudnikom.

Zavrnitev vseh prejetih ponudb:

Naročnik lahko v vseh stopnjah postopka po izteku roka za odpiranje ponudb zavrne vse ponudbe. Če bo naročnik zavrnil vse ponudbe, bo o razlogih za zavrnitev in o svoji odločitvi ali bo začel nov postopek, obvestil vse ponudnike, ki bodo predložili ponudbe. Navedeno odločitev bo naročnik objavil na Portalu javnih naročil. Z dnem objave odločitve na Portalu javnih naročil se šteje, da je odločitev vročena.

Odločitev v zvezi z oddajo javnega naročila:

Naročnik bo v zakonsko določenem roku sprejel odločitev v predmetnem postopku javnega naročila in o sprejeti odločitvi obvestil vse ponudnike, ki bodo predložili ponudbe.

Naročnik bo odločitev v postopku javnega naročila obvestil na način, da bo podpisano odločitev objavil na Portalu javnih naročil. Z dnem objave odločitve na Portalu javnih naročil se šteje, da je odločitev vročena.

Odločitev postane pravnomočna z dnem, ko zoper njo ni mogoče zahtevati pravnega varstva.

Sklenitev pogodbe:

Po poteku obdobja mirovanja in s tem pravnomočnosti odločitve v postopku oddaja javnega naročila bo naročnik z izbranim ponudnikom sklenil gradbeno pogodbo. Izbrani ponudnik bo moral pristopiti k podpisu pogodbe v roku, ki ga bo določil naročnik, v nasprotnem primeru se šteje, da odstopa od svoje ponudbe in od podpisa pogodbe. V primeru, da izbrani ponudnik ne bo pristopil k podpisu pogodbe bo naročnik štel, da odstopa od svoje ponudbe in da je s tem v ponudbi podal neresnično izjavo ter unovčil zavarovanje za resnost ponudbe, lahko pa poda tudi predlog za uvedbo prekrška Državni revizijski komisiji, skladno z določbami zakona, ki urejajo področje javnega naročanja.

Odstop od izvedbe naročila:

Po pravnomočnosti odločitve o oddaji javnega naročila lahko naročnik do sklenitve pogodbe o izvedbi javnega naročila odstopi od izvedbe javnega naročila iz utemeljenih razlogov, da predmeta javnega naročila ne potrebuje več ali da zanj nima zagotovljenih sredstev ali da se pri naročniku pojavi utemeljen sum, da je bila ali bi lahko bila vsebina pogodbe posledica storjenega kaznivega dejanja ali da so nastale druge izredne okoliščine, na katere naročnik ni mogel vplivati in jih predvideti ter zaradi katerih je postala izvedba javnega naročila nemogoča. V primeru, da bi naročnik odstopil od izvedbe javnega naročila, z izbranim ponudnikom ne bo sklenil pogodbe, o svoji odločitvi in o razlogih, zaradi katerih odstopa od izvedbe javnega naročila, pa bo pisno obvestil vse ponudnike.

Nobena oddana ponudba ali nobena dopustna ponudba:

V primeru, če naročnik v predmetnem postopku javnega naročanja ne bo prejel nobene ponudbe ali nobene ustrezne ponudbe, bo oddal naročilo po postopku s pogajanji brez predhodne objave, skladno s točko a) prvega odstavka 46. člena ZJN-3. Za neustrezno se šteje ponudba, če ni relevantna za predmetno javno naročilo, ker brez bistvenih sprememb očitno ne ustreza potrebam in zahtevam naročnika, ki so določene v tej dokumentaciji. Naročnik bo oddal v prej navedenih primerih javno naročilo po postopku s pogajanji brez predhodne objave le v primeru, da bo izpolnjeni zakonski pogoji za izvedbo navedenega postopka.

V primeru, da bi naročnik v predmetnem postopku javnega naročanja prejel le ponudbe, ki niso skladne s to dokumentacijo ali ki bi prispele prepozno ali za katere bi naročnik ugotovil, da so neobičajno nizke ali ponudbe ponudnikov, ki niso ustrezno usposobljeni ali ponudbe, katerih cena bi presegala naročnikova zagotovljena sredstva, bo naročilo oddal po konkurenčnem postopku s pogajanji, skladno s točko b) prvega odstavka 44. člena ZJN-3. Naročnik bo oddal v prej navedenih primerih javno naročilo po konkurenčnem postopku s pogajanji le v primeru, da bodo izpolnjeni zakonski pogoji za izvedbo navedenega postopka.

1.2.9 Vpogled

Po objavi odločitve o oddaji javnega naročila bo naročnik na zahtevo ponudnika dovolil vpogled v ponudbo izbranega ponudnika skladno s 35. členom ZJN-3. Ponudnik lahko zahteva vpogled v dveh delovnih dneh od objave odločitve, naročnik pa bo dovolil vpogled v ponudbo izbranega ponudnika najpozneje v dveh delovnih dneh od prejema zahteve. Vpogled je brezplačen. Za posredovanje prepisa, fotokopije ali elektronskega zapisa zahtevane informacije naročnik ponudniku lahko zaračuna materialne stroške.

1.2.10 Pravno varstvo

Pravno varstvo je zagotovljeno skladno z Zakonom o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (Uradni list RS, št. 43/11, 60/11 - ZTP-D, 63/13, 90/14 - ZDU-1l, 60/17, 72/19; v nadaljevanju ZPVPJN).

Zahtevek za revizijo mora vsebovati: ime in naslov vlagatelja zahtevka ter kontaktno osebo; ime naročnika; oznako javnega naročila ali odločitve o oddaji javnega naročila ali priznanju sposobnosti; predmet javnega naročila; pooblastilo za zastopanje v predrevizijskem in revizijskem postopku, če vlagatelj nastopa s pooblaščencem; ter potrdilo o plačilu takse iz prvega, drugega, tretjega ali četrtega odstavka 71. člena ZPVPJN.

Vlagatelj mora v zahtevku za revizijo navesti očitane kršitve ter dejstva in dokaze, s katerimi se kršitve dokazujejo. V predrevizijskem postopku, ki poteka pred naročnikom, se zahtevek za revizijo, ki se nanaša na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudbe ali razpisno dokumentacijo, skladno s 25. členom ZPVPJN, vloži najpozneje v desetih delovnih dneh od dneva objave obvestila o naročilu ali prejema povabila k oddaji ponudbe. V primeru spremembe ali dopolnitve navedb v objavi, povabilu k oddaji ponudbe ali razpisni dokumentaciji, se lahko zahtevek za revizijo, ki se nanaša na spremenjeno, dopolnjeno ali pojasnjeno vsebino objave, povabila ali razpisne dokumentacije ali z njim neposredno povezano navedbo v prvotni objavi, povabilu k oddaji ponudbe ali razpisni dokumentaciji, vloži v desetih delovnih dneh od dneva objave obvestila o dodatnih informacijah, informacijah o nedokončanem postopku ali popravku, če se s tem obvestilom spreminjajo ali dopolnjujejo zahteve ali merila za izbiro najugodnejšega ponudnika, vendar ne po roku, ki je določen za prejem ponudb.

Zahtevek za revizijo se, v predrevizijskem postopku, vloži preko portala eRevizija. Vlagatelj zahtevka mora ob vložitvi zahtevka za revizijo plačati takso v višini 2.000,00 EUR, če se zahtevek za revizijo nanaša na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudbe ali razpisno dokumentacijo. Taksa se plača na podračun Ministrstva za finance, št. SI56 0110 0100 0358 802, odprt pri Banki Slovenije. Na plačilnem nalogu je potrebno vpisati sklic na številko: model 11 16110-7111290-(šestmestna številka objave javnega naročila na Portalu javnih naročil)25.

1.3 OSTALA DOLOČILA

1.3.1 Predpisi in uporaba dokumentacije

Predpisi:

Javno naročilo se izvaja na podlagi naslednjih predpisov:
- Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/15, 14/18, 121/21, 10/22, 74/22 – odl. US, 100/22 – ZNUZSZS, 28/23, 83/25 – ZOUL; v nadaljevanju ZJN-3)
- Zakona o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (Uradni list RS, št. 43/11, 60/11 - ZTP-D, 63/13, 90/14 - ZDU-1l, 60/17, 72/19; v nadaljevanju ZPVPJN)
- Uredbe o finančnih zavarovanjih pri javnem naročanju (Uradni list RS, št. 27/16)
- Uredbe o zelenem javnem naročanju (Uradni list RS, št. 51/17, 64/19, 121/21, 132/23, 43/25)
- Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21, 155/22 – ZZNŠPP, 133/23, 85/24 – ZAID-A, 47/25 – odl. US, 75/25)
- Obligacijskega zakonika (Uradni list RS, št. 97/07 – uradno prečiščeno besedilo, 64/16 – odl. US, 20/18 – OROZ631)
- Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11 – uradno prečiščeno besedilo, 158/20, 3/22 – ZDeb, 16/23 – ZZPri)
- ostalih predpisov, ki urejajo področje javnega naročanja in ostalih predpisov, ki urejajo področje predmet javnega naročila.

Uporaba dokumentacije:

Ponudnik, ki prevzame dokumentacijo, se obvezuje, da jo bo uporabil samo za izdelavo ponudbe. Vsebina dokumentacije je zaščitena. Dokumentacija je pripravljena in namenjena samo predmetnemu javnemu naročilu. Vsebine dokumentacije udeleženci razpisa in druge osebe ne smejo kopirati, razen v delih, kjer je v dokumentaciji tako navedeno. V primeru kršitve se zoper storilca lahko uveljavlja odškodninska odgovornost.

1.3.2 Jezik postopka in ponudb

Postopek javnega naročanja poteka v slovenskem jeziku.

Ponudba in ostala dokumentacija, ki se nanaša na ponudbo mora biti napisana v slovenskem jeziku.

1.3.3 Javnost in zaupnost postopka

Naročnik ne sme razkriti informacij, ki mu jih gospodarski subjekt predloži in označi kot poslovno skrivnost, kot to določa zakon, ki ureja gospodarske družbe, če ZJN-3 ali drug zakon ne določa drugače. Naročnik mora zagotoviti varovanje podatkov, ki se glede na določbe zakona, ki ureja varstvo osebnih podatkov in varstvo tajnih podatkov, štejejo za osebne ali tajne podatke. Pri tem mora ponudnik upoštevati tudi, da se za poslovno skrivnost štejejo informacije, ki izpolnjujejo zahteve za poslovno skrivnost v skladu z zakonom, ki ureja poslovne skrivnosti.

Imena ponudnikov in predložene ponudbe so do roka, določenega za odpiranje ponudb, poslovna skrivnost in se v informacijskem sistemu e-JN ne razkrijejo.

Vsi dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila so po pravnomočnosti odločitve o oddaji javnega naročila javni, če ne vsebujejo poslovnih skrivnosti, tajnih in osebnih podatkov. Pred tem datumom se določbe zakona, ki ureja dostop do informacij javnega značaja, ne uporabljajo.

Ponudnik naj obrazce, izjave in dokumente, za katere meni, da sodijo pod varstvo osebnih podatkov, zaupne ali poslovno skrivnost, označi s klavzulo »ZAUPNO« ali »POSLOVNA SKRIVNOST«. Če naj bo zaupen samo določen podatek v obrazcu, izjavi ali dokumentu, mora biti zaupni del označen, v isti vrstici ob desnem robu pa oznaka »ZAUPNO« ali »POSLOVNA SKRIVNOST«. Dokumenti, ki jih bo ponudnik upravičeno označil kot zaupne ali kot poslovno skrivnost, bodo uporabljeni samo za namene javnega razpisa in ne bodo dostopni nikomur izven kroga oseb, ki bodo vključene v razpisni postopek. Naročnik bo v celoti odgovoren za varovanje zaupnosti tako

dobljenih podatkov. Ti podatki ne bodo nikjer javno objavljeni. Naročnik bo obravnaval kot zaupne ali kot poslovno skrivnost tiste podatke v ponudbeni dokumentaciji, ki bodo označene s klavzulo »ZAUPNO« ali »POSLOVNA SKRIVNOST« in ne odgovarja za zaupnost podatkov, ki ne bodo označeni kot navedeno, razen podatkov, ki v skladu z veljavnimi predpisi sodijo pod zaupne podatke, poslovno skrivnost ali varstvo osebnih podatkov.

Naročnik bo kot zaupne podatke obravnaval tudi v primeru, če v ponudbi podatki, ki sodijo pod varstvo osebnih podatkov ali poslovno skrivnost ne bodo označeni na prej navedeni način, pa bo ponudnik ponudbi priložil sklep o določitvi poslovne skrivnosti, izdan skladno z določbami zakona, ki ureja gospodarske družbe.

Ob tem naročnik seznanja ponudnike, da je dolžan sklep o določitvi poslovne skrivnosti, ki ga izda ponudnik skladno z določbami zakona, ki ureja gospodarske družbe upoštevati tudi, če ta ni predložen v ponudbi, pa ga ponudnik predloži v katerikoli fazi postopka javnega naročanja.

Ponudniki morajo pri določanju zaupnosti ali poslovne skrivnosti upoštevati določbo drugega odstavka 35. člena ZJN-3, ki določa, da so javni podatki »specifikacije ponujenega blaga, storitve ali gradnje in količina iz te specifikacije, cena na enoto, vrednost posamezne postavke in skupna vrednost ponudbe ter vsi tisti podatki, ki so vplivali na razvrstitev ponudbe v okviru drugih meril«.

V primeru, da bodo kot zaupno ali kot poslovna skrivnost označeni podatki, ki ne ustrezajo določbi drugega odstavka 35. člena ZJN-3, bo naročnik ponudnika pozval, da oznako zaupnosti ali poslovna skrivnost umakne. Ponudnik to stori tako, da njegov zakoniti zastopnik ali njegov pooblaščenec poda pisno izjavo ali izjavo na zapisnik, da umika oznako zaupnosti, podpisano s strani zakonitega zastopnika ponudnika ali z njegove strani pooblaščene osebe. Naročnik si pridržuje pravico sam umakniti oznako zaupnosti iz dokumentov in podatkov, ki v skladu z zakonom sodijo pod javne podatke in iz obrazcev ter dokumentov v katerih ni podatkov, ki bi pomenili poslovno skrivnost ali varstvo osebnih podatkov. Prav tako naročnik ne odgovarja za razkritje informacij, ki bi bilo posledica napačno vloženih dokumentov s strani ponudnika v informacijski sistem e-JN, ki se sistemsko razkrijejo v postopku javnega odpiranja ponudb.

1.3.4 Vrednost ponudbe / vir sredstev / plačila

Vrednost ponudbe:

Vrednost ponudbe mora biti izražena v EUR. Cene v ponudbenem predračunu se računajo in vpisujejo na dve decimalni mesti. Skupna končna vrednost ponudbe se izračuna in vpiše na dve decimalni mesti.

Za ponudnika, ki odda ponudbo po tem javnem razpisu se šteje, da je v celoti proučil dokumentacijo v zvezi z oddajo javnega naročila in zahteve naročnika v zvezi s predmetom javnega naročila in glede na zahteve izračunal vrednost ponudbe. Pri izračunu ponudbene vrednosti morajo ponudniki upoštevati ve elemente, ki vplivajo na izračun cene: stroški dela, režijski stroški, morebitne nadure, amortizacijo, plačilo podizvajalcem, če je to primerno, vsa dela, ki so razpisana, stroške vse potrebne tehnične opreme, orodja, strojev, naprav, vozil, material, opremo, morebitne škode, stroške odvoza in deponiranja gradbenih in ostalih odpadkov na urejeno deponijo z ustreznimi dovoljenji, ostale stroške povezane z izvedbo javnega naročila (kot so npr. PID, potrdila, meritve, nadzor, poročila in vso ostalo dokumentacijo, ki je potrebna in jo zahteva naročnik), čas gradnje, davek na dodano vrednost in vse ostale elemente, ki so razvidni iz tehničnih specifikacij in popisa del, ki vplivajo na izračun ponudbene vrednosti. Pri izračunu vrednosti ponudbe morajo ponudniki upoštevati tudi vse zahteve naročnika iz te dokumentacije.

V enotnih cenah posameznih postavk in končno ponudbeno vrednost morajo biti vključena tudi naslednja pripravljalna in ostala dela, če niso že navedena v ponudbenem predračunu:
- priprava in postavitev gradbiščne table, ob upoštevanju pravilnika o gradbiščih,
- pripravljalna dela, pomožna in zaključna dela, ki niso navedena v ponudbenem predračunu,
- dnevno čiščenje gradbišča,
- potrebno zavarovanje križanj obstoječih komunalnih vodov, če bo potrebno,
- obveščanje javnosti o zaporah, če bo to potrebno,
- izvedbo začasnih obvozov in označb za obvoze, če bo to potrebno,

- izdelava elaborata zapore, pridobivanje dovoljenj za zaporo, njena postavitev, vzdrževanje in odstranitev, če bo to potrebno,
- dela pod polovično ali delno zaporo ceste, z upoštevanjem vzpostavitve prevoznosti ceste po dnevnem zaključku del, če bo to potrebno,
- vsi potrebni transporti do mesta vgraditve in vse potrebno pridobivanje dokumentacije za izvajanje različnih transportov na in do gradbišča,
- vsi stroški skladiščenja na gradbišču in stroški deponiranja izkopanih materialov,
- vsa potrebna higienska, tehnična in preventivna zaščita na gradbišču,
- morebitno potrebno pranje vozil in čiščenje cestišča,
- začasne deponije in stalne deponije ter pripadajoče transporte, takse in stroške deponiranja,
- vse potrebne stroške za kompletno izdelavo posamezne pozicije, tudi če v popisu niso eksplicitno navedeni,
- vsa pomožna delovna sredstva kot so odri, lestve, razne premostitve in slično, če tudi niso v popisu posebej navedeni,
- vsa spremna in potrebna dela za pričetek in dokončanje del v celoti,
- merjenje na objektu in izdelavo gradbene knjige,
- ves potreben glavni, pomožni, pritrdilni in vezni material,
- finalno površinsko obdelavo,
- popravilo ali zamenjavo nekvalitetno izvedenih elementov ali del,
- preizkus materialov predvidenih za vgrajevanje in vgrajenih materialov,
- dokazovanje kvalitete materialov z atesti, certifikati in končnimi poročili,
- stroške predpisanih ukrepov varstva pri delu in varstva pred požarom, ki jih mora izvajalec obvezno upoštevati,
- stroške za popravilo morebitnih škod, ki bi nastale na objektih, dovoznih cestah, zunanjem okolju, komunalnih vodih in priključkih po krivdi izvajalca,
- stroške vseh predpisanih kontrol materialov, izjav o skladnosti in garancij za vgrajene materiale, stroške nostrifikacije in meritev pooblaščenih institucij, potrebnih za uspešno primopredajo del, pri čemer morajo biti dokumenti obvezno prevedeni v slovenščino in nostrificirani od pooblaščene institucije v Republiki Slovenij
- začasne deponije in stalne deponije ter pripadajoče transporte, takse in stroške deponiranja,
- potrebno zavarovanje gradbišča po varnostnem načrtu,
- vse koordinacije med naročnikom, izvajalci, podizvajalci in mnenjedajelci,
- priprava dokumentacije za pregled in prevzem,
- izdelava vse potrebne dokumentacije, priprava vloge za pridobitev uporabnega dovoljenja, vložitev vloge in pridobitev uporabnega dovoljenja,
- vse aktivnosti (administrativne in gradbene) v času gradnje, ki so ali bi bile potrebne,
- vsi drugi stroški povezani z investicijo, ki je predmet javnega naročila.

Ponudniki naj bodo posebej pozorni na pravilne izračune in naj pri posamezni postavki v ponudbenem predračunu upoštevajo opis, predvidene količine in enote mer.

Naročnik oddaja javno naročilo po načelu pogodbe »fiksne cene na enoto mere in dejansko izvedene količine«.

Vir sredstev:

Naročnik ima in bo zagotovil sredstva v proračunu Občine Ilirska Bistrica, na proračunski postavki 4000705 Gasilski domovi, OB038-18-0005 Gasilski dom Podgrad.

Plačila:

Naročnik bo izbranemu ponudniku plačeval izvedena dela v roku 30 dni od prejetih e-Računov in s strani nadzornega organa nad gradnjo potrjenih mesečnih situacij in na podlagi potrjenega končnega e-Računa s priloženo in s strani nadzornega organa nad gradnjo potrjene končne obračunske situacije. e-Račune s priloženimi situacijami bo izbrani ponudnik izstavljal mesečno, praviloma do 10. dne v tekočem mesecu za dela izvedena v preteklem mesecu.

Izvajalec se zaveže, da bo račun naročniku izstavil v elektronski obliki (e-Račun).

Če bo izbrani ponudnik pri izvedbi naročila sodeloval s podizvajalcem in bo podizvajalec zahteval neposredno plačilo, bodo neposredna plačila podizvajalcu obvezna, skladno s petim odstavkom 94. člena ZJN-3. Navedena obveznost bo zavezovala tako naročnika kot tudi glavnega izvajalca. V primeru, da bo podizvajalec zahteval neposredno plačilo bo moral glavni izvajalec v pogodbi pooblastiti naročnika, da na podlagi potrjenega računa s strani glavnega izvajalca neposredno plačuje podizvajalcu, podizvajalec bo moral predložiti soglasje, na podlagi katerega naročnik namesto ponudnika poravna podizvajalčevo terjatev do ponudnika, glavni izvajalec pa bo moral svojemu računu priložiti račun podizvajalca, ki ga je predhodno potrdil.

V primeru, da podizvajalec ne zahteva neposrednega plačila, le to v skladu s šestim odstavkom 94. člena ZJN-3 ni obvezno. V navedenem primeru bo naročnik od glavnega izvajalca, najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa, zahteval, da mu pošlje svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedene storitve, neposredno povezano s predmetom javnega naročila. V primeru, da glavni izvajalec naročniku ne bo posredoval svoje pisne izjave in pisne izjave podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedene storitve, bo naročnik Državni revizijski komisiji podal predlog za uvedbo postopka o prekršku, skladno s sedmim odstavkom 94. člena ZJN-3.

1.3.5 Dodatna naročila

Pogodba o izvedbi javnega naročila brez novega postopka javnega naročanja se bo lahko spremenila v primeru dodatne gradnje, ki jo izvaja prvotni izvajalec, če so potrebne, čeprav niso bile vključene v prvotno javno naročilo, in če zamenjava izvajalca:

- ni mogoča iz ekonomskih ali tehničnih razlogov, kot so zahteve glede zamenljivosti in interoperabilnosti z obstoječo opremo, storitvami ali inštalacijami, naročenimi v okviru prvotnega javnega naročila, ter
- bi naročniku povzročila velike nevšečnosti ali znatno podvajanje stroškov.

Dodatne gradnje so mogoče v primeru, če sprememba, ne glede na njeno vrednost ni bistvena, kar določa četrti odstavek 95. člen ZJN-3.

V navedenem primeru kakršnokoli zvišanje cene ne sme presegati 30 odstotkov vrednosti prvotne pogodbe o izvedbi javnega naročila. Če je opravljenih več zaporednih sprememb, velja ta omejitev za vrednost vseh sprememb skupaj.

2. DEL

2.1. POGOJI ZA PRIZNANJE SPOSOBNOSTI
- 2.1.1. Razlogi za izključitev
- 2.1.2. Pogoji za sodelovanje

2.2. SAMOSTOJNA PONUDBA / SKUPNA PONUDBA / PONUDBA S PODIZVAJALCEM
- 2.2.1. Samostojna ponudba
- 2.2.2. Skupna ponudba
- 2.2.3. Ponudba s podizvajalcem

2.3. FINANČNA ZAVAROVANJA
- 2.3.1. Zavarovanje za resnost ponudbe
- 2.3.2. Zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti
- 2.3.3. Zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku

2.4. OBVLADOVANJE KORUPTIVNIH TVEGANJ
- 2.4.1. Omejitev poslovanja
- 2.4.2. Udeležba fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta

2.1 POGOJI ZA PRIZNANJE SPOSOBNOSTI

Za priznanje sposobnosti mora ponudnik izpolnjevati pogoje skladno z določbami ZJN-3 in pogoje, ki so določeni v tej dokumentaciji. V primeru, da ponudnik odda skupno ponudbo ali v primeru, da ponudnik nastopa s podizvajalci, mora pogoje za priznanje sposobnosti, kjer je v nadaljevanju točke 2.1. tako navedeno, izpolnjevati tudi vsak od partnerjev v skupni ponudbi in/ali vsak od podizvajalcev naveden v ponudbi. Pogoje za priznanje sposobnosti morajo izpolnjevati tudi gospodarski subjekti na kapacitete katerih se sklicuje ponudnik, skladno z 81. členom ZJN-3. Ponudnik dokazuje izpolnjevanje v nadaljevanju navedenih pogojev s predložitvijo ESPD obrazca in zahtevanih dokazil. Naročnik lahko od ponudnika zahteva, da predloži dokazila, ki dokazujejo izpolnjevanje pogojev, razen dokazil, ki se vodijo v uradnih evidencah državnih organov, organov lokalnih skupnosti ali nosilcev javnih pooblastil. Če pozvani ponudnik v roku, ki ga določi naročnik, naročniku ne posreduje zahtevanih dokazil, bo naročnik njegovo ponudbo izključil.

2.1.1 Razlogi za izključitev

Razlog 1:

Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil ponudnika, če pri preverjanju v skladu s 77., 79. in 80. členom ZJN-3 ugotovi ali je drugače seznanjen, da je bila ponudniku ali osebi, ki je članica upravnega vodstvenega ali nadzornega organa tega ponudnika ali ki ima pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem izrečena pravnomočna sodba, ki ima elemente naslednjih kaznivih dejanj, ki so opredeljena v Kazenskem zakoniku (Uradni list RS, št. 50/12 – uradno prečiščeno besedilo, z vsemi spremembami in dopolnitvami; v nadaljnjem besedilu KZ-1) ali za primerljiva kazniva dejanja, ki so jih izrekla tuja sodišča:

- terorizem (108. člen KZ-1)
- financiranje terorizma (109. člen KZ-1)
- ščuvanje in javno poveličevanje terorističnih dejanj (110. člen KZ-1),
- novačenje in usposabljanje za terorizem (111. člen KZ-1),
- spravljanje v suženjsko razmerje (112. člen KZ-1),
- trgovina z ljudmi (113. člen KZ-1),
- sprejemanje podkupnine pri volitvah (157. člen KZ-1),
- kršitev temeljnih pravic delavcev (196. člen KZ-1),
- goljufija (211. člen KZ-1),
- protipravno omejevanje konkurence (225. člen KZ-1),
- povzročitev stečaja z goljufijo ali nevestnim poslovanjem (226. člen KZ-1),
- oškodovanje upnikov (227. člen KZ-1),
- poslovna goljufija (228. člen KZ-1),
- goljufija na škodo Evropske unije (229. člen KZ-1),
- preslepitev pri pridobitvi in uporabi posojila ali ugodnosti (230. člen KZ-1),
- preslepitev pri poslovanju z vrednostnimi papirji (231. člen KZ-1),
- preslepitev kupcev (232. člen KZ-1),
- neupravičena uporaba tuje oznake ali modela (233. člen KZ-1),
- neupravičena uporaba tujega izuma ali topografije (234. člen KZ-1),
- ponareditev ali uničenje poslovnih listin (235. člen KZ-1),
- izdaja in neupravičena pridobitev poslovne skrivnosti (236. člen KZ-1),
- zloraba informacijskega sistema (237. člen KZ-1),
- zloraba notranje informacije (238. člen KZ-1),
- zloraba trga finančnih instrumentov (239. člen KZ-1),
- zloraba položaja ali zaupanja pri gospodarski dejavnosti (240. člen KZ-1),
- nedovoljeno sprejemanje daril (241. člen KZ-1),
- nedovoljeno dajanje daril (242. člen KZ-1),
- ponarejanje denarja (243. člen KZ-1),
- ponarejanje in uporaba ponarejenih vrednotnic ali vrednostnih papirjev (244. člen KZ-1),
- pranje denarja (245. člen KZ-1),
- zloraba negotovinskega plačilnega sredstva (246. člen KZ-1),
- uporaba ponarejenega negotovinskega plačilnega sredstva (247. člen KZ-1),
- izdelava, pridobitev in odtujitev pripomočkov za ponarejanje (248. člen KZ-1),
- davčna zatajitev (249. člen KZ-1),

- tihotapstvo (250. člen KZ-1),
- zloraba uradnega položaja ali uradnih pravic (257. člen KZ-1),
- oškodovanje javnih sredstev (257.a člen KZ-1),
- izdaja tajnih podatkov (260. člen KZ-1),
- jemanje podkupnine (261. člen KZ-1),
- dajanje podkupnine (262. člen KZ-1),
- sprejemanje koristi za nezakonito posredovanje (263. člen KZ-1),
- dajanje daril za nezakonito posredovanje (264. člen KZ-1),
- hudodelsko združevanje (294. člen KZ-1).

V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti tudi vsak od partnerjev v skupni ponudbi. V primeru ponudbe s podizvajalci mora pogoj izpolniti tudi vsak od podizvajalcev naveden v ponudbi. Pogoj mora izpolnjevati tudi vsak gospodarski subjekt iz 81. člena ZJN-3.

Razlog 2:

Naročnik bo iz sodelovanja izključil ponudnika, če bo pri preverjanju v skladu s 77., 79. in 80. členom ZJN-3 ugotovil, da ponudnik ne izpolnjuje obveznih dajatev in drugih denarnih nedavčnih obveznosti v skladu z zakonom, ki ureja finančno upravo, ki jih pobira davčni organ v skladu s predpisi države, v kateri ima sedež, ali predpisi države naročnika, če vrednost teh neplačanih zapadlih obveznosti pred potekom roka za prejem ponudb ali prijav znaša 50 eurov ali več. Šteje se, da ponudnik ne izpolnjuje obveznosti iz prejšnjega stavka tudi, če do poteka roka za prejem ponudb ali prijav ni imel predloženih vseh obračunov davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih pet let od roka za oddajo ponudb ali prijav.

V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti tudi vsak od partnerjev v skupni ponudbi. V primeru ponudbe s podizvajalci mora pogoj izpolniti tudi vsak od podizvajalcev naveden v ponudbi. Pogoj mora izpolnjevati tudi vsak gospodarski subjekt iz 81. člena ZJN-3.

Razlog 3:

Naročnik bo izključil iz postopka javnega naročanja ponudnika, če je ponudnik na dan, ko poteče rok za oddajo ponudbe, izločen iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco gospodarskih subjektov z izrečenimi stranskimi sankcijami izločitve iz postopkov javnega naročanja.

V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti tudi vsak od partnerjev v skupni ponudbi. V primeru ponudbe s podizvajalci mora pogoj izpolniti tudi vsak od podizvajalcev naveden v ponudbi. Pogoj mora izpolnjevati tudi vsak gospodarski subjekt iz 81. člena ZJN-3.

Razlog 4:

Naročnik bo izključil iz postopka javnega naročanja ponudnika, če je v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb pristojni organ Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države pri ponudniku ugotovil najmanj dve kršitvi v zvezi s plačilom za delo, delovnim časom, počitki, opravljanjem dela na podlagi pogodb civilnega prava kljub obstoju elementov delovnega razmerja ali v zvezi z zaposlovanjem na črno, za kateri mu je bila s pravnomočno odločitvijo ali več pravnomočnimi odločitvami izrečena globa za prekršek. Pri navedenem pogoju bo naročnik upošteval določila ZJN-3 v zvezi s popravnim mehanizmom.

V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti tudi vsak od partnerjev v skupni ponudbi. V primeru ponudbe s podizvajalci mora pogoj izpolniti tudi vsak od podizvajalcev naveden v ponudbi. Pogoj mora izpolnjevati tudi vsak gospodarski subjekt iz 81. člena ZJN-3.

Razlog 5:

Naročnik bo izključil iz postopka javnega naročanja ponudnika, če se je nad ponudnikom začel postopek zaradi insolventnosti ali prisilnega prenehanja po zakonu, ki ureja postopek zaradi insolventnosti in prisilnega prenehanja, ali postopek likvidacije po zakonu, ki ureja gospodarske družbe, če njegova sredstva ali poslovanje

upravlja upravitelj ali sodišče, ali če so njegove poslovne dejavnosti začasno ustavljene, ali če se je v skladu s predpisi druge države nad njim začel postopek ali pa je nastal položaj z enakimi pravnimi posledicami.

V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti tudi vsak od partnerjev v skupni ponudbi. V primeru ponudbe s podizvajalci mora pogoj izpolniti tudi vsak od podizvajalcev naveden v ponudbi. Pogoj mora izpolnjevati tudi vsak gospodarski subjekt iz 81. člena ZJN-3.

Razlog 6:

Naročnik bo izključil iz postopka javnega naročanja ponudnika, če bo lahko z ustreznimi sredstvi izkazal, da je ponudnik zagrešil hujšo kršitev poklicnih pravil, zaradi česar je omajana njegova integriteta.

V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti tudi vsak od partnerjev v skupni ponudbi. V primeru ponudbe s podizvajalci mora pogoj izpolniti tudi vsak od podizvajalcev naveden v ponudbi. Pogoj mora izpolnjevati tudi vsak gospodarski subjekt iz 81. člena ZJN-3.

Razlog 7:

Naročnik bo izključil iz postopka javnega naročanja ponudnika, če so se pri ponudniku pri prejšnji pogodbi o izvedbi javnega naročila ali prejšnji koncesijski pogodbi, sklenjeni z naročnikom, pokazale precejšnje ali stalne pomanjkljivosti pri izpolnjevanju ključne obveznosti, zaradi česar je naročnik predčasno odstopil od prejšnjega naročila oziroma pogodbe ali uveljavljal odškodnino ali so bile izvedene druge primerljive sankcije.

V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti tudi vsak od partnerjev v skupni ponudbi. V primeru ponudbe s podizvajalci mora pogoj izpolniti tudi vsak od podizvajalcev naveden v ponudbi. Pogoj mora izpolnjevati tudi vsak gospodarski subjekt iz 81. člena ZJN-3.

2.1.2 Pogoji za sodelovanje

Pogoj 1:

Naročnik bo izključil iz postopka javnega naročanja ponudnika, ki ne izpolnjuje pogojev za opravljanje dejavnosti, ki je predmet javnega naročila, kar pomeni, da mora biti ponudnik z ustreznimi dejavnostmi vpisan v enega od poklicnih ali poslovnih registrov, ki se vodijo v državi članici, v kateri ima ponudnik sedež.

V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti tudi vsak od partnerjev v skupni ponudbi. V primeru ponudbe s podizvajalci mora pogoj izpolniti tudi vsak od podizvajalcev naveden v ponudbi.

Pogoj 2:

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil ponudnika, ki v letu 2024 ni imel letnega prometa – čistih prihodkov od prodaje – najmanj v višini 900.000,00 EUR.

V primeru skupne ponudbe lahko pogoj izpolnijo vsi partnerji v skupni ponudbi skupaj.

Pogoj 3:

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil ponudnika, ki je imel v zadnjih šestih mesecih, šteto od datuma objave javnega naročila na Portalu javnih naročil, blokiran račun iz razloga neporavnanih obveznosti iz naslova zakonitih preživnin, odškodnin za škodo nastalo zaradi porušenega zdravja, odškodnin zaradi izgube delovne zmožnosti, odškodnin zaradi smrti preživljavca, davčnega dolga ali stroškov prisilne izterjave, sodnih sklepov o izvršbi ali iz naslova izvršnice (število dni blokade = 0).

V primeru skupne ponudbe pogoj velja za vsakega od partnerjev v skupni ponudbi. V primeru ponudbe s podizvajalci pogoj velja za vsakega od podizvajalcev navedenega v ponudbi.

Pogoj 4:

Ponudnik mora imeti zavarovano odgovornost za škodo, ki bi utegnila nastati naročniku in tretjim osebam v zvezi z opravljanjem njegove dejavnosti. Višina letne zavarovalne vsote za posamezen zavarovalni primer ne sme biti nižja od višine letne zavarovalne vsote, ki jo določa Gradbeni zakon (Uradni list RS, št. 199/21, 105/22 – ZZNŠPP, 133/23, 85/24 – ZAID-A, 47/25 – odl. US, 75/25) – to je 50.000,00 EUR.

Izbrani ponudnik bo dolžan naročniku predložiti kopijo veljavne zavarovalne police skladno s pogodbenimi določili, ob podpisu pogodbe. Tekom izvajanja javnega naročila bo moral izbrani ponudnik vseskozi razpolagati z veljavno zavarovalno polico v višini, kot jo predpisuje pozitivna zakonodaja v času izvajanja gradnje.

Pogoj 5:

Ponudnik mora biti tehnično sposoben izvesti naročilo, ki je predmet javnega naročila in mora razpolagati s potrebnimi tehničnimi sredstvi in opremo za izvajanje del, ki je predmet javnega naročila ter imeti zadostne proste kapacitete za izvedbo razpisanih del tako, da bo lahko izvedel in zaključil vsa gradbena, obrtniška in instalacijska dela v roku, ki ga zahteva naročnik, to je do 30. septembra 2026, ob upoštevanju, da se šteje za zaključek gradbenih, obrtniških in instalacijskih del, da je izvajalec končal z deli in so odpravljene vse pomanjkljivosti, izvajalec pa pridobi s strani nadzornega organa nad gradnjo potrjen zapisnik kvalitetnega pregleda ter da so izdelani vsi potrebni dokumenti in oddana vloga za pridobitev uporabnega dovoljenja. Pogoj za dokončen prevzem objekta in vseh izvedenih del je pridobljeno uporabno dovoljenje za objekt.

Pogoj 6:

Ponudnik mora biti kadrovsko sposoben za izvedbo naročila.

Ponudnik mora razpolagati z zadostnimi kadrovskimi kapacitetami in tehničnim osebjem oziroma strokovnimi kadri, ki bodo sodelovali pri izvedbi naročila in so odgovorni za izvedbo razpisanih del.

Oseba, ki jo ponudnik imenuje za vodjo gradnje mora:
- izpolnjevati pogoje, ki jih za vodjo gradnje določa Gradbeni zakon (Uradni list RS, št. 199/21, 105/22 – ZZNŠPP, 133/23, 85/24 – ZAID-A, 83/25 - ZOUL),
- biti vpisana v imenik aktivnih vodij del, ki ga vodi IZS, skladno z Gradbenim zakonom (Uradni list RS, št. 199/21, 105/22 – ZZNŠPP, 133/23, 85/24 – ZAID-A, 83/25 – ZOUL) ali v skladu z Zakonom o arhitekturni in inženirski dejavnosti (Uradni list RS, št. 61/17, 133/22, 85/24 – ZAID-A), za poklicni naziv Vm – vodja gradnje za manj zahtevne objekte ali Vz – vodja gradnje za zahtevne objekte ali PI – pooblaščeni inženir za vodenje gradnje za manj zahtevne objekte ali za zahtevne objekte, ali v Imenik pooblaščenih inženirjev z aktivnim poklicnim nazivom, ki ga vodi IZS v skladu z Zakonom o arhitekturni in inženirski dejavnosti za poklicni naziv PI – Pooblaščeni inženir.
- biti pri ponudniku (ali partnerju v primeru skupne ponudbe) v rednem delovnem razmerju.

Oseba imenovana za vodjo gradnje mora imeti od 01. januarja 2018 dalje vsaj dve referenci, od katerih se mora vsaka od referenc nanašati na:
- zaključeno gradnjo / obnovo objekta visoke gradnje, kjer je gradnja vključevala gradbena dela, obrtniška dela, elektro instalacije in dela in strojne instalacije in dela, vrednost gradnje pa je znašala vsaj 700.000,00 EUR brez DDV,

in pri katerih je imenovana oseba za vodjo gradnje izvedla dela, katera v smislu določb Gradbenega zakona pomenijo funkcijo vodje gradnje oziroma so v smislu določb ZGO-1 pomenile funkcijo odgovornega vodje vseh del ali funkcijo odgovornega vodje gradbišča.

Opomba:
Ponudnik lahko referenčni pogoj za osebo imenovano za vodjo gradnje izpolni tudi z enim referenčnim delom, ki se nanaša na zaključeno gradnjo / obnovo objekta visoke gradnje, šteto od 01. januarja 2018 dalje, kjer je gradnja vključevala gradbena dela, obrtniška dela, elektro instalacije in dela in strojne instalacije in dela, vrednost gradnje pa je znašala vsaj 1.400.000,00 EUR brez DDV, pri katerem je imenovana oseba za vodjo gradnje izvedla dela, katera v smislu določb Gradbenega zakona pomenijo funkcijo vodje gradnje oziroma so v smislu določb ZGO-1 pomenile funkcijo odgovornega vodje vseh del ali funkcijo odgovornega vodje gradbišča.

Pogoj 7:

Za priznanje sposobnosti mora imeti ponudnik reference, ki se nanašajo na gradnjo primerljivo razpisani, to je gradnjo / obnovo objekta visoke gradnje od 01. januarja 2018 dalje.

Ponudnik mora imeti vsaj dve referenci od 01. januarja 2018 dalje, od katerih se mora vsaka od referenc nanašati na:

- zaključeno gradnjo / obnovo objekta visoke gradnje, kjer je gradnja vključevala gradbena dela, obrtniška dela, elektro instalacije in dela in strojne instalacije in dela, vrednost gradnje pa je znašala vsaj 700.000,00 EUR brez DDV,

ponudnik pa je imel za vsako od referenčnih del sklenjeno gradbeno pogodbo z investitorjem referenčnega dela.

Opomba:
Ponudnik lahko referenčni pogoj izpolni tudi z enim referenčnim delom, ki se nanaša na zaključeno gradnjo / obnovo objekta visoke gradnje, šteto od 01. januarja 2018 dalje, kjer je gradnja vključevala gradbena dela, obrtniška dela, elektro instalacije in dela in strojne instalacije in dela, vrednost gradnje pa je znašala vsaj 1.400.000,00 EUR brez DDV, ponudnik pa je imel za referenčno delo sklenjeno gradbeno pogodbo z investitorjem referenčnega dela.

Naročnik bo upošteval samo pozitivna referenčna dela, ki bodo v celoti ustrezala Pogoju 7.

Opomba:
Referenco partnerja v skupni ponudbi bo naročnik upošteval izključno in samo pod pogojem, da bo referenca v celoti ustrezala pogoju v zvezi z referencami, ki ga je naročnik določil pod Pogojem 7. Referenc v ponudbi nominiranih podizvajalcev naročnik ne bo upošteval.

Zahtevana dokazila za Pogoje pod točko 2.1.:

- ESPD obrazec, ki je izpolnjen (preko aplikacije, ki je dostopna na Portalu javnih naročil), datiran, žigosan in podpisan v tiskani obliki ali xml obliki, za ponudnika, vsakega podizvajalca, vsakega od partnerjev v skupni ponudbi (soponudnika) in vsak drug gospodarski subjekt na katerega kapacitete se ponudnik sklicuje
- izpolnjen Obrazec št. 1 – Ponudba
- izpolnjen Obrazec št. 4 – Izjava o sprejemanju pogojev in upoštevanju veljavnih predpisov
- izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan Obrazec št. 5 – Podatki o osebah za zastopanje, nadzor in odločanje (obrazca ni potrebno prilagati, če ponudnik v ESPD obrazec za vsako osebo za zastopanje in/ali nadzor in/ali odločanje vpiše podatek EMŠO)
- S.BON-1/P (dokazilo se predloži samo na podlagi poziva naročnika)
- kopija zavarovalne police (dokazilo se predloži samo na podlagi poziva naročnika)
- izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan Obrazec št. 8 – Seznam referenčnih del
- izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan Obrazec št. 9 – Referenčno potrdilo (skladno s Pogojem 7)
- izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan Obrazec št. 10 – Tehnične in strokovne zmogljivosti za izvedbo naročila.

Naročnik si pridržuje pravico, da od ponudnika zahteva predložitev izjav, dokumentov ali drugih dokazil, ki bi dokazovala izpolnjevanje pogojev in zahtev naročnika iz te dokumentacije. V kolikor naročnik v roku, ki ga bo določil, ne bo prejel zahtevanih in ustreznih dokazil, bo ponudbo takega ponudnika izključil. Dodatna dokazila, ki jih lahko zahteva naročnik so katerakoli dokazila, ki bi dokazovala izpolnjevanje pogojev in zahtev naročnika iz te dokumentacije, predvsem pa dokazila, ki dokazujejo izpolnjevanje pogojev navedenih v točki 2.1. te dokumentacije.

Ponudbo ponudnika, ki ne bo v celoti izpolnil vseh pogojev za priznanje sposobnosti in zahtev naročnika bo naročnik izključil.

2.2 SAMOSTOJNA PONUDBA / SKUPNA PONUDBA / PONUDBA S PODIZVAJALCEM

Vsak ponudnik v tem postopku javnega naročila lahko predloži samo eno ponudbo. V primeru, da bi ponudnik predložil več kot eno ponudbo bo naročnik vse prejete ponudbe takega ponudnika izključil.

2.2.1 Samostojna ponudba

Samostojna ponudba pomeni, da ponudnik predloži samostojno ponudbo brez partnerjev v skupni ponudbi in brez podizvajalcev. V navedenem primeru mora biti ponudnik v celoti tehnično in strokovno sam sposoben izvesti naročilo, ki je predmet javnega razpisa.

2.2.2 Skupna ponudba

Ponudbo lahko predloži skupina ponudnikov – skupna ponudba. Ne glede na predložitev skupne ponudbe ponudniki odgovarjajo naročniku neomejeno solidarno. Pri skupni ponudbi se izpolnjevanje pogojev, kjer je v točki 2.1. te dokumentacije tako navedeno, ugotavlja za vsakega od ponudnikov v skupini posebej, medtem ko se ostali pogoji za priznanje sposobnosti ugotavljajo za vse ponudnike v skupini skupaj.

V primeru, da bo v postopku predmetnega javnega naročila izbrana ponudba, ki jo predloži skupina ponudnikov, bo moral ponudnik (skupina ponudnikov v skupni ponudbi) pred podpisom pogodbe naročniku izročiti pravni akt o skupni izvedbi naročila (pogodbo ali dogovor o poslovnem sodelovanju). Pravni akt o skupni izvedbi naročila bo moral vsebovati:
- navedbo vseh partnerjev v skupini (naziv in naslov partnerja, zakonitega zastopnika, matična številka, davčna številka, številka transakcijskega računa),
- pooblastilo vodilnemu partnerju v skupini,
- neomejeno solidarno odgovornost vseh partnerjev v skupini do naročnika,
- področje dela, ki ga bo prevzel in izvedel vsak partner v skupini in delež vsakega partnerja v skupini v % in vrednost del, ki jih prevzema vsak partner v skupni ponudbi,
- način plačila preko vodilnega partnerja v skupini ali vsakemu od partnerjev v skupini posebej,
- določbe v primeru izstopa kateregakoli od partnerjev v skupini,
- reševanje sporov med partnerji v skupini,
- druge morebitne pravice in obveznosti med partnerji v skupini
- rok trajanja pravnega akta.

Pravni akt o skupni izvedbi naročila bo moral biti datiran, žigosan in podpisan s strani vseh partnerjev v skupni ponudbi.

Če ponudnik predloži skupno ponudbo so za vsakega od partnerjev v skupni ponudbi obvezni naslednji obrazci:
- Obrazec št. 3 – Podatki o soponudniku in pooblastilo soponudnika
- Obrazec št. 4 – Izjava o sprejemanju pogojev in upoštevanju veljavnih predpisov
- ESPD obrazec, predložen na način, kot je zahtevano za ponudnika
- Obrazec št. 5 – Podatki o osebah za zastopanje, nadzor in odločanje (dokazila ni potrebno prilagati, če soponudnik v ESPD obrazec za vsako osebo za zastopanje in/ali nadzor in/ali odločanje vpiše podatek EMŠO)
- S.BON-1/P (se predloži samo na podlagi poziva naročnika)
- Obrazec št. 6 – Izjava o omejitvah poslovanja
- Obrazec št. 7 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta.

2.2.3 Ponudba s podizvajalcem

Ponudnik lahko del javnega naročila odda v podizvajanje in predloži ponudbo s podizvajalcem.

Za podizvajalca se šteje gospodarski subjekt, ki je pravna ali fizična oseba in za ponudnika dobavlja blago ali izvaja storitev oziroma gradnjo, ki je neposredno povezana s predmetom javnega naročila.

Če bo ponudnik izvajal javno naročilo gradnje s podizvajalci mora v ponudbi:
- navesti vse podizvajalce ter vsak del javnega naročila, ki ga namerava oddati v podizvajanje,

- kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganih podizvajalcev,
- dokazilo o izpolnjevanju pogojev za priznanje osnovne sposobnosti,
- predložiti zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva.

V primeru, da bi med izvajanjem predmetnega javnega naročila prišlo do sprememb (sprememb pri podizvajalcih, ki so že navedeni v ponudbi ali vključitev novega podizvajalca) bo moral glavni izvajalec naročnika obvestiti o morebitnih spremembah informacij o že vključenih podizvajalcih in/ali poslati informacije o novih podizvajalcih, ki jih namerava vključiti v izvajanje gradnje po sklenjeni pogodbi, in sicer najpozneje v petih dneh po spremembi. V primeru vključitve novih podizvajalcev mora glavni izvajalec skupaj z obvestilom posredovati tudi podatke, ki se nanašajo na sposobnost in so navedeni v točki 2.1. te dokumentacije.

Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če bodo zanj obstajali razlogi za izključitev zaradi neizpolnjevanja osnovnih pogojev za priznanje sposobnosti, ki so navedeni v točki 2.1. te dokumentacije. Naročnik lahko zavrne predlog za zamenjavo podizvajalca oziroma vključitev novega podizvajalca tudi, če bi to lahko vplivalo na nemoteno izvajanje ali dokončanje del in če novi podizvajalec ne izpolnjuje pogojev, ki jih je naročnik postavil v tej dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila. V primeru, da bo naročnik zavrnil novega podizvajalca bo obvestil glavnega izvajalca najpozneje v desetih dneh od prejema predloga za vključitev novega podizvajalca v dela po sklenjeni pogodbi za predmetno javno naročilo.

Neposredna plačila podizvajalcem so obvezna le v primeru, da bo podizvajalec to zahteval. V primeru, da podizvajalec zahteva neposredno plačilo to zavezuje tako naročnik kot glavnega izvajalca. Če bo podizvajalec zahteval neposredno plačilo mora:
- glavni izvajalec v pogodbi pooblastiti naročnika, da na podlagi potrjenega računa oziroma situacije s strani glavnega izvajalca neposredno plačuje podizvajalcu,
- podizvajalec predložiti soglasje, na podlagi katerega naročnik namesto ponudnika poravnava podizvajalčevo terjatev do ponudnika (izvajalca gradnje),
- glavni izvajalec svojemu računu ali situaciji priložiti račun ali situacijo podizvajalca, ki ga je predhodno potrdil.

V primeru, da podizvajalec ne bo zahteval neposrednega plačila, bo naročnik od glavnega izvajalca (izbranega ponudnika) zahteval, da mu najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije pošlje svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedene gradnje, neposredno povezano s predmetom tega javnega naročila. V kolikor glavni izvajalec (izbrani ponudnik) v zvezi s podizvajalci ne bo ravnal skladno z navedenim v tej točki oziroma skladno s 94. členom ZJN-3 bo naročnik Državni revizijski komisiji podal predlog za uvedbo postopka o prekršku.

Če ponudnik predloži ponudbo s podizvajalcem so za vsakega od podizvajalcev navedenih v ponudbi obvezni naslednji obrazci:
- Obrazec št. 2 – Podatki o podizvajalcu in izjava podizvajalca
- Obrazec št. 4 – Izjava o sprejemanju pogojev in upoštevanju veljavnih predpisov
- ESPD obrazec, predložen na način, kot je zahtevano za ponudnika
- Obrazec št. 5 – Izjava o osebah za zastopanje, nadzor in odločanje (dokazila ni potrebno prilagati, če ponudnik v ESPD obrazec za vsako osebo za zastopanje in/ali nadzor in/ali odločanje vpiše podatek EMŠO)
- S.BON-1/P (se predloži samo na podlagi poziva naročnika)
- Obrazec št. 6 – Izjava o omejitvah poslovanja
- Obrazec št. 7 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta.

2.3 FINANČNA ZAVAROVANJA

2.3.1 Zavarovanje za resnost ponudbe

Naročnik za resnost ponudbe zahteva bianco podpisano in žigosano menico z menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčenje v višini 20.000,00 EUR, z oznako »Brez protesta«, plačljivo na prvi poziv in veljavno do vključno 4 mesece od datuma za prejem ponudb.

Menico z menično izjavo dano za resnost ponudbe naročnik unovči, če ponudnik:
- po odpiranju ponudb svojo ponudbo umakne,
- zavrne sklenitev pogodbe,
- po sklenitvi pogodbe ne predloži zahtevane garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti,
- v ponudbi poda neresnične izjave.

Neunovčene menice za zavarovanje za resnost ponudbe se po zaključku postopka oddaje predmetnega javnega naročila neizbranim ponudnikom vrne.

Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčenje je sestavni del te dokumentacije.

Zavarovanje za resnost ponudbe ponudnik predloži na način, kot je določen v točki 1.2.3. te dokumentacije.

2.3.2 Zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti

Izbrani ponudnik bo moral v roku 10 dni od dneva podpisa pogodbe naročniku izročiti prvovrstno, nepreklicno, brezpogojno in na prvi poziv plačljivo garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, izdano s strani banke ali zavarovalnice, v višini 10% skupne pogodbene vrednosti z davkom na dodano vrednost, z veljavnostjo do vključno 31. decembra 2026.

Zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti naročnik unovči, če izvajalec svojih obveznosti do naročnika ne izpolni skladno s pogodbo, v dogovorjeni kvaliteti, obsegu in roku ali v primeru, da izvajalec po svoji krivdi odstopi od pogodbe in v primeru, da naročnik po krivdi izvajalca odstopi od pogodbe in v primeru, da ponudnik krši določila pogodbe. Naročnik bo unovčil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti tudi v primeru, če izbrani ponudnik ne bi izročil naročniku zahtevanega zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku.

V primeru podaljšanja roka izvedbe naročila določenega v pogodbi, bo moral izbrani ponudnik temu ustrezno podaljšati tudi veljavnost garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, razen v primeru, če bo naročnik določil drugače.

Kot dokazilo, da bo izbrani ponudnik naročniku izročil zahtevano finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, ponudnik predloži Obrazec št. 1 – Ponudba, v katerem poda izjavo o predložitvi zahtevanega zavarovanja. Izjava ponudnika o predložitvi zahtevanega zavarovanja je pravno zavezujoča, saj se ponudnik z oddajo ponudbe v informacijski sistem e-JN obveže, da je oddal pravno zavezujoč dokument, veljaven ves čas veljavnosti ponudbe, kot je to zahtevano v tej dokumentaciji in navedeno v ponudbi.

Vzorec garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, ki jo bo moral izbrani ponudnik izročiti naročniku:

GARANCIJA ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI
nepreklicna, brezpogojna, na prvi poziv

Naziv banke:

Kraj in datum:

Upravičenec: OBČINA ILIRSKA BISTRICA, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica

Garancija številka:

V skladu z Gradbeno pogodbo številka _____ – Gasilski dom Podgrad z dne _____, sklenjeno med OBČINO ILIRSKA BISTRICA, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica, in izvajalcem

_____

v vrednosti =_____ EUR z DDV,
(z besedo: _____),
je izvajalec dolžan izvesti javno naročilo, ki se nanaša na gradnjo Gasilskega doma Podgrad, v roku določenem s citirano pogodbo in v skladu z zahtevami naročnika in gradbeno pogodbo, v obsegu, kvaliteti in rokih opredeljenih v citirani pogodbi.

Na zahtevo upravičenca te garancije se s to garancijo nepreklicno in brezpogojno obvezujemo, da bomo v 15 dneh po prejemu vašega prvega pisnega zahtevka in ne glede na kakršen koli ugovor izvajalca plačali _____ EUR, če izvajalec svoje pogodbene obveznosti ne bo izpolnil v dogovorjenem obsegu, kvaliteti in roku, opredeljenem v zgoraj citirani pogodbi.

Naša obveza velja tudi v primeru delne izpolnitve pogodbe obveznosti, če opravljena gradnja tudi delno ne zadosti pogodbenim obveznostim, če izvajalec pri izvedbi del kasni, zaradi česar naročnik trpi škodo ali v primeru, da izvajalec odstopi od pogodbe ali da naročnik po krivdi izvajalca odstopi od pogodbe, ali v primeru, da izvajalec krši določila pogodbe. Garancija je unovčljiva tudi v primeru, da izvajalec naročniku ne izroči garancije za odpravo napak v garancijskem roku, skladno s pogodbo.

Zahtevek za unovčitev garancije mora biti predložen banki in mora vsebovati:
1. originalno pismo za unovčenje garancije v skladu z zgornjim odstavkom in
2. predloženo izjavo Uprave RS za javna plačila, da so zahtevek za unovčenje podpisale osebe, ki so pooblaščene za zastopanje in
3. original Garancije št. _____/_____.

Ta garancija se znižuje za vsak, po tej garanciji unovčeni znesek.

Ta garancija velja najkasneje do vključno 31. decembra 2026. Po preteku navedenega roka garancija ne velja več in naša obveznost avtomatično ugasne, ne glede na to, ali je garancija vrnjena.

Če se bo naročnik kadarkoli v času veljavnosti te garancije strinjal da se izvajalcu podaljša pogodbeni rok ali v primeru, da dobavitelj ni uspel izpolniti pogodbenih obveznosti, se lahko upravičenec te garancije oziroma izvajalec in banka sporazumno dogovorita za podaljšanje garancije.

Ta garancija ni prenosljiva.

Morebitne spore med upravičencem in banko rešuje stvarno pristojno sodišče po sedežu upravičenca do te garancije po pravu Republike Slovenije.

Banka
(žig in podpis)

2.3.3 Zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku

Po dokončnem prevzemu del, ki bodo predmet pogodbe (pridobljenem uporabnem dovoljenju za objekt), bo moral izvajalec izročiti naročniku prvovrstno, nepreklicno, brezpogojno in na prvi poziv plačljivo garancijo za odpravo napak v garancijskem roku, izdano s strani banke ali zavarovalnice, za odpravo napak v garancijskem roku, v višini 5% pogodbene vrednosti z DDV, z veljavnostjo do vključno 5 let in 30 dni po dokončni izročitvi objekta in prevzemu del s strani naročnika, za kar se šteje pridobljeno uporabno dovoljenje za objekt.

Kot dokazilo, da bo izbrani ponudnik naročniku predložil zahtevano finančno zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku, ponudnik predloži Obrazec št. 1 – Ponudba, v katerem poda izjavo o predložitvi zahtevanega zavarovanja, saj se ponudnik z oddajo ponudbe v informacijski sistem e-JN obveže, da je oddal pravno zavezujoč dokument, veljaven ves čas veljavnosti ponudbe, kot je to zahtevano v tej dokumentaciji in navedeno v ponudbi.

Vzorec garancije za odpravo napak v garancijskem roku, ki jo bo moral izbrani ponudnik izročiti naročniku:

GARANCIJA ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU
nepreklicna, brezpogojna, na prvi poziv

Naziv banke:

Kraj in datum:

Upravičenec: OBČINA ILIRSKA BISTRICA, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica

Garancija številka:

V skladu z Gradbeno pogodbo številka _____ – Gasilski dom Podgrad, sklenjeno med OBČINO ILIRSKA BISTRICA, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica in izvajalcem
_____
za izvedbo javnega naročila »Gradnja II. faze Gasilskega doma Podgrad«, v vrednosti _____ EUR z DDV, je izvajalec dolžan po opravljenem dokončnem prevzemu izvršenih del in objekta, to je po pridobljenem uporabnem dovoljenju za objekt, v garancijskem roku odpraviti vse ugotovljene pomanjkljivosti oziroma napake, skladno z določili zgoraj citirane pogodbe in garancijske izjave.

S to garancijo se nepreklicno in brezpogojno zavezujemo, da bomo v 15 dneh po prejemu vašega prvega pisnega zahtevka in ne glede na kakršen koli ugovor izvajalca plačali znesek _____ EUR, če izvajalec v garancijskem roku oziroma v roku, ko velja ta garancija, ne bo izpolnil svoje obveznosti, ki izhaja iz naslova garancijske obveznosti.

Zahtevek za unovčitev garancije mora biti predložen banki in mora vsebovati:
1. originalno pismo za unovčenje garancije v skladu z zgornjim odstavkom in
2. predloženo izjavo Uprave RS za javna plačila, da so zahtevek za unovčenje podpisale osebe, ki so pooblaščene za zastopanje / dokazilo, da so zahtevek za unovčenje podpisale osebe, ki so pooblaščene za zastopanje in
3. original Garancije št. _____/_____.

Ta garancija se znižuje za vsak, po tej garanciji unovčeni znesek.

Ta garancija velja še do vključno 5 let in 30 dni po izročitvi in dokončnem prevzemu del po citirani pogodbi s strani naročnika, to je do vključno _____.

Po poteku tega roka garancija ne velja več in naša obveznost avtomatično ugasne, ne glede na to, ali je garancija vrnjena.

Če se bo naročnik kadarkoli v času veljavnosti te garancije strinjal, da se izvajalcu podaljša pogodbeni rok iz razloga, ker izvajalec ni uspel izpolniti pogodbenih obveznosti, to je odpraviti vseh napak v garancijskem roku, se lahko naročnik garancije oziroma izvajalec in banka sporazumno dogovorita za podaljšanje te garancije.
Ta garancija ni prenosljiva.

Morebitne spore med upravičencem in banko rešuje stvarno pristojno sodišče po sedežu upravičenca do te garancije po pravu Republike Slovenije.

Banka
(žig in podpis)

2.4 OBVLADOVANJE KORUPTIVNIH TVEGANJ

2.4.1 Omejitev poslovanja

Kot to določa 35. člen Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11 – uradno prečiščeno besedilo, 158/20, 3/22 – Zdeb, 16/23 - ZZPri) organ ali organizacija javnega sektorja, ki je med drugim zavezan postopek javnega naročanja voditi skladno s predpisi, ki urejajo javno naročanje, ne sme naročati blaga, storitev ali gradnje, v katerih je funkcionar, ki pri tem organu ali organizaciji opravlja funkcijo, ali njegov družinski član:
- udeležen kot poslovodja, član poslovodstva ali zakoniti zastopnik ali
- je neposredno ali preko drugih pravnih oseb v več kot pet odstotnem deležu udeležen pri ustanoviteljskih pravicah, upravljanju ali kapitalu.

Zgoraj navedena prepoved velja tudi za poslovanje organa ali organizacije javnega sektorja s funkcionarjem ali njegovim družinskim članom kot fizično osebo.

Prepoved poslovanja in prepoved veljata tudi za ožje dele občine (vaške, krajevne ali četrtne skupnosti), ki imajo lastno pravno subjektiviteto, če je občinski funkcionar član sveta ožjega dela občine ali če se posamezen posel lahko sklene le z njegovim soglasjem.

Skladno s 36. členom Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije funkcionar v roku dveh let po prenehanju funkcije v razmerju do organa, pri katerem je opravljal svojo funkcijo, ne sme nastopiti kot predstavnik poslovnega subjekta, ki s tem organom ima ali vzpostavlja poslovne stike. Organ ali organizacija javnega sektorja, v katerem je funkcionar opravljal funkcijo v roku enega leta po prenehanju funkcije ne sme poslovati s subjektov, v katerem je bivši funkcionar neposredno ali preko drugih pravnih oseb v več kot 5% udeležen pri ustanoviteljskih pravicah, upravljanju oziroma kapitalu.

Pogodba ali druge oblike pridobivanja sredstev, ki so v nasprotju z določbami 35. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije, so nične.

Ponudnik z izpolnitvijo in podpisom Obrazca št. 6 – Izjava o omejitvah poslovanja jamči, da ni ovir za podpis pogodbe in izvršitev javnega naročila glede na 35. in 36. člen Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije.

V primeru skupne ponudbe je Obrazec št. 6 – Izjava o omejitvah poslovanja obvezna priloga ponudbi tudi za vsakega od partnerjev v skupni ponudbi.

V primeru ponudbe s podizvajalci je Obrazec št. 6 – Izjava o omejitvah poslovanja obvezna priloga ponudbi tudi za vsakega od podizvajalcev navedenega v ponudbi.

2.4.2 Udeležba fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta

Skladno s šestim odstavkom 14. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11 - uradno prečiščeno besedilo, 158/20, 3/22 – Zdeb, 16/23 - ZZPri) mora izbrani ponudnik pred sklenitvijo pogodbe z naročnikom naročniku predložiti izjavo oziroma podatke o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika, vključno z udeležbo tihih družbenikov ter o gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe šteje, da so povezane družbe s ponudnikom. Navedeno izjavo oziroma podatke je naročnik na zahtevo Komisije za preprečevanje korupcije dolžan posredovati le-tej. Za fizične osebe izjava vsebuje ime in priimek, naslov prebivališča in delež lastništva. Če ponudnik predloži lažno izjavo oziroma da neresnične podatke o navedenih dejstvih ima to za posledico ničnost pogodbe.

Naročnik mora navedeno izjavo pridobiti tudi od vsakega od partnerjev v skupni ponudbi in od vsakega podizvajalca navedenega v ponudbi.

Komisija za preprečevanje korupcije je predlagala naročnikom, da izjavo pridobijo dovolj zgodaj, da bo v primeru, če bi naročnik ugotovil obstoj okoliščin, ki predstavljajo nasprotje interesov ali omejitev poslovanja, še vedno lahko izbral drugega ponudnika ali izvedel druge potrebne ukrepe (kot npr. izločitev uslužbenca iz konkretnega postopka javnega naročanja).

Ponudnik ponudbi priloži izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan Obrazec št. 7 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta.

V primeru skupne ponudbe je izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan Obrazec št. 7 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta obvezna priloga ponudbi tudi za vsakega od partnerjev v skupini ponudbi.

V primeru ponudbe s podizvajalci je izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan Obrazec št. 7 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta obvezna priloga ponudbi tudi za vsakega od podizvajalcev navedenega v ponudbi.

Namesto Obrazca št. 7 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta se lahko priloži lastna izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta, ki pa mora vsebovati vse podatke, kot so zahtevani v Obrazcu št. 7.

3. DEL

3.1. TEHNIČNE SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNEGA NAROČILA
- 3.1.1. Splošno
- 3.1.2. Tehnične specifikacije

3.2. GRADBENA POGODBA – vzorec

3.1 TEHNIČNE SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNEGA NAROČILA

3.1.1 Splošno

Predmet javnega naročila je nadaljevanje gradnje Gasilskega doma Podgrad.

Dela po tem javnem razpisu obsegajo vsa pripravljalna dela, izvedbo vseh razpisanih del, zaključna dela, ves material in transporte, dobavo vsega potrebnega materiala in opreme in vsa ostala dela vezana na izvedbo javnega naročila GASILSKI DOM PODGRAD, kot izhajajo iz Obrazca št. 13 – Specifikacija predračuna in tehnično skladno z zahtevami iz te dokumentacije in projektno dokumentacijo.

Javno naročilo ni razdeljeno v sklope, ponudniki lahko oddajo ponudbo samo za celotno naročilo. Variantne ponudbe niso dopustne in jih naročnik v primeru prejema ne bo upošteval.

Naročnik oddaja javno naročilo po načelu pogodbe »fiksne in nespremenljive cene na enoto in dejansko vgrajene količine«.

Naročnik bo na podlagi merila, določenega v tej dokumentaciji, ob izpolnjevanju vseh pogojev in zahtev iz te dokumentacije, izbral ponudbo enega – najugodnejšega ponudnika, katerega ponudba bo dopustna. Ponudnik mora biti organizacijsko, tehnično, strokovno in kadrovsko usposobljen za izvedbo del, ki so predmet javnega naročila in mora imeti zagotovljenih dovolj tehničnih in kadrovskih resursov, da bo lahko izvedel naročilo v roku, ki ga zahteva naročnik. Z izbranim ponudnikom bo naročnik sklenil gradbeno pogodbo.

Izbrani ponudnik bo moral začeti z delom takoj po podpisu pogodbe s strani obeh pogodbenih strank in ne pozneje kot v roku pet dni po uvedbi ali delni uvedbi v delo. Izbrani ponudnik bo moral zaključiti vsa gradbena, obrtniška in instalacijska dela do 30. septembra 2026, ob upoštevanju, da se šteje za zaključek gradbenih, obrtniških in instalacijskih del, da je izvajalec končal z deli in so odpravljene vse pomanjkljivosti, izvajalec pa pridobi s strani nadzornega organa nad gradnjo potrjen zapisnik kvalitetnega pregleda, izdela vse potrebne dokumente in odda vlogo za pridobitev uporabnega dovoljenja. Pogoj za dokončen prevzem objekta in vseh izvedenih dej je pridobljeno uporabno dovoljenje za objekt.

Izbrani ponudnik, izvajalec, bo moral zavarovati gradbišče v skladu z veljavnimi predpisi, ki urejajo področje gradenj in poskrbeti za varnost na gradbišču in njegovi okolici. Izvajalec je v celoti odgovoren in bo moral ves čas izvedbe investicije skrbeti za varnost vseh delavcev in mimoidočih ter za varnost in stabilnost objekta na katerem bodo potekala dela, ob upoštevanju območja na katerem bodo potekala dela.

Izvajalec bo moral pri izvedbi naročila uporabljati okoljsko tehnologijo, katere uporaba je okolju manj škodljiva, in ki varuje okolje, ga manj onesnažuje ter omogoča boljše recikliranje vsega odpadnega materiala. Prav tako bo moral izvajalec upoštevati vse okoljske predpise, ki veljajo v Republiki Sloveniji in upoštevati, da je dela potrebno izvesti na način, da se okolje ohranja in dela prilagoditi območju na katerem bo potekala gradnja.

Pri gradnji objekta Gasilskega doma Podgrad bo moral izbrani ponudnik upoštevati tudi temeljne okoljske zahteve, za posamezna dela iz specifikacije predračuna in so vezana na predmet javnega naročila, pri katerih se morajo upoštevati okoljski vidiki in so določeni v 4. členu Uredbe o zelenem javnem naročanju (Uradni list RS, št. 51/17, 64/19, 121/21, 43/25) in primerih okoljskih zahtev in meril po posameznem predmetu, ki so objavljeni na spletni strani:
https://ejn.gov.si/sistem/zeleno-jn.html

Izvajalec bo moral kakršenkoli material, ki ostane ali se pridobi pri gradbenih delih ponovno uporabiti, reciklirati, obdelati oziroma zagotoviti ravnanje z njimi skladno s predpisi za ravnanje z odpadki ter o tem dati vsakemu od naročnikov dokumentacijo pri vsakokratni izdani situaciji.

Po zaključku investicije bo moral izvajalec z objekta in gradbišča odstraniti ves odpadni material in embalažo in zagotoviti ravnanje skladno s predpisi, ki urejajo področje ravnanja z odpadki.

DOPOLNILO K POPISOM DEL

Vsa pogodbena dela bo izvajalec del opravil kvalitetno po projektni dokumentaciji, skladno z veljavnimi predpisi, normativi in standardi, ki urejajo izvedbo del na tovrstnih objektih.

Izvajalec se zaveže, da bo:

- opravil prevzeta dela kvalitetno po prejeti projektni dokumentaciji, skladno z veljavnimi predpisi, normativi in standardi, ki urejajo izvajanje del na tovrstnih objektih. Pregledati mora PZI, na ugotovljene pomanjkljivosti mora opozoriti naročnika, projektanta in nadzornika ter zahtevati odpravo. Mesečno izdelal naročniku poročilo o poteku del: opis poteka del, fotografije, dokumentacija o opremi in materialih, zagotavljanju kakovosti, varnosti pri delu, primerjava dejanskega in načrtovanega napredka, razen v primeru, da posamezni naročnik ne odloči drugače;
- pripravil gradbišče za izvedbo investicije (odstranitev ovir, postavitev gradbiščnih objektov, ureditev skladiščnih površin, manipulativnih površin,…); V vsem tem je zajeta tudi zaščita gradbišča, ograje, razsvetljava in varovanje;
- na lastne stroške in pravočasno priskrbel vsa potrebna dovoljenja za trajno deponijo odvečnega materiala, v skladu z veljavnimi predpisi in varnostnem načrtu, ter na lastne stroške poskrbel za ureditev varnosti, organizacijo in ustrezno označitev in zaščito gradbišča (tabla skladno s pravilnikom o gradbiščih);
- v skladu z uredbo, ki ureja področje ravnanja z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih, ki velja za tovrstne gradnje, upošteval in predložil naročniku vse potrebne dokaze o hranjenju, prevzemu in oddaji gradbenih odpadkov pooblaščenemu zbiralcu gradbenih odpadkov ter prevzel vse morebitne posledice zaradi neupoštevanja teh predpisov;
- vodil evidenco o vrsti in količini gradbenih odpadkov, ter načinu njihovega deponiranja, ki jo bo mesečno, skupaj z obračunom dostavljal naročniku, po zaključku gradnje pa bo dostavil dokazila (evidenčni list, tehtalni list , dovoljenje za ravnanje z odpadki za prevzemnika odpadkov), da je zagotovil ravnaje skladno s predpisi za ravnanje z odpadki;
- upošteval, da se mora pri gradnji uporabljati gradbene proizvode, ki imajo pridobljene ustrezne listine o skladnosti na podlagi harmoniziranih standardov, ki so navedeni v seznamu harmoniziranih standardov, katerih uporaba ustvari domnevo o skladnosti gradbenih proizvodov za nameravano uporabo, skladno z veljavnimi predpisi, ter so označeni z znakom CE, ali gradbenih proizvodov, za katere so se tisti, ki so dali proizvod na trg (proizvajalci, uvozniki) pridobili slovensko tehnično soglasje (STS) ali evropsko tehnično soglasje (ETA) ali gradbenih proizvodov, ki so skladni s slovenskimi tehničnimi predpisi in slovenskimi standardi;
- med gradnjo omogočil nemoten dostop do območja, objekta in sosednjih objektov ter jim omogočil normalno funkcioniranje;
- vgrajeval material in opremo, ki ustreza veljavnim predpisom, normativom in standardom ter zanj priskrbel ustrezne izjave o skladnosti, certifikate,...;
- na osnovi pisnega naročila zastopnika katerega od naročnikov opravil tudi vsa dodatna in več dela;
- izvedel v skladu z 653. členom OZ vsa nepredvidena dela, ki so neodložljivo nujna, da se prepreči večja škoda ali zagotovi stabilnost objekta. Tista nepredvidena dela, katerih izvedba lahko počaka do potrditve odgovornega nadzornika z vpisom v gradbeni dnevnik, izvajalec ne sme izvesti do takšne potrditve, sicer jih naročnik ni dolžan plačati, če jih odgovorni nadzornik tudi naknadno ne potrdi kot potrebna dela;
- upošteval varstvene predpise (ZVZD, Uradni list RS, št. 43/11) pri izvedbi del in upošteval varnostni načrt gradbišča in, da se bo ravnal po predpisih o varstvu pri delu, ki veljajo za tovrstne načine gradnje v skladu z Zakonom o varnosti in zdravju pri delu - Uradni list RS, št. 43/11; skrb in odgovornost za izvajanje varstvenih ukrepov na delovnih mestih pri gradnji nosi izvajalec sam, oziroma njegovi podizvajalci;
- imel na gradbišču ustrezno in zadostno ekipo delavcev, ki je med gradnjo ne bo menjal brez predhodnega soglasja naročnika oziroma odgovornega nadzornika. Vsako zamenjavo ekipe mora izvajalec sporočiti naročniku tri dni pred zamenjavo;
- poskrbel za izdelavo PID v skladu z Gradbenim zakonom, vse spremembe od projektne dokumentacije dokumentirati v gradbeni dnevnik, ki jih odgovorni nadzornik in odgovorni projektant sproti potrjujeta;
- poskrbel za pravočasno naročanje geodetskih meritev, še posebej tistih elementov infrastrukture, ki morajo biti geodetsko posneti pred zasutjem, v kolikor bo to potrebno;

- vse poškodbe podzemnih vodov (ki so mu bile s strani upravljavca infrastrukture odkazane) in privatne lastnine popravil na lastne stroške;
- vodil gradbeni dnevnik in knjigo obračunskih izmer o izvedenih delih v skladu s Pravilnikom o načinu označitve in organizaciji ureditve gradbišča, o vsebini in načinu vodenja dnevnika o izvajanju del in kontroli gradbenih konstrukcij na gradbišču. Podpisati ju morata tekoče odgovorni vodja del in odgovorni nadzornik naročnika oziroma pooblaščeni predstavnik naročnika; gradbeni dnevnik in knjigo obračunskih izmer se vodi v dvojniku, originalni izvod ostane naročniku, kopija pa izvajalcu;
- v osmih dneh po končanju del dostavil vsakemu od naročnikov izjavo o končanju del in vso potrebno dokumentacijo za tehnični pregled objekta;
- izdelal vso ostalo potrebno dokumentacijo in pripravil ter oddal vlogo za pridobitev uporabnega dovoljenja za objekt,
- zavaroval gradnjo tako, da bo zavarovanje zajemalo škodo tudi proti tretji osebi, in prilagodil tehnologijo dela razmeram na gradbišču in okoli njega tako, da ne bo povzročal škode na lastnini investitorja ali drugih oseb,
- vsa dela izvajal na način, da bo škoda minimalna,
- vse dostope do zemljišč predhodno dogovoril z lastniki in uporabniki zemljišč, v kolikor bo to potrebno.

V enotnih cenah posameznih postavk in končno ponudbeno vrednost morajo biti vključena tudi naslednja pripravljalna in ostala dela, če niso že navedena v ponudbenem predračunu:
- priprava in postavitev gradbiščne table, ob upoštevanju pravilnika o gradbiščih,
- pripravljalna dela, pomožna in zaključna dela, ki niso navedena v ponudbenem predračunu,
- dnevno čiščenje gradbišča,
- potrebno zavarovanje križanj obstoječih komunalnih vodov, če bo potrebno,
- obveščanje javnosti o zaporah, če bo to potrebno,
- izvedbo začasnih obvozov in označb za obvoze, če bo to potrebno,
- izdelava elaborata zapore, pridobivanje dovoljenj za zaporo, njena postavitev, vzdrževanje in odstranitev, če bo to potrebno,
- dela pod polovično ali delno zaporo ceste, z upoštevanjem vzpostavitve prevoznosti ceste po dnevnem zaključku del, če bo to potrebno,
- vsi potrebni transporti do mesta vgraditve in vse potrebno pridobivanje dokumentacije za izvajanje različnih transportov na in do gradbišča,
- vsi stroški skladiščenja na gradbišču in stroški deponiranja izkopanih materialov,
- vsa potrebna higienska, tehnična in preventivna zaščita na gradbišču,
- morebitno potrebno pranje vozil in čiščenje cestišča,
- začasne deponije in stalne deponije ter pripadajoče transporte, takse in stroške deponiranja,
- vse potrebne stroške za kompletno izdelavo posamezne pozicije, tudi če v popisu niso eksplicitno navedeni,
- vsa pomožna delovna sredstva kot so odri, lestve, razne premostitve in slično, če tudi niso v popisu posebej navedeni,
- vsa spremna in potrebna dela za pričetek in dokončanje del v celoti,
- merjenje na objektu in izdelavo gradbene knjige,
- ves potreben glavni, pomožni, pritrdilni in vezni material,
- finalno površinsko obdelavo,
- popravilo ali zamenjavo nekvalitetno izvedenih elementov ali del,
- preizkus materialov predvidenih za vgrajevanje in vgrajenih materialov,
- dokazovanje kvalitete materialov z atesti, certifikati in končnimi poročili,
- stroške predpisanih ukrepov varstva pri delu in varstva pred požarom, ki jih mora izvajalec obvezno upoštevati,
- stroške za popravilo morebitnih škod, ki bi nastale na objektih, dovoznih cestah, zunanjem okolju, komunalnih vodih in priključkih po krivdi izvajalca,
- stroške vseh predpisanih kontrol materialov, izjav o skladnosti in garancij za vgrajene materiale, stroške nostrifikacije in meritev pooblaščenih institucij, potrebnih za uspešno primopredajo del, pri čemer morajo biti dokumenti obvezno prevedeni v slovenščino in nostrificirani od pooblaščene institucije v Republiki Slovenij
- začasne deponije in stalne deponije ter pripadajoče transporte, takse in stroške deponiranja,
- potrebno zavarovanje gradbišča po varnostnem načrtu,

- vse koordinacije med naročnikom, izvajalci, podizvajalci in mnenjedajelci,
- priprava dokumentacije za pregled in prevzem,
- izdelava vse potrebne dokumentacije, priprava vloge za pridobitev uporabnega dovoljenja, vložitev vloge in pridobitev uporabnega dovoljenja,
- vse aktivnosti (administrativne in gradbene) v času gradnje, ki so ali bi bile potrebne,
- vsi drugi stroški povezani z investicijo, ki je predmet javnega naročila.

V primeru, da izvajalec ne bo upošteval zgoraj navedenih zahtev, in v primeru, da izvajalec povzroči škodo v primeru, da izvajalec povzročene škode ne bi povrnil, to stori naročnik na račun izvajalca. Izvajalec v navedenem primeru nima nobenih možnosti do ugovora.

Vsa dela po tem javnem razpisu in vsa pogodbena dela se izvedejo na osnovi in v skladu s projektno dokumentacijo in tehnično dokumentacijo, ki jo je izdelal projektant PROJEKT d.d. Nova Gorica, Kidričeva ulica 9a, 5000 Nova Gorica.

3.1.2 Tehnične specifikacije

Kot izhaja iz te dokumentacije je predmet javnega naročila gradnja Gasilskega doma Podgrad, in sicer gre za nadaljevanje gradnje. V okviru investicije sta bili že izvedeni prva in druga faza, predmet tega javnega razpisa pa je nadaljevanje gradnje in zaključek gradnje objekta gasilskega doma.

POVZETEK IZ ZBIRNEGA TEHNIČNEGA POROČILA

1 – NAČRT ARHITEKTURE

1.1. OBSTOJEČE STANJE

Na mestu predvidene nove gradnje se nahaja vrtec, katerega v celoti odstrani.

Novogradnja se bo izvajala znotraj varovalih pasov cestišča, kanalizacije ter NN in TK voda. NN nadzemni vod in TK bo potrebno prestaviti, saj poteka čez predvideno območje novogradnje. Vode je potrebno začasno prestaviti oz. speljati po novi predvideni trasi.

1.2. OPIS NOVOGRADNJE

Predmet gradbenega dovoljenja je novogradnja gasilskega doma na zemljišču 1156/18 in 1156/14 K.O. 2579 Podgrad. Na zemljišču stoji otroški vrtec, ki je predviden za rušitev.

Višina objekta je 7,0 m. Dimenzije osnovnega objekta tlorisa v obliki črke L so 15,8 x 31,84. Na JV strani v pritličju se v pritličju izvede pomožni prostor dimenzij 7,8 x 2,8 m, ki bo v celoti vraščen v teren, vhod vanj pa bo urejen od zunaj iz jugozahodne strani.

Nad uvozi v garaže za gasilska vozila na jugozahodni fasadi bo izveden nadstrešek tlorisnih dimenzij 2,5 m x 22,8 m. Svetla višina pod njem bo 4,9 m. Nadstrešek tlorisnih dimenzij 1,8 x 8,8 m bo izveden nad osebnim vhodom v pritličje na SZ fasadi. Nad vhodom v nadstropje v prostore krajevne skupnosti na jugovzhodni fasadi bo izveden nadstrešek tlorisnih dimenzij 4,9 m x 1,2 m.

Maksimalni tlorisni gabarit projekcije najbolj izpostavljenih delov objekta na zemljišče bo 18,2 m x 34,7 m.

Objekt bo dvoetažni z maksimalno višino 7,0 m merjeno od kote pritličja +-0,0 m. ki do na nadmorski višini 562,35 m. Krit bo z enokapno streho naklona 1°, ki bo skrita za venčnim zidom. Dela SV in v celoti JV fasada objekta bosta vkopana do nivoja nadstropja.

Nosilne stene objekta bodo iz armiranega betona, predelne pa iz opeke oziroma mavčno vlaknastih plošč. Streha bo slonela na armiranobetonskih nosilcih z gredicami na katere bo položena trapezna pločevina ter cca 30 cm mineralne volne, ki bo zaščitena s strešno folijo, katera bo obložena s prodcem.

Žlebovi, stavbno pohištvo in garažna vrata bodo izvedeni v grafitno sivi barvi.

Ogrevanje objekta bo izvedeno s kombinirano toplotno črpalko zrak-voda kot primarnim virom in plinskim kotlom na UNP kot sekundarnim virom.

1.3. DISPOZICIJA PROSTOROV

V pritličju je osrednji prostor garaža za 5 gasilskih vozi, ki obsega obe etaži. Okrog garaže so razporejeni pomožni prostori (vetrolov, pisarna, čajna kuhinja, garderoba, sanitarije, orodjarna, skladišče in tehnični prostor ter stopnišče za dostop v nadstropje). Vhod v objekt je iz vogala, ki je lociran na razkrižju javne poti na severovzhodni fasadi.

V nadstropju so v JV delu urejeni prostori krajevne skupnosti z vetrolovom, pisarno, sanitarijami, čajno kuhinjo in sejno sobo. Gasilsko društvo bo v nadstropju imelo še pomožni prostor in arhiv. Dostop do vhoda v nadstropje bo izveden s severovzhodne strani z javne poti ter s parkirišča na jugozahodni strani preko zunanjega stopnišča. Stavba je uvrščena med manj zahtevne objekte in požarno manj zahtevne objekte, glede na namen uporabe pa med Druge stavbe, ki niso uvrščene drugje CC-SI 12740. Klasifikacija posameznih delov stavbe je 12740 Druge stavbe, ki niso uvrščene drugje (43%), 12201 Stavbe javne uprave (22%) in 12420 Garažne stavbe (36%).

Gasilski dom koristi obstoječi priključek na jugovzhodni strani preko parkirišča, ki je urejeno na delu parc. št. 1156/14 K.O. 2579 Podgrad in parc. št. 1156/18 K.O. 2579 Podgrad, s priključitvijo na javno pot JP 63644 Podgrad (šola) (parc. št. 1953/6, K.O: 2579 Podgrad). Dostop do prostorov krajevne skupnosti bo izveden tudi iz javne poti JP 636345 Podgrad (mimo HŠ 99c) (parc. št. 1953/8, K.O. 2579 Podgrad).

Po izgradnji objekta se na JV delu objekta zasuje prostor med brežino in objektom na višino tlaka v nadstropju. Pred garažo bo cca. 11,5 m širok plato. Prostori KS bodo povezani s spodnjim platojem preko zunanjega stopnišča.

Objektu se zagotovi nove priključke na gospodarsko javno infrastrukturo. S preglednostim trikotnikom je prikazano, da objekt ne zmanjšuje preglednosti križišču.

1.4. KONSTRUKCIJSKA ZASNOVA

Objekt bo v osnovi grajen iz armiranega betona. Notranje stene bodo zidane iz opeke oz. mavčno- vlaknastih sten. Stene prostorov, ki mejijo na garažo, se na notranji strani izolira s porobetonom predvidene debeline 10 oz. 15 cm.

Pasovni temelji širine 80 oz. 100 cm in globine 80 cm ležijo na vodnjakih. Potrebno število vodnjakov se določi ob izkopu ter analizi terena. V garaži je temeljna plošča debeline 20 cm.

Posebno pozornost je potrebno posvetiti vgradnji kanalet, ki morajo biti vgrajene pred samo izvedbo talne plošče.

V garaži je AB tlak v kvarčni izvedbi projektiran glede na obremenitve gasilskih vozil. V ostalih prostorih se izvede plavajoče estrihe. V Garaži je potrebno urediti kanalete ter pred vlivanjem plošče. Steno med stopniščem ter garderobo oz. sejno sobo se zaradi strešnih gred izvede do kote, ki je določena v projektu, ter nato pozida do vrha.

Betonske stene v garaži se v pusti vidne (neobdelane). V prostorih, kjer so stene deloma AB se le-te kita, pobrusi in prebeli oz. se nanese tankoslojni omet, da se poenoti videz sten.

Ker za AB stene v garaži ni predvidena finalna obdelava, zato naj se opažajo v rastru z opažnim sistemom npr. Doka. Beton se vliva v fazah, ki sledijo opažnemu sistemu tako, da dobimo enovito površino.

Notranje stopniščne rame naj se zaopažajo do določene višine. Enako višino stopnic se doseže z izravnalno maso ob polaganju obloge.

Streha nad garažo bo slonela na AB nosilcih z gredicami. Nanje bo položena trapezna pločevina (Kjer je trapezna pločevina vidna se spodnjo stran prebarva v RAL 7010), parna zapora ter cca 30 cm mineralne volne, ki bo zaščitena s strešno folijo. Strešno folijo se obteži s prodcem.

V streho je potrebno pritrditi strešna varovala.

Fasada bo toplotno izolirana in izvedena kot prezračevana fasada. Debelina izolacije fasade znaša 19 cm (mineralna volna) oz. 15 cm pri vkopanih delih (XPS) . Fasada se zaključi z oblogo iz vlakno-cementnih plošč v odtenkih rdeče barve. Nadstreški bodo izvedeni v jeklu, obloženi z vlakno- cementnimi ploščami v beli barvi. Vse rege se zapre z perforiranimi trakovi.

Fasada je členjena po horizontali na 3 dele. Na členitvah fasade poteka pločevinasta obroba. Uporabljeni so štiri tipi – rdeči odtenki fasadnih vlakno-cementnih plošč.

Žlebovi potekajo znotraj fasadne obloge.

Nadstreške se izdela v posameznih sklopih, ki se jih nato vroče cinka ter prašno barva. Lica nadstreška ter strop je obložen z vlakno-cementnimi ploščami.

1.5. STAVBNO POHIŠTVO

Predvidena so toplotno izolativna aluminijasta okna s troslojno termopan zasteklitvijo. Toplotna prevodnost celote oken oz. zasteklitev je min. 1.0 W/m2K. Zasteklitev je zaščitena s protivlomno folijo.

Notranje krilna vrata so predvidena v celoti kovinska (krila+ podboji).

Garažne sekcijska vrata morajo omogočati čim hitrejšo odpiranje. Umeščena so med stebre. Vrata HTV-2 imajo vgrajen osebni prehod, ki omogoča evakuacijo.

Vrata HTV-3 morajo imeti vgrajeno rešetko s čisto odprtino 0,2 m2.

Pritrditvene konzole strešne lestve, ki je predvidena na SZ strani objekta ob osebnem prehodu je potrebno namestiti pred izvedbo fasade.

1.6. TLAKI IN STROP

V prostorih KS je predvidena keramika in tehno parket po izboru projektanta. Predlaga se keramika v rangu kot na primer Mirage Clay / Calm CL 01 formata 80 x 80 cm.

Keramika je predvidena tudi v pritličju in sicer v garderobi s sanitarijami, kontrolni pisarni in čajni kuhinji. Balkon se tudi izvede v keramiki. V garaži, orodjarni, skladišču ter stopnišču se AB ploščo finalno obdela z kvarčnim TAL-M posipom.

V vetrolovu se ob izdelavi estrihov izvede utor za gumiran predpražnik. V orodjarni in skladišču v pritličju se strop obloži z izolacijo iz porobetona.

V nadstropju so mavčni spuščeni stropi razen v osrednjem delu tj. garaži, kjer je vidna trapezna (barvana) pločevina.

V prostorih nadstropja se vgradi spuščeni strop.

V prostoru 14 sejna soba/ prostori KS je potrebno navadno MKP kombinirati z akustično. Kot akustičen spuščeni strop se vgradi npr. Cleaneo Akustik, pravilna perforacija, ravna okrogla perforacija 6/18 R s standardno tkanino + mineralna volna, delež površine s perforacijo: 8,7 %, globina konstrukcije 65 mm, proizvajalca Knauf ali drugega proizvajalca s približno enakimi absorpcijskimi koeficienti na površini 10 m2 na strop.

Akustične mavčno kartonske plošče se enakomerno razporedijo med navadne mavčno kartonske plošče na strop po obodu prostora.

1.7. ZUNANJA UREDITEV, PRIKLJUČKI

Dostop do garaže je zagotovljen iz JZ strani preko priključka za parkirišče. Dostop do prostorov KS bo mogoč tudi z javne poti JP 63634 Podgrad.

Za parkiranje osebnih vozil bodo na platoju na JZ strani stavbe urejena 4 PM, 3 PM pa bodo urejena ob stavbi telovadnice na parc. št. 1156/2, k.o. 2579 Podgrad.

Priključek na vodovodno omrežje bo izvedeno na obnovljeni vodovod NL 100, ki poteka po javni poti (parc. št. 1953/6) Predvideni sta dve vodomerni mesti z vodomeroma DN 20 za sanitarne potrebe in DN80 za polnjene gasilskih vozil. Vodomerni jašek je lociran na parc. št. 1156/8 na JZ strani stavbe.

Fekalne vode iz stavbe bodo speljane preko nove trase fekalne kanalizacije premera 200 cm, ki bo zgrajena po javni poti parc. št. 1953/6 in 1953/5, kjer bo priključena na obstoječi fekalni kanal F7.1. Priključek bo potekal po po parc. št. 1156/18 in 1953/6.

Meteorne vode iz strehe in dveh nadstreškov se spelje v ponikovalno polje, ki bo izvedeno na JV strani stavbe na parceli 1156/14. Meteorne vode z zunanjih utrjenih povoznih površin bodo v ponikovalnico speljane preko lovilca olj in maščob. Meteorne vode s strehe pa bodo v ponikovalnico speljane preko peskolovov. Vode iz nadstreška 1 se pelje v ponikovalno polje locirano ob cesti S od objekta.

Zaradi gradnje bo potrebno prestaviti NN nadzemni vod el. omrežja, ki poteka čez območje gradnje. Nov električni vod bo izveden v kabelski kanalizaciji. Lokacija merilne elektro omarice je predvidena ob zunanjem stopnišču JV od objekta.

Obstoječe TK omrežje se prestavi v zemljo. TK omarica bo postavljena na severnem delu SZ fasade stavbe.

Gasilski dom se priključi na obstoječo plinsko cisterno za UNP, ki je locirana na parc. št 1156/14 k.o. 2579 Podgrad, na JZ strani parkirišča. Priključek bo izveden na cevi, ki vodi proti novi osnovni šoli. Priključek bo potekal po par. št. 1156/14 in 1156/8, obe k.o. Podgrad, do južne strani JV fasade stavbe, kjer bo izvedena plinska požarna pipa.

Na območju gradnje se izvede tudi javno razsvetljavo. Priključek na el. omrežje bo izveden z obstoječega droga, ki je lociran na parc. št. 1156/2 k.o. Podgrad, na južni strani OŠ.

Ločeno zbiranje odpadkov je predvideno ob vhodu v objekt na SV strani pod nadstreškom.

1.8. TEHNIČNE REŠITVE ZA FUNKCIONALNO OVIRANE OSEBE

Predvidene tehnične rešitve omogočajo funkcionalno oviranim osebam neoviran dostop, vstop in uporabo prostora za stranke brez grajenih ovir. Funkcionalno oviranim osebam je omogočen dostop do Prostorov KS in vstop v objekt neposredno z javne površine brez grajenih ovir. Površine ob objektu so utrjene in za voziček povozne. Funkcionalno ovirane osebe se lahko samostojno gibljejo v prostorih KS namenjene strankam. Svetla širina vhodne vratne odprtine je več kot ali vsaj 90 cm.

1.9. SEŠTEVEK POVRŠIN

Gradbena parcela:	1.395,2 m2
Območje gradbišča:	1.395,2 m2

Bruto tlorisna površina objekta:	740 m2
Neto tlorisna površina:	623,89 m2

pritličje	**419,28 m2**
vetrolov	6,68 m2
čajna kuhinja	16,6 m2
kontrolna pisarna	15,80 m2
stopnišče	12,17 m2
orodjarna	32,11 m2
skladišče	37,65 m2
garaža	214,90 m2
garderoba	45,22 m2
sanitarije	17,92 m2
tehnični prostor	19,31 m2
nadstropje	**204,61 m2**
balkon	29,98 m2
arhiv	20,00 m2
pomožni prostori	19,60 m2
sejna soba	64,17 m2
čajna kuhinja	35,95 m2
sanitarije	4,53 m2
vetrolov	6,63 m2
pisarna KS	18,47 m2

1.20 OPIS SKLADNOSTI GRADNJE S PROSTORSKIMI AKTI

EUP: PG01
Raba: CU

76. člen (območja namenske rabe prostora)
(8) PNRP območja centralnih dejavnosti z grafično oznako C se podrobneje deli na:
- *osrednja območja centralnih dejavnosti, kot so območja historičnega ali novih jeder z grafično oznako CU, kjer gre pretežno za prepletanje trgovskih, oskrbnih, storitvenih, upravnih, socialnih, zdravstvenih, vzgojnih, izobraževalnih, kulturnih, verskih in podobnih dejavnosti ter bivanje;*

85. člen (skupni PIP glede odmikov)
(1) Gradnja novih objektov je dovoljena na odmiku najmanj 4,0 m od tujih zemljišč in najmanj 8,0 m od tujih stanovanjskih stavb.

(3) V soglasju z lastnikom tujega zemljišča oziroma stanovanjske stavbe se nov objekt lahko gradi tudi v manjšem odmiku, kot je določeno v prvem odstavku tega člena

Objekt je od sosednje parcele št. 1180/1 odmaknjen več kot 4 m. Proti javni poti je najmanjši odmik objekta od parcelne meje 1,33 m. Projekcija vogala vhodnega nadstreška je od parcelne meje odmaknjena za 6 cm.

88. člen (skupni PIP o oblikovanju objektov)
2) Pri oblikovanju fasad je potrebno:
- *glede oblikovanja strehe in arhitekturnih elementov na fasadi, kot so členitev fasad, okna, slopi oziroma stebri, nadstreški, balkoni, ograje, fasadna dekoracija, barve oziroma drugo (struktura, materiali) upoštevati oblikovalska izhodišča izvornih objektov in oblikovalska izhodišča morebitnih drugih značilnih kvalitetnim vzorcev oblikovanja stavb/kompleksov v ulici kakovostno oblikovanih objektov v EUP;*
- *dovoljene barve fasad: barve po RGB barvni lestvici v sestavi iz rdeče v razponu od 200 do 255, zelene v razponu od 200 do 255 in modre v razponu od 200 do 255 pri čemer v barvni sestavi odtenek modre ne sme presegati vrednosti rdeče ali zelene komponente. Nasičene barve fasade so dopustne samo kot oblikovni*

poudarek in ne smejo presegati 20% površine posamezne fasade. Barve fasade se določijo v projektu za gradbeno dovoljenje (npr. navedba oznake barve in proizvajalca). Pogoj glede barv fasad ne velja za fasade iz vidnega kamna ali nebarvanega lesa ter za objekte, katerim se barva določi v skladu z kulturovarstvenim mnenjem;

3) Kritina poševnih strešin mora biti opečno rdeče do rjave barve. Ta pogoj ne velja za stavbe v območjih s PNRP IG

V skladu z 130. členom objekt spada pod »Stavbe svojstvenega oblikovanja« Zato bi bila tudi svojstveno oblikovana fasada, ki bi poudarila program in funkcijo objekta. Fasada se bi namreč izvedla iz eternit fasadnih plošč v rdečih odtenkih zemeljskih barv.

89. člen (skupni PIP o oblikovanju zunanjih površin)

(1) Pri urejanju okolice objektov in površin v javni rabi se upošteva:

- *dostopne poti do objektov in zunanje utrjene površine se izoblikujejo po terenu oziroma se lahko obstoječa konfiguracija terena preoblikuje tako, da so nasipi in vkopi visoki največ 3,00 m;*
- *višinske razlike na zemljišču se ureja s travnatimi brežinami;*
- *pri preoblikovanju terena se teren prilagodi obstoječemu reliefu na mejah območja urejanja oziroma na mejah ZNG;*
- *pred pričetkom gradbenih del mora izvajalec odstraniti rodovitno prst, jo deponirati na gradbeni parceli in po končanih delih uporabiti za urejanje okolice objekta;*
- *med izvajanjem gradbenih del je potrebno zavarovati vegetacijo pred poškodbami. Po končanih delih je potrebno sanirati poškodbe, odstraniti odvečni gradbeni material ter urediti okolico.*

(2) Gradnja opornega zidu je dopustna v primeru nevarnosti rušenja terena ali plazenja in sicer do maksimalne višinske razlike 3,0 m.

Zaradi boljše izkoriščene POVRŠINE nosilnosti terena ter vzpenjanja le-tega na vzhodnem delu parcele, se teren v tem ((vzhodnem) delu dvigne. Tako nastane na višini nadstropja plato, ki bo služil za dostop do prostorov krajevne skupnosti ter morebitnim zunanjim dejavnostim KS. Višinska razlika nasutega platoja bo cca. 3 m in se bo premagovala z utrjeno zeleno brežino.

96. člen (skupni PIP za gradnjo in urejanje parkirnih mest in garaž)

(1) Pri novogradnjah, rekonstrukcijah ali pri spremembi namembnosti je treba na gradbeni parceli zagotoviti zadostne parkirne površine, garažna mesta ali garaže v kletnih etažah tako za stanovalce kakor tudi zaposlene in obiskovalce.

Gasilski dom Podgrad potrebuje 7PM. 4 PM mesta so pozicionirana na platoju pred novogradnjo, 3 PM se zagotovi ob stavbi telovadnice na parc. št. 1156/2,

105. člen (skupni PIP za prostorski razvoj na varovanih območjih gospodarske javne infrastrukture)

(1) Varovalni koridor in varovalni pas cest se meri od zunanjega roba cestnega sveta in je na vsako stran ceste širok:

- *pri javnih poteh 4,00 m oziroma najmanj 6,75 m od osi javne poti,*

(2) Varovalni koridor javnega kanalizacijskega in vodovodnega omrežja se meri od osi kanalizacijskega ali vodovodnega omrežja in je na vsako stran širok 2,00 m.

(3) Varovalni koridor javnega komunikacijskega omrežja se meri od osi omrežja in je na vsako stran širok 2,00 m.

(4) Varovalni pas posameznih objektov energetske in komunikacijske gospodarske javne infrastrukture znaša:

- *vzdolž podzemnega elektroenergetskega voda nazivne napetosti 10/20 kV in 110 kV, merjeno levo in desno od osi voda 3,00 m;*

Čez območje predvideno za gradnjo gasilskega doma poteka nadzemni elektro vod, ki ga bo potrebno prestaviti. Predvidena trasa je prikazana v lokacijskih načrtih.

Novogradnja posega v območje varovalnega pasu obstoječega vodovoda ter fekalne kanalizacije, zato je pridobljeno mnenje upravljalcev vodov. Obstoječa kanalizacija ter vodovod sta neprimerni za priključitev novogradnje. Objekt se priključi na novo izvedeno traso kanalizacije oz. vodovodnega omrežja.

119. člen (skupni PIP glede varovanja zdravja: varovanje pred hrupom)
(2) III. stopnja varstva pred hrupom je določena za površine podrobnejše namenske rabe prostora, na katerih so dopustni z vidika hrupa manj moteči posegi v okolje in sicer za vrste PNRP z grafično oznako: SS, SK, SB, A, CU, CD, , BT, ZS, ZP, ZD in ZK.
(7) Pri novogradnjah objektov in drugih posegih v obstoječe objekte v varovalnih pasovih javnih cest je treba gradnje objektov načrtovati z aktivno zaščito pred hrupom (zaščita oken, fasade).

Moteče vplive hrupa se bo zmanjševalo z samo masivno gradnjo kot tudi z uporabo večslojnih oken in izbiro primernega stavbnega pohištva.

130. člen (posebni PIP za CU) Osnovni tipi zazidave:
- ***Stavbe svojstvenega oblikovanja z oznako c (v nadalj: TZ c).***

Osnovna dejavnost:
- ***dejavnost javne uprave,***

Dopustne dejavnosti:
- ***12740 Druge stavbe, ki niso uvrščene drugje: samo gasilski domovi,***

Lega objektov:
Pri namenu in ureditvi zunanjih prostorov objektov se upošteva, da je pol-javni prostor med stavbo in ulico ali trgom oziroma drugimi javnimi prostori obravnavan skladno s pogoji urejanja in oblikovanja ožje in širše okolice (ulice, trga…). *Če pol-javni prostor ne obsega več kot 2,00 m širokega pasu ob ulici ali trgu, ga je potrebno tlakovati v poenotenem uličnem vzorcu; v tem primeru izvedba ograj med poljavnim in javnim prostorom ni dopustna. Ostali pol-javni prostor je potrebno oblikovati reprezentančno. Dvoriščni del ZNG oziroma zasebni del ob stranskih fasadah objektov se uredi skladno s potrebami dejavnosti. Skladiščenje (vseh vrst) je dopustno v stavbah.*
- *Za ozelenitev pol-javnega prostora se upoštevajo zasaditve oziroma hortikulturne ureditve širšega, enovito oblikovanega prostora (ulica, trg,...). Pri tem se prednostno uporablja avtohtono zelenje.*

Med gasilskim domom in obstoječim parkiriščem se oblikuje cca. 11,5 m širok (pol) javno površino oz. manjši trg, ki prvotno služi potrebam gasilskega doma. Ob robovih se lahko uredi sedalne površine.

Merila in pogoji glede višine objektov:
Dopustna je popolnoma ali delno vkopana klet ter etažnost stavb do največ (K)+P+2+1M pri čemer je največja višina stavbe 12,00 m.
Objekt etažnosti P+N ne bo presegal 12 m višine. Zadnji dve stranici se deloma zasuje.

Merila in pogoji za oblikovanje:
1. *Oblikovanje stavb se mora zgledovati po značilnem kvalitetnem vzorcu oblikovanja stavbah/kompleksov v ulici, EUP.*
2. *Dopustni tlorisni gabariti:*

- ***Objekti svojstvenega oblikovanja kot so npr.: šole, vrtci, cerkve, sodišča…***

3. *Merila in pogoji za oblikovanje streh:*

- ***Dopustna oblika strehe je enokapnica, dvokapnica, štirikapnica ali ravna streha. Sleme enokapnice in dvokapnice mora biti vzporedno z daljšo stranico objekta.*** *Pri umeščanju stavb v nagnjen teren se sleme novogradenj praviloma orientira vzporedno s plastnicami. Dopustna je kombinacija streh in zelena streha.*
- ***Strehe TZ v in c so ne glede na prejšnjo alinejo lahko oblikovane skladno s programskimi zahtevami dejavnosti****.*

4. *Merila in pogoji za oblikovanje fasad:*

- ***Novogradnje tipa c so lahko oblikovane skladno s funkcionalnimi zahtevami dejavnosti.***

Novogradnja s svojimi dimenzijami nadaljuje vzorec šolskega kompleksa in območja centralnih dejavnosti. Za ta vzorec je značilna gradnja objektov večjih dimenzij. Novogradnja spada pod objekt svojstvenega oblikovanja. Streha je blaga enokapnica, s slemenom vzporednim z daljšo stranico. Stavba je orientirana vzporedno s plastnicami.

1.21 OPIS PRIČAKOVANIH VPLIVOV GRADNJE NA NEPOSREDNO OKOLICO Z NAVEDBO USTREZNIH UKREPOV ZA ZMANJŠANJE TEH VPLIVOV

Pričakovani vplivi objekta, kot sta hrup in prašenje, bodo nastajali ob sami gradnji objekta, ki pa se bodo zmanjšali na ustrezno raven z izvajanimi ukrepi. Potrebna je ustrezna organizacija gradbišča ter uporaba ustrezno vzdrževanih gradbenih strojev in vozil, da ne pride do kontaminacije tal in s tem podzemnih voda. Pri ustrezni organizaciji gradbišča bo možnost škodljivih vplivov gradbene mehanizacije in odpadkov na okolje minimalna.

Prašenje, ki bo nastajalo zaradi izvajanja gradbenih del v času gradnje je potrebno zmanjšati na čim manjšo mero, npr. z vlaženjem in zadostnim pranjem dostopnih asfaltiranih poti. Emisije izpušnih plinov gradbenih strojev je potrebno zmanjšati na najmanjšo možno mero s tem, da obratujejo le takrat, ko je to potrebno.

Po končanih delih bo stanje obremenjenosti s hrupom povečano zaradi povečanega prometa, vendar objekt s konceptom in izborom materialov omogoča, da hrup ne bo presegal dopustne ravni, ki bi motilno vplivala na sosednje nepremičnine.

Nosilna konstrukcija objektov je predvidena in dimenzionirana tako, da bo ohranila nosilno sposobnost najmanj dve uri v primeru požara. Postavitev objekta je taka, da onemogoča širjenje požara v okolici predvidenega objekta. V objektu je predvideno zadostno število evakuacijskih poti. Objekt je projektiran tako, da v objekt ne bodo uhajali strupeni plini, nevarni delci, ne bo emisij nevarnega sevanja. Da bo preprečeno onesnaženje in zastrupitev vode in tal je predviden potek kanalizacije v PVC ceveh in preko vodonepropustnih jaškov.

1.22 OPIS SKLADNOSTI GRADNJE S PRIDOBLJENIMI PROJEKTNIMI IN DRUGIMI POGOJI

Mnenje JP Komunala Ilirska Bistrica, 25-201/2020
vodovod
»Priključitev gasilskega doma na obstoječe vodovodno omrežje, zaradi njegove velikosti in dotrajanosti ni mogoče. Potrebno po izvesti predvideno vzpostavitev in obnovo vodovoda na danem območju in sicer od navezave na obnovljen vodovod v J kotu parc. št. 1953/ k.o. Podgrad do hidranta v bližini SZ kota parc. št. 1162/6 k.o. Podgrad…
Priklop gasilskega doma na javni vodovod se predvidi v sklopu obnove vodovoda.«

Kanalizacija
Priključitev fekalne kanalizacije na javno kanalizacijo bo možna po pridobitvi gradbenega dovoljenja.

1.24 DRUGE VSEBINE

2 – NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA

Opis nosilne konstrukcije:

Tlorisno gledano je objekt poligonalne podolgovate oblike z gabariti 31,95 x 15,80 m. Objekt je delno eno-etažen (garaža), delno pa dvo-etažen (spremljevalni prostori). Objekt je delno vkopan v teren. Statično gledano je objekt mešani sistem.

Glavno vertikalno nosilno konstrukcijo predstavlja sistem AB stebrov in sten različnih dimenzij. AB stene so postavljena po obodu (razen vhoda v garažo) ter kot ločilni element med garažo in ostalimi prostori. Debelina sten znaša 20 cm. AB stebri ob vhodu v garažo so dimenzij 40/60 cm in potekajo do strešne konstrukcije. Stebri dimenzij 20/35 cm se pojavijo še v pritličju med garažo ter čajno/kontrolno sobo. Strešna konstrukcija je zasnovana iz AB montažnih T gredic dimenzij b/h = 20/30 cm, ki so postavljene v rastru 1,35 m. Strežne T gredice se naslanjajo na AB montažne trapezne nosilce b/h = 40/70-87 cm v oseh C-F (garaža osi 1-2), na AB montažne trapezne nosilce b/h = 40/30- 40 v oseh D-F (spremljevalni prostori osi 2-3) ter na klasične AB stene. Medetažne konstrukcije v spremljevalnih prostorih so klasične AB plošče debeline 20 cm. Medetažna plošča ob osi 2 se konzolno podaljša za 140 cm in tvori pohodni notranji balkon v garaži.

Vertikalno komunikacijo v objektu predstavlja AB stopniščni jašek ter zunanje AB stopnice. Na objektu so predvideni trije jekleni konzolni nadstreški, ki se vpenjajo v klasično izvedene AB elemente. Nadstreški so izvedeni iz primarnih konzolnih Elementov HEA240/180/120 in sekundarnih NPU140/80 profilov.

Temeljenje objekta:

Temelje objekta se izvede na sistemu AB pasovnih temeljev dimenzij b/l/h = 100/100 cm, ki so postavljeni pod nosilnimi stebri in stenami. Pasovni temelji segajo do nosilne podlage, kjer ta ni dosežena je potrebna zamenjava temeljnih tal s pustim betonom ali vodnjaki. Med temelji se na utrjeni temeljni podlagi izvede AB talna plošča debeline d = 20 cm v garaž ter 15 cm v ostalih prostorih. Temeljna tla pod talno ploščo morajo biti homogena (enakomeren sloj utrjenega tamponskega nasutja) in ustrezno utrjena Ms > 60 MPa po navodilih geomehanika.

14331_Teh_GK_GD Podgrad_20210216 5 Ker temeljna tla sestavlja delno apnenec, delno pa nasip je potrebno nasip v celoti odstraniti in ga nadomestiti s kvalitetnim utrujenim materialom ali pustim betonom. Za požarno odpornost R60 po SIST EN 1992-1-2 je merodajen zaščitni sloj betona, ki mora biti vsaj 2,5cm. Projektirana oziroma dejanska debelina zaščitnega sloja v statiki je večja od 3,0cm. Konstrukcija je dimenzionirana v skladu s standardom Evrokod, in sicer SIST EN 1992 za beton in SIST EN 1998 za potres.

3 – NAČRT S PODROČJA ELEKTROTEHNIKE

NN priključek:
Za potrebe objekta se predvideva priključek v velikosti 3x50A in priključno moč 35kW. Priključek se bo priključil v obstoječ transformator TP Podgrad 2 šola 361.

TK priključek:
Uredi se novo informacijsko komunikacijsko infrastrukturo in ga priključi na telekomunikacijsko omrežje. Predvidi se nov jašek pri obstoječem drogu od katerega se preko nove KK privede optični kabel in zaključi v TKO omari na fasadi objekta.

Razsvetljava:
Razsvetljava je izvedena v LED tehnologiji ter je krmiljena s stikali ter preko gibalnih senzorjev, izbira svetlobnih teles mora biti usklajena z arhitektom. Uredi se tudi zunanjo razsvetljavo katera se krmili preko senzorjev.

Notranje električne inštalacije bodo v večji meri speljane po stenah, v spuščenem stropu in tlaku, prostor za glavno električno razdelilno omaro bo v pritličju, vsako nadstropje ima posamezen razdelilnik. Razdelilniki se delijo na dva dela in sicer na mrežo in agregat. Objekt mora biti zaščiten pred delovanjem strele in ostalimi napetostmi, zato se predvidi nov (Alu/Rf) ki bo izveden podometno, okoli objekta se izvede obročasto ozemljilo.

4 – NAČRT S PODROČJA STROJNIŠTVA

Objekt bo priključen na javno vodovodno omrežje preko vodomernega jaška. V jašku se vgradita ločena vodomera z oskrbo objekta ter polnjenje gasilskih vozil. Za polnjenje gasilskih vozil se pred objektom vgradi nadzemni hidrant. Interna vodovodna instalacija bo namenjena in dimenzionirana za potrebe oskrbe sanitarnih porabnikov. Priprava tople vode bo v ogrevalni sezoni z ogrevno vodo iz ogrevalnega sistema, v poletnem času pa s toplotno črpalko. Vgradi se toplotna črpalka z zalogovnikom vode in grelnim registrom za ogrevanje STV iz ogrevalnega sistema.

Kot primarni vir za pripravo ogrevne vode bosta vgrajeni dve reverzibilni toplotni črpalki ter plinski kondenzacijski kotel na UNP kot vršni in rezervni vir za pripravo ogrevne vode. Toplotni črpalki bosta služili tudi za pripravo hladilne vodne. Za ogrevanje in hlajenje prostorov v katerih je predvideno hlajenje se vgradijo ventilatorski konvektorji. V sanitarijah se za ogrevanje vgradijo radiatorji. Za vzdrževanje temperature v prostoru garaže se predvidi vgradnja stropnih ventilatorskih kaloriferjev, ki se lahko v primeru potrebe uporabijo za ogrevanje prostora.

Prezračevanje objekta bo naravno z odpiranjem oken z izjemo garaže in prostorov, ki nimajo odprtin na prosto. Za prezračevanje garaže se predvidi vgradnja odvodnega ventilatorja, ki bo obratoval v primeru povečane koncentracije izpušnih plinov v garaži. Za prezračevanje garderobe se vgradi prezračevalna naprava s sistemom vračanja odpadne toplote. V prostorih delavnice in sanitarij v nadstropju se vgradita stenska odvodna ventilatorja.

V projektni dokumentaciji (tehnično poročilo) je navedeno, da je potrebno odstraniti obstoječi vrtec, kar pa je že izvedeno, saj je bil obstoječi vrtec že odstranjen v okviru I. faze, ki je že zaključena. Prav tako so bila tudi že izvedena nekatera dela, ki sodijo pod drugo fazo izvedbe.

PONUDNIKE OBVEŠČAMO, DA SO PREDMET JAVNEGA NAROČILA DELA, KI SO RAZPISANA IN RAZVIDNA IZ OBRAZCA št. 13 – Specifikacija predračuna.

V primeru odstopanj med projektno dokumentacijo in popisom del, ki je objavljen, velja popis del, kot izhaja iz Obrazca št. 13 – Specifikacija predračuna.

Projektna dokumentacija, ki je objavljena, je sestavni del dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila. Ponudniki lahko objavljeno projektno dokumentacijo uporabijo samo za namen priprave ponudbe. Projektne dokumentacije ni dovoljeno kopirati ali kakorkoli drugače uporabiti.

Popis del za izvedbo javnega naročila GASILSKI DOM PODGRAD je v Obrazcu št. 13 – Specifikacija predračuna, ki je sestavni del te dokumentacije in obvezni sestavni del ponudbe.

3.2 GRADBENA POGODBA - vzorec

Pogodbeni stranki

OBČINA ILIRSKA BISTRICA, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica, ki jo zastopa župan dr. Gregor KOVAČIČ
matična številka: 5880416000
ID za DDV: SI19908911
transakcijski račun: SI56 0123 8010 0016 471
SI56 0123 8849 8940 726
SI56 0123 8777 7000 087
(v nadaljevanju: naročnik)

in

_____,
(naziv in naslov ponudnika)

ki jo zastopa _____
(funkcija, ime in priimek zakonitega zastopnika)
matična številka: _____
ID za DDV: SI_____
transakcijski račun: SI56_____
(v nadaljevanju: izvajalec)

sklepata naslednjo

GRADBENO POGODBO številka _____ -
GASILSKI DOM PODGRAD

I. UVODNA DOLOČBA

1. člen

Pogodbeni stranki uvodoma ugotavljata, da:
- je naročnik na podlagi Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/15, 14/18, 121/21, 10/22, 74/22 – odl. US, 100/22 – ZNUZSZS, 28/23, 83/25 – ZOUL; v nadaljevanju ZJN-3) izvedel javni razpis za oddajo javnega naročila gradnje po postopku naročila male vrednosti »Gasilski dom Podgrad«, ki je bil objavljen na Portalu javnih naročil pod številko objave _____,
- je naročnik na podlagi izvedenega postopka javnega naročila iz prve alineje tega odstavka, na podlagi merila, določenega v dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila, z Odločitvijo v postopku oddaje javnega naročanja številka _____, z dne _____, odločil, da se za izvedbo javnega naročila, kot ekonomsko najugodnejša ponudbo, sprejme ponudba izvajalca,
- ima naročnik zagotovljena sredstva v proračunu Občine Ilirska Bistrica, proračunska postavka 4000705 Gasilski domovi, OB038-18-0005 Gasilski dom Podgrad,
- da je izvajalec usposobljen in sposoben izvesti naročilo, ki je predmet te pogodbe.

II. PREDMET POGODBE

2. člen

Predmet pogodbe je nadaljevanje gradnje Gasilskega doma Podgrad, v obsegu kot izhaja iz dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila iz 1. člena te pogodbe in Obrazca št. 13 – Specifikacija predračuna, ki je sestavni del ponudbe izvajalca z dne _____ (v nadaljevanju: ponudba), na podlagi katere je bil izbran.

Dela po tej pogodbi obsegajo vsa pripravljalna dela, vsa razpisana dela, zaključna dela, dobavo vsega potrebnega materiala in opreme, vse transporte in vsa ostala dela vezana na izvedbo javnega naročila za del »Gasilski dom Podgrad« (v nadaljevanju investicija).

Izvajalec mora upoštevati območje na katerem bo potekala gradnja in temu prilagoditi način gradnje.

Pri izvedbi investicije mora izvajalec predvideti in izvesti vse potrebne ukrepe za varnost na gradbišču, ukrepe za čim bolj nemoten potek le-te, zagotoviti varnost delavcev in mimoidočih ter varnost in stabilnost objekta, dela pa v celoti izvesti skladno s tehnično in projektno dokumentacijo, ki jo je izdelal projektant PROJEKT d.d. NOVA GORICA, Kidričeva ulica 9a, 5000 Nova Gorica.

Pogodbena dela obsegajo vsa dela, ki so potrebna za investicijo in dobavo vsega potrebnega materiala in opreme in so predvidena s tehnično in projektno dokumentacijo iz četrtega odstavka tega člena ter dokumentacijo v zvezi z oddajo javnega naročila iz 1. člena te pogodbe ter zajeta v ponudbi izvajalca, na podlagi katere je bil izbran.

3. člen

Izvajalec se obvezuje, da bo vsa dela izvedel skladno s pogoji, ki so bili določeni v dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila iz 1. člena te pogodbe, tehnično in projektno dokumentacijo iz četrtega odstavka 2. člena, ki je predmet te pogodbe in svojo ponudbo na podlagi katere je bil izbran in ki je sestavni del te pogodbe.

Spremembe in odstopanja od načina izvedbe ter kvalitete materiala in opreme so dopustne le s pristankom vodje projekta naročnika, kar mora biti predhodno pisno potrjeno tudi s strani projektanta in naročnika ter v primeru večjih sprememb s strani ustreznega mnenjedajalca.

III. OSNOVNE OBVEZNOSTI POGODBENIH STRANK

4. člen

Vsa pogodbena dela se izvedejo v skladu s tehnično dokumentacijo in popisom del, ki je sestavni del dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila iz 1. člena te pogodbe, projekti iz četrtega odstavka 2. člena te pogodbe, ponudbo izvajalca ter skladno z navodili in zahtevami naročnika.

5. člen

Izvajalec se zavezuje za naročnika izvesti investicijo iz 2. člena te pogodbe, ob tem pa vsa potrebna dela izvršiti s skrbnostjo dobrega strokovnjaka, po pravilih gradbene stroke in skladno s predpisi in veljavnimi normativi in standardi, ob upoštevanju vseh zahtev naročnika in investicije, ki je predmet te pogodbe.

6. člen

Naročnik bo izvajalcu, ob uvedbi v delo predložil vso potrebno tehnično in projektno dokumentacijo s katero razpolaga. Izvajalec je dolžan prejeto tehnično in projektno dokumentacijo pregledati in v primeru, da ugotovi neskladnosti ali pomanjkljivosti v projektni dokumentaciji o tem obvestiti naročnika v roku osem dni od uvedbe v delo, sicer se šteje, da projektna dokumentacija zadošča za izvedbo vseh del po tej pogodbi. V primeru, če izvajalec prične z delom se ne glede na ta odstavek se šteje, da je uveden v delo.

Izvajalec mora izročiti naročniku v roku 8 dni od uvedbe po tej pogodbi:
- detajlni terminski plan izvajanja del,
- plan delovne sile, strojev, naprav in opreme,
- organizacijsko shemo gradbišča,
- celovit elaborat ureditve gradbišča, varnosti na gradbišču na katerem bo potekala investicija, ob upoštevanju varnostnega načrta in ob upoštevanju območja kjer bodo potekala dela,
- ureditev spremenjenega prometnega režima, obvozov in prometne signalizacije, če bo to za investicijo, ki je predmet te pogodbe potrebno.

Operativni plan je veljaven, ko ga potrdi naročnik in s tem postane sestavni del te pogodbe.

7. člen

Izvajalec se zavezuje pristopiti k investiciji po podpisu te pogodbe s strani obeh pogodbenih strank, in sicer najpozneje v roku 5 dni po uvedbi v delo.

8. člen

V roku 10 dni po podpisu te pogodbe s strani obeh pogodbenih strank mora izvajalec naročniku izročiti prvovrstno, nepreklicno in brezpogojno garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, izdano s strani banke ali zavarovalnice, plačljivo na prvi poziv, v višini 10% skupne pogodbene vrednosti z DDV, z veljavnostjo do vključno 31. decembra 2026. V primeru, da izvajalec naročniku v roku navedenem v prvi povedi tega odstavka ne izroči zahtevane garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti se šteje, da ta pogodba ni veljavna, naročnik pa bo unovčil menico z menično izjavo dano za zavarovanje za resnost ponudbe, naročnik pa lahko poda tudi prijavo za uvedbo prekrška, skladno z zakonom, ki ureja področje javnega naročanja.

Naročnik zahteva plačilo iz naslova garancije za vse zneske za katere je garant odgovoren na podlagi garancije zaradi izvajalčevega neizpolnjevanje obveznosti po tej pogodbi, skladno s pogoji garancije in do njene višine. Garant na zahtevo naročnika nemudoma izplača te zneske in ne sme ugovarjati iz nobenega razloga. Pred katerokoli terjatvijo na podlagi garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti bo naročnik obvestil izvajalca, navajajoč naravo neizpolnjevanja obveznosti, v zvezi s katerimi je terjatev nastala. Garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti naročnik unovči tudi v primeru, če mu izvajalec po prevzemu del s strani naročnika ne izroči garancije za odpravo napak v garancijskem roku, skladno z 9. členom te pogodbe.

9. člen

Po dokončnem prevzemu objekta in izvedenih del, ki so predmet te pogodbe s strani naročnika, mora izvajalec izročiti naročniku prvovrstno, nepreklicno in brezpogojno garancijo za odpravo napak v garancijskem roku, izdano s strani banke ali zavarovalnice, plačljivo na prvi poziv, v višini 5% skupne pogodbene vrednosti z DDV-jem, z veljavnostjo do vključno 5 let in 30 dni po dokončnem prevzemu del po tej pogodbi s strani naročnika, za kar se šteje pridobljeno uporabno dovoljenje za objekt. V primeru, da izvajalec ne izroči naročniku garancije za odpravo napak v garancijskem roku ima naročnik pravico unovčiti garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

IV. ZAČETEK DEL ROKI IZVEDBE DEL

10. člen

Izvajalec se obvezuje, da bo investicijo, ki je predmet te pogodbe, izvedel v obsegu, ki je določen v projektni dokumentaciji iz četrtega odstavka 2. člena te pogodbe in dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila iz 1. člena te pogodbe in skladno s svojo ponudbo na podlagi katere je bil izbran.

Izvajalec bo izvedel vsa dela v zvezi z investicijo v skladu s to pogodbo v naslednjih rokih:

- začetek del po podpisu pogodbe s strani obeh pogodbenih strank in ne pozneje kot v roku 5 dni po uvedbi v delo,
- po začetku del nadaljevati in zaključiti vsa gradbena, obrtniška in instalacijska dela do 30. septembra 2026, ob upoštevanju, da se šteje za zaključek gradbenih obrtniških in instalacijskih del, da je izvajalec končal z deli in so odpravljene vse pomanjkljivosti, s strani nadzornega organa nad gradnjo je pridobljen zapisnik kvalitetnega pregleda, izdelana je vsa potrebna dokumentacija ter pripravljena in oddana vloga za pridobitev uporabnega dovoljenja za objekt,
- po vložitvi vloge za pridobitev uporabnega dovoljenja sodelovati z upravnim organom, če bo to potrebno tako, da bo za objekt, v čim krajšem možnem času pridobljeno uporabno dovoljenje.

Izvajalec se obvezuje v rokih navedenih v drugem odstavku tega člena v celoti zaključiti investicijo, ki je predmet te pogodbe in predati izvedena dela in objekt naročniku, ob čemer je pogoj za prevzem pridobljeno uporabno dovoljenje za objekt.

Izvajalec se obvezuje, da kakršnakoli dodatna dela, več dela in manj dela niso razlog za podaljšanje pogodbenega roka.

Izvajalec se obvezuje v rokih, ki so navedeni v drugem odstavku tega člena izvesti investicijo in pri tem upoštevati vse zahteve naročnika v zvezi z rokom izvedbe del po tej pogodbi. Izvajalec jamči, da bo v pogodbenem roku v celoti izvedel investicijo, ki je predmet te pogodbe in je seznanjen s tem, da se pogodbeni rok za izvedbo naročila ne bo podaljšal, razen v primeru, da za to obstajajo utemeljeni in opravičljivi razlogi in pod pogojem, da zamuda ni nastala po krivdi izvajalca, kar bosta naročnik in izvajalec dogovorila in sklenila aneks k tej pogodbi, s katerim bo rok za izvedbo naročila podaljšan.

Za začetek del po tej pogodbi se šteje dan uvedbe v delo, ko naročnik izvajalcu izroči vso tehnično in projektno dokumentacijo s katero razpolaga. O predaji celotne dokumentacije iz prve povedi bosta naročnik in izvajalec podpisala predajni zapisnik. Na dan začetka gradnje izvajalec začne voditi knjigo gradbeni dnevnik in knjigo obračunskih izmer.

Če izvajalec ne začne z deli v pogodbenem ali naknadno določenem roku, sme naročnik odstopiti od te pogodbe in unovčiti zavarovanje dano za resnost ponudbe, če izvajalec še ni izročil naročniku zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, v nasprotnem primeru pa zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti. Vse morebitne višje stroške, vključno pogodbeno kazen in škodo, ki s tem nastane, krije izvajalec del iz te pogodbe. Enako sme naročnik ukrepati tudi, če izvajalec neupravičeno zamuja z deli, prekine ali ustavi dela.

V primeru, da materiala iz kakršnihkoli razlogov ni mogoče vgraditi v pogodbenem roku, ga je izvajalec dolžan, na svoje stroške, primerno skladiščiti do odpoklica s strani naročnika.

11. člen

Če izvajalec zamuja glede na terminski plan izvajanja del ali glede na rok dokončanja del iz drugega in tretjega odstavka 10. člena te pogodbe, je o tem dolžan najmanj 15 dni pred iztekom roko pisno obvestiti naročnika in ga zaprositi za podaljšanje roka, okoliščino pa takoj evidentirati v gradbenem dnevniku. Ne glede na prejšnjo poved izvajalec jamči, da je seznanjen s tem, da je v celoti odgovoren za izvedbo naročila v pogodbenem roku in za morebitno škodo, ki bi nastala naročniku iz razloga, ker investicija po tej pogodbi ne bi bila zaključena v pogodbenem roku po krivdi izvajalca ali iz razlogov na katere je izvajalec imel vpliv.

Pogodbeno dogovorjeni rok se lahko podaljša izključno in samo v primeru, da tako odloči naročnik, o čemer izvajalca pisno obvesti, in sicer v roku petih (5) dni od dneva prejema pisnega in obrazloženega zahtevka za podaljšanje roka izvedbe del s strani izvajalca.

V primeru podaljšanja roka izvedbe del iz drugega in tretjega odstavka 10. člena te pogodbe se sklene aneks k tej pogodbi, sicer se šteje, da rok iz drugega in tretjega odstavka ni bil podaljšan.

V primeru podaljšanja roka dokončanja del mora izvajalec predložiti naročniku ustrezno podaljšanje veljavnosti garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, razen če naročnik odloči drugače.

V primeru slabih vremenskih pogojev, ki ne dopuščajo dela v intenziteti terminskega plana, morata predstavnika naročnika in izvajalca z vpisom v gradbeni dnevnik prekiniti dela za dogovorjeni čas. S tem vpisom se mora strinjati vodja projekta naročnika, v nasprotnem primeru je vpis neveljaven. V tem času mora izvajalec poskrbeti, da se zaradi prekinitve del ne povzroča materialna škoda na objektu, ki je predmet te pogodbe. V primeru takšne prekinitve del izvajalec nima pravice do povišanja cen oziroma kakšnega drugega finančnega nadomestila.

Izvajalec ima, v primeru iz prejšnjega odstavka, pravico od naročnika zahtevati podaljšanje roka za dokončanje del iz drugega in tretjega odstavka 10. člena te pogodbe, najdlje za čas, za katerega so bila dela, v skladu s prejšnjim odstavkom, prekinjena. V primeru podaljšanja pogodbeni stranki ravnata v skladu s tretjim odstavkom tega člena.

V. IZVEDBA DEL

12. člen

Izvajalec bo dela po tej pogodbi izvajal sam. V dela po tej pogodbi izvajalec ne sme samovoljno vključiti podizvajalca. Izvajalec lahko v primerih, ko je to nujno za nemoteno in kvalitetno izvedbo potrebnih del, naročniku predlaga vključitev podizvajalca za izvedbo del po tej pogodbi, ki izpolnjuje vse pogoje in zahteve naročnika vezane na podizvajalca iz dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila iz 1. člena te pogodbe. Vključitev podizvajalca za izvedbo del po tej pogodbi je mogoča po predhodnem soglasju naročnika s sklenitvijo aneksa k tej pogodbi, sicer se šteje, da naročnik ni dal soglasja za vključitev podizvajalca v dela po tej pogodbi.
opomba: odstavek bo v končni pogodbi v primeru, da izvajalec nima podizvajalcev

Izvajalec je dolžan vsa dela izvršiti sam in s podizvajalci, ki jih je navedel v ponudbi dani v postopku javnega naročila, s svojimi delavci in delavci podizvajalcev.

Izvajalec bo pri izvedbi del sodeloval z naslednjimi podizvajalci:
podizvajalec št. 1:
- naziv: _____
- naslov: _____
- matična številka: _____
- ID za DDV: _____
- transakcijski račun _____ pri _____
- ki ga zastopa: _____
- vrsta del: _____
- količina del: _____
- vrednost del: _____
- kraj izvedbe del: _____
- rok izvedbe: _____

  podizvajalec _____ je v ponudbi izvajalca z dne _____, dne _____ zahteval in podal soglasje, na podlagi katerega naročnik namesto izvajalcu poravnava njegove terjatve do izvajalca – *opomba: navedeno bo v končni pogodbi, če bo podizvajalec zahteval neposredno plačilo*

  podizvajalec _____ v ponudbi izvajalca z dne _____, dne _____ ni zahteval neposrednega plačila njegovih terjatev do izvajalca. – *opomba: navedeno bo v končni pogodbi, če izvajalec ne bo zahteval neposrednega plačila*

opomba: navedeni podatki bodo v pogodbi za vsakega od podizvajalcev

Izvajalec brez predhodnega pisnega soglasja naročnika ne sme samovoljno zamenjati katerega koli navedenega podizvajalca v prejšnjem odstavku tega člena, z drugim podizvajalcem, razen v primeru, da naročnik za to da soglasje, s sklenitvijo aneksa k tej pogodbi.

Izvajalec v celoti odgovarja za investicijo in izpolnitev te pogodbe proti naročniku, ne glede na število podizvajalcev.
opomba: drugi do peti odstavek bodo v končni pogodbi, če bo izvajalec pri izvedi naročila sodeloval s podizvajalci

Izvajalec je dolžan med izvajanjem del po tej pogodbi naročnika obveščati o morebitnih spremembah v zvezi s podizvajalci, ki so že vključeni v dela po tej pogodbi in mu posredovati informacije o novih podizvajalcih, ki jih namerava vključiti v izvajanje del po tej pogodbi.

V primeru vključitve novega podizvajalca v dela po tej pogodbi ali zamenjavi že vključenega podizvajalca, mora izvajalec naročniku poslati pisni predlog ter mu skupaj s predlogom posredovati tudi naslednje podatke:
- kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganih podizvajalcev (naziv, naslov, matična številka, ID za DDV, transakcijski račun, zakonite zastopnike),
- za vsakega od predlaganih podizvajalcev ESPD obrazec,
- zahtevo in soglasje podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva in
- podatke o vrsti del, količini in vrednosti del, ki jih bo izvedel podizvajalec.

Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev kot jih določa zakon, ki ureja področje javnega naročanja. Naročnik lahko zavrne predlog za vključitev novega podizvajalca tudi, če bi to lahko vplivalo na nemoteno izvajanje ali dokončanje del in če novi podizvajalec ne izpolnjuje pogojev, ki jih je naročnik določil v dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila iz 1. člena te pogodbe. Naročnik bo o morebitni zavrnitvi novega podizvajalca obvestil izvajalca najpozneje v desetih dneh od prejema predloga.

13. člen

Izvajalec je odgovoren za delovanje, zamude in malomarnost svojih podizvajalcev in njihovih zastopnikov ali zaposlenih, kot da bi to bilo delovanje, zamude ali malomarnost izvajalca, njegovega pooblaščenca ali zaposlenih. Naročnikova odobritev za sklenitev podizvajalske pogodbe za kateri koli del pogodbe ali odobritev podizvajalcu, da izvede kateri koli del gradbenih del, ne odveže izvajalca katerih koli pogodbenih obveznosti.

Če naročnik ali nadzorni organ nad gradnjo ugotovi, da podizvajalec ni sposoben opravljati svojih nalog, lahko naročnik ali nadzornik od izvajalca zahtevata, da ali zagotovi nadomestnega podizvajalca s kvalifikacijami in izkušnjami, ki so sprejemljive za naročnika ali nadaljuje z izvajanjem naročila sam.

14. člen

Izvajalec ob dolžni skrbnosti in prizadevnosti ter v skladu z določili te pogodbe in veljavnih predpisov izvrši vsa dela v obsegu, kot je določen v tej pogodbi, tehnični in projektni dokumentaciji iz četrtega odstavka 2. člena te pogodbe, jih dokonča in odpravi morebitne pomanjkljivosti in napake. Izvajalec zagotovi celotno vodenje, osebje, materiale, opremo in vse drugo, kar je začasno ali trajno potrebno pri izvajanju, dokončanju in odpravljanju morebitnih pomanjkljivosti in napak, če je tako navedeno v pogodbi ali je to iz nje mogoče upravičeno sklepati.

Izvajalec prevzame celotno odgovornost za primernost, stabilnost in varnost vseh postopkov in metod gradnje v okviru te pogodbe.

VI. VREDNOST POGODBE

15. člen

Izvajalec se obvezuje, da bo dela opredeljena v 2. členu te pogodbe in so predmet te pogodbe, izvedel za vrednost, ki jo je navedel v Obrazcu št. 12 – Predračun in po fiksnih in nespremenljivih enotnih cenah, ki jih je navedel v Obrazcu št. 13 – Specifikacija predračuna, ki sta sestavni del izvajalčeve ponudbe na podlagi katere je bil izbran.

Naročnik se s tem obveže, da bo plačal izvajalcu vsa izvedena dela, ki so predmet te pogodbe in potrjena s strani nadzornega organa v rokih in na način, ki jih predpisuje ta pogodba, in sicer:

pogodbena vrednost brez davka na dodano vrednost (DDV) =_____EUR
davek na dodano vrednost (DDV) – 22% =_____EUR
pogodbena vrednost z davkom na dodano vrednost (DDV) =_____EUR
(z besedo: _____ EUR _____/100).

V kolikor se pri obračunu davka na dodatno vrednost upošteva obrnjena davčna obveznost, se davek na dodano vrednost plača v skladu s 76.a členom Zakona o davku na dodano vrednost – ZDDV-1 (Uradni list RS, št. 10/10 – uradno prečiščeno besedilo; upoštevajoč vse morebitne spremembe, v času izvajanja te pogodbe).

Pogodba se sklepa po načelu pogodbe »fiksne cene na enoto mere in dejansko izvedene količine«.

VII. SPREMEMBA VREDNOSTI POGODBE

16. člen

Cene na enoto mere so fiksne in nespremenljive za ves čas trajanja te pogodbe. Sprememba vrednosti pogodbe je mogoča izključno in samo v primeru, da bi bilo potrebno izvesti dodatna dela, ki niso vključena v prvotno naročilo po tej pogodbi, bi pa, zaradi nepredvidljivih okoliščin za katere naročnik in izvajalec ob sklenitvi te pogodbe nista mogla vedeti, bila nujno potrebna za dokončanje investicije po tej pogodbi in če so za izvedbo teh del izpolnjeni pogoji za spremembo pogodbe, kot jih določa zakon, ki ureja področje javnega naročanja.

17. člen

O kakršnih koli dodatnih in nepredvidljivih delih mora izvajalec takoj pisno obvestiti nadzorni organ in naročnika in mu brez predhodnega poziva s strani naročnika dostaviti predračun teh del. Dodatna dela, ki niso določena s to pogodbo izvajalec ne sme začeti izvajati brez predhodnega soglasja naročnika.

Za kakršna koli dodatno naročena dela, ki niso predmet te pogodbe, mora izvajalec izdelati ponudbo, ki temelji na normativnih osnovah in cenah za delo in material, ki so priloga ponudbi izvajalca. Ponudbi za dodatna in nepredvidena dela mora priložiti tudi kalkulativne izračune, na podlagi katerih je bila formirana cena na enoto.

V kolikor naročnik z vpisom v gradbeni dnevnik zahteva od izvajalca izvedbo del, ki s pogodbo niso predvidena in dogovorjena, skleneta pogodbeni stranki aneks k tej pogodbi po fiksnih cenah na enoto materiala in dela, ki

so navedene v ponudbi izvajalca vključno s popustom v višini _____%, če so zato izpolnjeni pogoji za spremembo pogodbe, kot jih določa zakon, ki ureja področje javnega naročanja.

Za dodatna nova dela – pozneje naročena, ki bi se izkazala za potrebna šele po začetku investicije po tej pogodbi in jih ne bi bilo mogoče ločiti od prvotnega naročila po tej pogodbi iz ekonomskih ali tehničnih razlogov, kot so zahteve glede zamenljivosti in interoperabilnosti z obstoječo opremo, storitvami ali inštalacijami, naročenimi v okviru naročila po tej pogodbi in bi naročniku povzročila velike nevšečnosti ali znatno podvajanje stroškov, lahko naročnik ta dela odda izvajalcu osnovnega naročila po tej pogodbi. Dodatna nova dela so mogoča samo v primeru, če sprememba, ne glede na njeno vrednost ne sodi med bistvene spremembe pogodbe kot jih določa zakon, ki ureja področje javnega naročanja. Z izvajalcem se v primeru iz tega odstavka sklene aneks k osnovni pogodbi. Ob tem je izvajalec dolžan upoštevati tudi popust v višini _____% iz svoje ponudbe.

S strani naročnika, projektanta in nadzornega organa nepotrjene tehnologije dela, ki bi imele za posledico drugačno izvedbo gradnje, kot jo potrdi naročnik ali odškodnine tretjim osebam niso predmet stroškov naročnika. Izvajalec v celoti prevzema tudi kritje škode povzročene tretji osebi (npr. poškodba obstoječe infrastrukture, druge zasebne ali javne lastnine,…), ki bi nastala ali bila povzročena pri izvedbi investicije po tej pogodbi, naročnik pa v zvezi s škodo, ki bi bila povzročena tretji osebi ne nosi nobene odgovornosti. V primeru, da izvajalec ne krije škode, ki jo je povzročil tretjim osebam, škodo lahko odpravi ali povrne naročnik na račun izvajalca, ki zoper tak način odprave škode nima možnosti ugovora.

VIII. NAČIN OBRAČUNAVANJA IZVEDENIH DEL

18. člen

Izvajalec bo investicijo izvedel v skladu z zahtevami naročnika in svojo ponudbo.

Izvajalec je dolžan za potrebe investicije dobaviti ves potreben material in vso opremo in proizvode, ki je določen s tehnično dokumentacijo, projekti in popisom del in skladno s svojo ponudbo.

Na zahtevo naročnika mora izvajalec izdelati in dobaviti na gradbišče prototip naročenih materialov ali opreme brez posebnega doplačila oziroma pri dostavi na gradbišče predložiti vzorce posameznih materialov in veljavne izjave o skladnosti, certifikate, poročila in slovenska tehnična soglasja za te materiale. Izvajalec lahko začne z deli oziroma vgradnjo materiala in opreme šele takrat, ko nadzorni organ naročnika in vodja projekta pisno odobrita vzorce oziroma ustreznost in veljavnost dokaznih listin (izjave o skladnosti, certifikati, poročila,…).

Izvajalec bo izvedena dela obračunaval na osnovi začasnih in končne situacije.

Izvedena dela bo naročnik plačeval izvajalcu po računih, izdanih na podlagi s strani nadzornega organa potrjenih mesečnih situacij in potrjene končne obračunske situacije.

Osnova za izdelavo posameznih situacij je s strani nadzornega organa pregledana in podpisana Knjiga obračunskih izmer, in služi za potrebe začasnega obračuna in gradbeni dnevnik, ki zajema izvedena dela do 30. dne v obračunskem mesecu.

Izvajalec mora nadzornemu organu predati v pregled in potrditev Knjigo obračunskih izmer in predlog situacije najpozneje do 30. dne v mesecu.

Nadzorni organ mora v 8 dneh pregledati Knjigo obračunskih izmer in predlog situacije. V primeru, da nadzorni organ ne soglaša z višino ali s posameznimi postavkami v predlogu situacije, jo bo potrdil v nesporni višini. V kolikor v roku 8 dnih nadzorni organ ne poda potrditve ali zavrnitve predloga situacije, se le-ta šteje za potrjeno po poteku 8 dni od prejema situacije v potrditev.

Izvajalec bo izstavljal račune s priloženimi potrjenimi situacijami mesečno do 10. dne v tekočem mesecu za izvedena dela v preteklem mesecu.

Izvajalec se zaveže, da bo vse račune oziroma situacije naročniku pošiljal v elektronski obliki (e-Računi).

Račune, izdane na podlagi potrjenih začasnih mesečnih situacij, mora izvajalec pošiljati naročniku v elektronski obliki (e-Račun), končno obračunsko situacijo, pa je izvajalec dolžan izstaviti najpozneje v roku 15 dni po uspešni primopredaji izvedenih del naročniku, razen če se naročnik in izvajalec ne dogovorita drugače. V kolikor naročnik tako zahteva mu mora izvajalec dodatne izvode računov (do tri dodatne izvode), ki jih ni mogoče poslati v elektronski obliki (e-račun) dostaviti na naslov naročnika v papirni obliki.

Pri vsakem izstavljenem računu s priloženo situacijo mora izvajalec obračunati popust v višini _____%, ki ga je ponudil v svoji ponudbi.

Naročnik ima 8 delovnih dni časa, da potrdi račun s priloženo situacijo. V primeru, da račun v 8 delovnih dneh ni potrjen ali zavrnjen se šteje za potrjenega.

Izvajalec je dolžan k vsakemu svojemu izstavljenemu računu s priloženo situacijo priložiti tudi račun s situacijo svojih podizvajalcev, ki ga je predhodno potrdil, če bodo le-ti zahtevali neposredna plačila.
opomba: odstavek bo v končni pogodbi, če bo izvajalec pri izvedbi naročila sodeloval s podizvajalci

Cene na enoto mere so fiksne in nespremenljive. Izvajalec ni upravičen do podražitev.

Izvajalec ni upravičen do plačila za katerekoli izboljšave, ki izhajajo iz dela, opravljenega na njegovo lastno pobudo.

IX. PLAČILNI POGOJI

19. člen

Glede plačil, ki jih mora naročnik plačati izvajalcu, kot je navedeno v nadaljevanju, se izvajalec s tem sporazume z naročnikom, da bo izdelal vso potrebno dokumentacijo, izvršil in dokončal dela in odpravil vse napake na njih v skladu z določbami te pogodbe in zahtevami naročnika.

20. člen

Plačila bo naročnik izvedel na osnovi vsake, s strani nadzornega organa, potrjene mesečne in končne obračunske situacije.

Rok plačila za vsako izstavljeno situacijo je 30 dni od uradnega datuma prejema vsakega e-Računa s strani naročnika, izdanega na podlagi potrjene mesečne in končne situacije na transakcijski račun izvajalca, ki bo naveden na izstavljenem računu.

Izvajalec pooblašča naročnika, da na podlagi potrjenih situacij za dela, ki jih je opravil podizvajalec iz 12. člena te pogodbe, le-te plača, v roku iz prejšnjega odstavka tega člena, nepodredno podizvajalcu, in sicer:
- podizvajalcu _____ na transakcijski račun podizvajalca, ki bo naveden na izstavljenem računu.

opomba: odstavek bo v končni pogodbi, če bo izvajalec pri izvedbi del po tej pogodbi sodeloval s podizvajalci in bodo podizvajalci zahtevali neposredna plačila.

Neposredna plačila podizvajalcem so obvezna.
opomba: odstavek bo v končni pogodbi, če izvajalec pri izvedbi del po tej pogodbi sodeloval s podizvajalci in bodo podizvajalci zahtevali neposredna plačila.

Če podizvajalec, ki je naveden v 12. členu te pogodbe ne zahteva neposrednega plačila, bo naročnik od izvajalca zahteval, da mu najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije s strani naročnika pošlje svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, ki ni zahteval neposrednega plačila, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedena dela. V primeru, da izvajalec naročniku ne bo posredoval izjav iz prejšnjega stavka ali v primeru, da izvajalec ne bo plačal izvedenih del podizvajalcu bo naročnik Državni revizijski komisiji podal predlog za uvedbo postopka o prekršku.
opomba: odstavek bo v končni pogodbi, če bo izvajalec pri izvedbi del po tej pogodbi sodeloval s podizvajalci in le-ti ne bodo zahtevali neposrednih plačil

21. člen

Kot dan plačila se šteje dan, ko je naročnik izdal nalog za izplačilo na UJP in je bilo plačilo nakazano na transakcijski račun izvajalca.

Če zadnji dan roka za plačilo sovpada z dnem, ko je po zakonu dela prost dan oziroma v plačilnem sistemu TARGET ni opredeljen kot plačilni dan, se za zadnji dan roka šteje naslednji delavnik oziroma naslednji plačilni dan v sistemu TARGET.

V primeru reklamacije izvedbe del se plačilo dela ali celotne situacije zadrži do odprave vzrokov reklamacije. Naročnik mora pisno obvestiti izvajalca o višini in razlogih za zadržanje sredstev, ki so zapadla v izplačilo. Zadržana sredstva se ne obrestujejo in zapadejo v izplačilo, ko naročnik in izvajalec ugotovita, da so za izplačilo zadržanih sredstev izpolnjeni pogoji oziroma odpravljeni razlogi za njihovo zadržanje, kar se uredi z zapisnikom.

22. člen

V kolikor naročnik računa ne bo plačal v dogovorjenem roku, ima izvajalec pravico obračunati zamudne obresti skladno z zakonom, razen v primeru iz tretjega odstavka 21. člena, ko izvajalec ni upravičen do zamudnih obresti.

X. POGODBENA KAZEN IN ŠKODA

23. člen

Če se izvajalec po svoji krivdi pri izvedbi del ne drži dogovorjenih rokov in zamuja z deli, sme naročnik za vsak dan zamude zahtevati plačilo pogodbene kazni v višini dveh promilov od vrednosti pogodbenih del brez davka na dodano vrednost. Višina zamudne kazni je omejena na 10% (deset odstotkov) skupne pogodbene vrednosti naročila z davkom na dodano vrednost. Naročnik bo pogodbeno kazen uveljavljal z izjavo, ki jo bo posredoval izvajalcu. Pogodbena kazen se obračuna ob plačilu končnega računa.

V primeru zamude izvajalec nosi tudi vse stroške povezane z zamudo, ki bi nastala zaradi njegove krivde.

24. člen

V primeru, da naročniku zaradi zamude izvajalca z izvedbo del nastane škoda, ki presega vrednost pogodbene kazni, ima naročnik pravico tudi do povrnitve vse nastale škode nad zneskom pogodbene kazni.

Povračilo tako nastale škode bo naročnik uveljavljal po splošnih načelih odškodninske odgovornosti, neodvisno od uveljavljanja pogodbene kazni.

Ne glede na obveznosti izvajalca, je izvajalec izključno odgovoren in odškoduje naročnika glede vseh terjatev tretjih oseb za materialno škodo ali telesne poškodbe, ki izhajajo iz izvedbe gradbenih del s strani izvajalca, njegovih podizvajalcev in zaposlenih v zvezi z deli po tej pogodbi.

XI. OBVEZE NAROČNIKA IN IZVAJALCA

25. člen

Naročnik se obvezuje, da bo:
- dal izvajalcu na razpolago vso potrebno tehnično in projektno dokumentacijo, s katero razpolaga,
- dal izvajalcu vso ostalo potrebno dokumentacijo, potrebno za začetek del po tej pogodbi,
- dal izvajalcu na razpolago obstoječi priključek za vodo, potrebno za izvajanje pogodbenih del, če je na območju investicije to mogoče; Stroški priklopa in porabe gredo v breme izvajalca,
- sodeloval z izvajalcem s ciljem, da se prevzeta dela izvršijo pravočasno in v vsestransko zadovoljstvo,
- tekoče obveščal izvajalca o vseh spremembah in novo nastalih situacijah, ki bi lahko imele vpliv na izvršitev prevzetih del,
- dal izvajalcu vse ostale potrebne podatke vezane na investicijo,
- zagotovil strokovni nadzor in projektantsko pomoč za potrebe tolmačenja projektne dokumentacije,
- naredil prijavo gradbišča na pristojni inšpekciji za delo.

Izvajalec jamči:
- da mu je poznan predmet te pogodbe in vsi spremljajoči riziki v zvezi z izvedbo del,

- da je seznanjen z zahtevami naročnika oziroma prejeto projektno dokumentacijo,
- da so mu razumljivi in jasni pogoji in okoliščine za pravilno izvedbo del,
- da bo dela izvedel strokovno, s strokovno usposobljenim kadrom in v skladu s projektno dokumentacijo, ki jo je izdelal projektant PROJEKT d.d. NOVA GORICA, Kidričeva ulica 9a, 5000 Nova Gorica,
- izvajati dela v skladu z gradbenimi predpisi, ki veljajo za gradnjo, ki jo izvaja, ter po pravilih gradbene stroke in načelu dobrega gospodarja in dobre prakse,
- izvajati dela v skladu s področnimi predpisi ter standardi in uporabiti material in tehnologijo, ki v najmanjši meri obremenjuje okolje,
- da bo pri izvedbi del upošteval vse delovne in varnostne pogoje, kot to določajo veljavni predpisi, naročil varnostni načrt in sklenil pogodbo za izvajanje koordinacije iz varstva pri delu, pri izvedbi del pa upošteval varnostni načrt gradbišča in zahteve koordinatorja iz varstva pri delu,
- da bo imel na gradbišču ustrezno in zadostno ekipo delavcev, ki je med gradnjo ne bo menjal brez predhodnega soglasja naročnika oziroma odgovornega nadzornika in da bo vsako zamenjavo ekipe sporočil naročniku najmanj tri dni pred nameravano zamenjavo,
- da bo imel na gradbišču ustrezno in zadostno gradbeno mehanizacijo, ki bo ustrezno vzdrževana in skladna z zahtevami,
- da bo izvajal dela na način in v skladu s predpisi, ki določajo posege v okolje,
- da bo pri izvedbi del upošteval območje na katerem bodo potekala dela,
- da bo po končanih delih vzpostavil teren na katerem bo potekla investicija, v prvotno ali boljše stanje,
- da bo vodil gradbeni dnevnik in knjigo obračunskih izmer, skladno z veljavnimi predpisi, ki morajo biti podpisane s strani izvajalca, nadzornega organa pri gradnji in odgovornega vodje del,
- da bo brezplačno zavaroval in označil gradbišče v skladu z veljavnimi predpisi in zahtevami naročnika,
- da bo vsa dela ustrezala tehnični in projektni dokumentaciji ter zahtevam naročnika.

Izvajalec se obvezuje:
- da bo ščitil interese naročnika,
- izvajati dela po tehnični in projektni dokumentaciji, kvalitetno, skladno z veljavnimi predpisi, normativi in standardi, ki urejajo področje investicije, ki je predmet te pogodbe,
- brezplačno izdelal projekt organizacije gradbišča, ki bo natančno opredelil, organizacijo gradbišča, skladiščenja materialov, odvoze materialov na gradbiščno in trajno deponijo, spremenjene prometne ureditve, prometno signalizacijo v času gradnje, v kolikor bo to potrebno, ki mora biti izdelana v skladu z veljavnimi predpisi,
- pred začetkom del na celotnem območju, kjer poteka investicija, ugotoviti in dokumentirati obstoječe stanje na terenu pred posegom, in po potrebi narediti ustrezna zavarovanja in plombe na objektih, kateri so poškodovani ali pa bi lahko bila med gradnjo ogrožena njihova stabilnost, in dokumentirati stanje po izvedenem posegu in dokumentacijo predati naročniku,
- da bo po potrebi na lastne stroške opravil vse potrebne meritve in strokovna poročila s katerimi bo dokazoval, da premiki ali nastale poškodbe niso ali so posledica predmetne investicije,
- pred pričetkom del ugotoviti stanje obstoječih komunalnih vodov ter dela izvajati tako da ne pride do škode; v primeru škode pa le-to na lastne stroške odpravil in o tem obvestiti naročnika,
- pred začetkom del predati naročniku organizacijski načrt gradbišča in zagotoviti, da bo gradbišče urejeno v skladu z varnostnim načrtom naročnika,
- zagotoviti prostor za začasno skladiščenje materialov, strojev, orodja ipd.,
- zagotoviti varnost na in v okolici gradbišča, s poudarkom na varnosti delavcev in vseh mimoidočih,
- zagotoviti vso potrebno delovno in ostalo opremo potrebno za varnost delavcev na gradbišču,
- zagotoviti varnost in stabilnost objekta, ki je predmet investicije ali posega investicije,
- izdelati elaborat zapore , pridobivanja dovoljenj za zaporo, postaviti zaporo in jo vzdrževati ter odstraniti, v kolikor bo to potrebno,
- zagotoviti ustrezno prometno ureditev in signalizacijo ter obvoze tako, da bo potekal osebni in transportni promet čim bolj nemoteno ves čas gradnje, v kolikor bo to potrebno,
- zagotoviti lastno kontrolo nad kakovostjo izvajanja del in dobavo materiala,
- namestiti kopijo prijave gradbišča na vidno mesto in označiti gradbišče skladno s predpisi, ki urejajo področje gradenj,
- za potrebe nadzornega organa zagotoviti na gradbišču, na svoje stroške, primeren, razsvetljen, ogrevan in opremljen prostor, s telefonom, velikosti cca 15 m2 ter souporabo primernih higiensko urejenih sanitarnih prostorov za ves čas gradnje, razen če se z naročnikom ne dogovori drugače,
- da bo tehnologijo gradnje prilagodil tako, da ne bo povzročala dodatnih stroškov naročniku,

- da bo na lastne stroške in pravočasno priskrbel vsa potrebna dovoljena za začasno deponijo materiala od izkopov in zagotovitev ravnanja z odpadki v skladu z veljavnimi prepisi in varnostnim načrtom ter na lastne stroške poskrbel za ureditev varnosti, organizacijo in ustrezno označitev in zaščito gradbišča,
- da bo v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih, ki veljajo za tovrstne investicije, upošteval in predložil naročnikom vse potrebne dokaze o hranjenju, prevzemu in oddaji gradbenih odpadkov pooblaščenemu zbiralcu gradbenih odpadkov ter prevzel vse morebitne posledice zaradi neupoštevanja teh predpisov,
- da bo vodil evidenco o vrsti in količini gradbenih odpadkov, skladno z Uredbo o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih ter načinu ravnanja z njimi, ki jo bo mesečno, skupaj z obračunom dostavljal naročnikom, po zaključku gradnje pa dostavil dokazila, da so bili ti odpadki deponirani na ustrezne deponije,
- da bo upošteval, da se mora pri gradnji uporabljati gradbene proizvode, ki imajo pridobljene ustrezne listine o skladnosti na podlagi harmoniziranih standardov, ki so navedeni v seznamu harmoniziranih standardov, katerih uporaba ustvari domnevo o skladnosti gradbenih proizvodov za nameravano uporabo skladno z veljavnimi predpisi ter so označeni z znakom CE, ali gradbenih proizvodov, za katere so se tisti, ki so dali proizvod na trg (proizvajalci, uvozniki) pridobili slovensko tehnično soglasje (STS) ali evropsko tehnično soglasje (ETA) ali gradbenih proizvodov, ki so skladni s slovenskimi tehničnimi predpisi in slovenskimi standardi,
- vgrajevati materiale in tehnologijo, ki ustrezajo zahtevam naročnika iz dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila, veljavnim predpisom, normativom in standardom ter zanje priskrbeti ustrezne izjave o skladnosti, certifikate, poročila, slovensko tehnično soglasje, garancijske liste, navodila za uporabo in vzdrževanje in ostalo dokumentacijo,
- omogočiti med gradnjo nemotene dostope do objektov ter jim omogočiti normalno funkcioniranje,
- mesečno izdelati in predati naročniku poročilo o poteku del: opis poteka del, fotografije, dokumentacijo o opremi in materialih, zagotavljanju kakovosti, varnosti pri delu in primerjava dejanskega in načrtovanega napredka, če bi naročnik to zahteval,
- da bo na osnovi pisnega naročila pooblaščene osebe naročnika ali nadzora opravil vsa dodatna in nepredvidena dela,
- izvesti v skladu s 653. členom Obligacijskega zakonika vsa nepredvidena dela, ki so neodložljivo nujna, da se prepreči večja škoda ali zagotovi stabilnost objekta in odpravijo vse potencialne nevarnosti za življenje ljudi in ostalega premoženja;
- da ne bo začel z nepredvidenimi deli, katerih izvedba lahko počaka do potrditve odgovornega nadzornika z vpisom v gradbeni dnevnik, do potrditve oziroma sklenitve aneksa k tej pogodbi,
- naročnika pisno obvestiti o začetku in dokončanju del in prekinitvah in razlogih zanje,
- izvesti vsa dela v skladu s časovnim načrtom izvajanja del,
- da bo vse spremembe ali odstopanja od projektne dokumentacije dokumentiral v gradbeni dnevnik in obračunski izvod PZI projektne dokumentacije, katere bosta odgovorni nadzornik in odgovorni projektant sproti potrjevala,
- da bo v primeru samovoljnega zasipa vodov pred geodetskim posnetkom odkopal nasipani del nad cevmi na lastne stroške, v kolikor bo geodetski posnetek potreben,
- poskrbeti za pravočasno naročanje geodetskih meritev, še posebej tistih elementov infrastrukture, ki morajo biti geodetsko posneti pred zasutjem,
- da bo geodetski načrt novega stanja, ki je podlaga za PID, izdelalo geodetsko podjetje, ki ima zagotovljeno sodelovanje najmanj ene osebe, vpisane v imenik geodetov pri Inženirski zbornici Slovenije in ima imenovanega odgovornega geodeta,
- da bo aktivno sodeloval pri izvedbi tehničnega pregleda in da bo odpravil vse pripombe, ki zadržijo izdajo uporabnega dovoljenja,
- da bo vse poškodbe podzemnih vodov (ki bi mu bile s strani upravljavca infrastrukture odkazane) in privatne lastnine popravil na lastne stroške,
- naročniku oziroma odgovornemu nadzorniku sproti izročati vso dokumentacijo vezano na dobavo materiala, opreme in tehnološke opreme, kot so: atesti, certifikati, poročila in dokazila o pregledih, meritvah ustreznosti izvedbe del, ki se nanašajo na vgrajene materiala, opreme in proizvode, za del investicije, kjer je potrebno upoštevati temeljne okoljske zahteve za objekte, pa tudi dokazila, iz katerih bo izhajalo, da so bili pri gradnji uporabljeni materiali, ki izpolnjujejo temeljne okoljske zahteve,
- pripraviti dokazilo o zanesljivosti objekta z vsemi potrebnimi dokazili, kot so izjave projektanta, nadzora, certifikati, poročila o preizkusih in meritvah in drugo dokumentacijo, ki jo mora izvajalec predati naročniku v treh izvodih skupaj z obvestilom o zaključku pogodbenih del oziroma ko bo objekt pripravljen za tehnični pregled,

- nadzor ali pooblaščena oseba dokumentacijo pregleda in v kolikor smatra, da ni popolna in skladna z zakonodajo jo mora izvajalec dopolniti in popraviti v roku 10 dni od pisnega obvestila,
- zagotoviti ustrezen in strokovno usposobljen kader za tolmačenje,
- v osmih dneh po končanju del dostaviti naročniku izjavo o končanju del in izročiti naročniku vso potrebno dokumentacijo za tehnični pregled objekta
- po uspešnem tehničnem pregledu pripraviti vso ostalo potrebno dokumentacijo in izdelati ter vložiti vlogo za pridobitev uporabnega dovoljenja za objekt in le-tega pridobiti.

Izvajalec jamči in se obvezuje:
- da bo dokumentiral stanje na terenu pred izvedbo gradnje in po zaključku gradnje, v primeru potrebe pa tudi med gradnjo in dokumentacijo o stanju na terenu posredoval naročniku; dokumentiranje stanja mora biti takšno, da je mogoče nedvoumno ugotoviti stanje pred začetkom del in stanje po zaključku del,
- da bo odpravil vso škodo, ki bi nastala v času gradnje,
- da bo dogovoril vse dostope do gradbišč preko zasebnih zemljišč z njihovimi lastniki, v kolikor bo to za namen investicije, ki je predmet pogodbe to potrebno, in jim v primeru škode le-to tudi povrnil,
- da bo odpravil vso škodo na premičninah in nepremičninah, ki bi jo povzročil izvajalec, podizvajalec ali druga oseba, ki dela za izvajalca, v času izvajanja del po tej pogodbi,
- da bo prevzel vse posledice ob morebitno nastali škodi; izvajalec se strinja, da iz naslova škode povzročene pri gradnji naročnik nima nobene obveznosti in ne nosi nobene odgovornosti,
- da ne bo uporabljal zemljišča na katerem bo potekala investicija v druge namene, razen za izvedbo naročila po tej pogodbi,
- da bo pri gradnji uporabljal vozila in drugo mehanizacijo, ki bo primerna za uporabo na območju na katerem bo potekala investicija.

Izvajalec se obvezuje, da bo kakršenkoli material, ki ostane ali se pridobi pri gradbenih delih ponovno uporabil, recikliral, obdelal oziroma ravnal z njimi skladno s predpisi za ravnanje ter o tem dal naročnikom dokumentacijo pri vsakokratni izdani situaciji.

Izvajalec se zavezuje, da bo vso dokumentacijo vključno z računovodskimi in knjigovodskimi evidencami v zvezi z investicijo, ki je predmet te pogodbe, hranil in vodil ločeno.

Izvajalec mora voditi vso predpisano dokumentacijo ter zagotavljati ustrezno revizijsko sled, upoštevati zahteve v zvezi s hrambo dokumentacije, kot je to navedeno v naslednjem odstavku tega člena in zagotoviti vpogled v dokumentacijo in jo posredovati naročniku.

Izvajalec se zavezuje vso dokumentacijo iz prejšnjega odstavka tega člena hraniti najmanj dvanajst (12) let po zaključku investicije, kot dokazila za potrebe bodočih preverjanj.

Izvajalec je dolžan naročniku v roku 10 dni od podpisa te pogodbe s strani obeh pogodbenih strank izročiti kopijo veljavne zavarovalne police za odgovornost za škodo, z višino letne zavarovalne vsote za posamezni škodni primer, ki ni nižja kot jo določa zakon, ki ureja področje gradnje objektov. V kolikor v času trajanja te pogodbe poteče veljavnost zavarovalne police mora izvajalec naročniku takoj izročiti novo kopijo veljavne zavarovalne police. V primeru, da izvajalec ne izroči naročniku kopije veljavne zavarovalne police ima naročnik pravico, da sam sklene zavarovanje na stroške izvajalca.

XII. IZROČITEV IN PREVZEM DEL

26. člen

Izvajalec in naročnik sta sporazumna, da se glede na predmet investicije po tej pogodbi šteje, da se za dokončen prevzem objekta in izvedenih del po pridobljenem uporabnem dovoljenju za objekt. Postopek in pogoji za primopredajo izvedenih del naročniku so določeni v naslednjih členih.

Izvajalec je dolžan v roku 8 dni od datuma dokončanja del, ki so predmet te pogodbe, vpisati v gradbeni dnevnik in naročnika pisno obvestiti, da so dela zaključena in da je objekt pripravljen za pregled in prevzem.

Najpozneje osem dni pred dokončnim prevzemom je izvajalec dolžan izročiti poleg tehnične dokumentacije za izvedbo tega pregleda tudi vse garancijske liste za opremo in proizvode po tej pogodbi ter listine za izvedbo pregleda skladno z veljavnimi predpisi ter dokazilo o zanesljivosti objekta skladno z Gradbenim zakonom.

27. člen

Naročnik je dolžan takoj po pisnem obvestilu izvajalca začeti s postopkom za izvedbo tehničnega pregleda.

O dokončanju in prevzemu del pri investiciji, ki je predmet te pogodbe, sestavijo pooblaščeni predstavniki obeh pogodbenih strank primopredajni zapisnik, v katerem natančno ugotovijo predvsem:
- navedbo prisotnih pristojnih pooblaščenih predstavnikov izvajalca, naročnika in nadzornega organa,
- ali izvedena dela ustrezajo določilom te pogodbe, veljavnim zakonskim predpisom in pravilom stroke,
- ali so bili dobavljeni ustrezni materiali in oprema, skladno z zahtevami naročnika in ali so bile v delu investicije, kjer je potrebno upoštevati temeljne okoljske zahteve, ki se nanašajo na gradnjo objektov le-te tudi upoštevane,
- ali so bili dobavljeni materiali in oprema ustrezno in kvalitetno vgrajeni,
- datume začetka in končanja del,
- dnevi prekoračitve pogodbenega roka in uveljavljanje pogodbene kazni in škode,
- kakovost izvedenih del in pripombe naročnika v zvezi z njo,
- rok za odpravo pomanjkljivosti in ugotovljenih napak,
- morebitna odprta, med predstavniki pogodbenih strank sporna vprašanja tehnične narave,
- splošne pripombe.

V primeru, da se naročnik v roku 8 dni ne odzove pisnemu pozivu izvajalca naj prevzame dela, ko so izpolnjeni vsi zgoraj citirani pogoji, lahko sam sestavi prevzemni zapisnik in ga posreduje naročniku.

Z dnem izročitve zapisnika naročniku nastopijo pravne posledice povezane z izročitvijo in prevzemom del.

Če pogodbeni stranki s primopredajnim zapisnikom ugotovita, da mora izvajalec določena dela dokončati, popraviti ali jih takoj ponovno izvesti, pa tega ne stori v dogovorjenem roku, sme naročnik dela naročiti drugemu izvajalcu, ki jih le-ta izvede na izvajalčeve stroške. Naročnik si v takem primeru zaračuna 5% pribitek za kritje svojih režijskih stroškov. V kolikor bi bile ugotovljene pri delih ali izdelkih izvajalca take pomanjkljivosti, ki jih ni mogoče popraviti oziroma odstraniti ali bi bila odprava povezana z nesorazmerno visokimi stroški, ima naročnik izbirno pravico, da zahteva novo izdelavo oziroma nove proizvode ali pa da se sorazmerno znižajo vrednost teh del ali izdelkov kot odbitek pri kvaliteti.

Kot je določeno v drugi alineji drugega odstavka 10. člena te Pogodbe se za zaključek gradbenih, obrtniških in instalacijskih del šteje, da je izvajalec končal s temi deli, s strani nadzornega organa nad gradnjo pridobil potrjen zapisnik kvalitetnega pregleda, izdelal vse potrebne dokumente in oddal vlogo za pridobitev uporabnega dovoljenja za objekt.

Dokončen prevzem investicije po tej pogodbi je po tem, ko so odpravljene vse pomanjkljivosti in ugotovljene napake, za objekt pa je pridobljeno uporabno dovoljenje.

Pogodbeni stranki sta sporazumni, da takoj po dokončni predaji objekta in izvedenih del za investicijo, ki je predmet te pogodbe, naročniku, začneta z izdelavo končnega obračuna, ki ga izdelata v najkrajšem možnem času, vendar ne pozneje kot v 15 dneh od dneva uspešne dokončne predaje in prevzema del, razen v primeru, če se ne dogovorita drugače.

Če katerakoli od pogodbenih strank brez utemeljenega razloga ne želi in ne sodeluje pri izdelavi končnega obračuna, ga sme izdelati druga pogodbena stranka v njegovi odsotnosti.

Ob dokončni primopredaji objekta in izvedenih del mora izvajalec izročiti naročniku vso dokumentacijo v zvezi z investicijo, ki je predmet te pogodbe in vso dokumentacijo, ki je bila zahtevana v postopku javnega razpisa in je določena v projektni dokumentaciji.

XIII. GARANCIJSKI ROKI

28. člen

Izvajalec prevzame jamstvo za kvalitetno izvedbo del, kvaliteto dobavljenega materiala in opreme ter način, ustreznost in kvaliteto vgradnje le-te.

29. člen

Izvajalec daje splošno petletno garancijo za kvaliteto vseh del in ves vgrajen material in opremo, ki začne teči od datuma uspešne primopredaje izvedenih del naročniku, za kar se šteje prevzem brez pripomb in zadržkov.

Za solidnost gradnje je garancijski rok v skladu z določbami Obligacijskega zakonika (Uradni list RS, št. 97/07 – uradno prečiščeno besedilo, vključno z vsemi spremembami in dopolnitvami) 10 let od datuma uspešne primopredaje izvedenih del naročniku, za kar se šteje prevzem brez pripomb in zadržkov.

Garancijski roki morajo biti razvidni tudi iz dokumentacije, ki jo je izvajalec dolžan izročiti naročniku ob dokončnem prevzemu izvedenih del, ki je predmet te pogodbe.

30. člen

Izvajalec mora naročniku izročiti prvovrstno nepreklicno, brezpogojno garancijo za odpravo napak v garancijskem roku za investicijo, ki je predmet te pogodbe, izdano s strani banke ali ugledne finančne institucije, plačljivo na prvi poziv, najpozneje v roku 10 dni po prevzemu izvršenih del, skladno z določilom 9. člena te pogodbe.

V kolikor izvajalec naročniku ne izroči garancije za odpravo napak v garancijskem roku, ima naročnik pravico unovčiti garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

31. člen

V času garancijskih rokov je izvajalec dolžan na poziv naročnika in na svoj račun odpraviti vse pomanjkljivosti in napake na investiciji, ki je predmet te pogodbe, materialu in opremi, ki so predmet investicije in ki so posledica nestrokovne izvedbe del, slabe kvalitete dobavljenega materiala, opreme ali nestrokovne vgradnje le-te.

Če izvajalec ne odpravi napak v dogovorjenem roku jih je po načelu dobrega gospodarja upravičen odpraviti naročnik, na račun izvajalca. Naročnik si v takem primeru zaračuna 5% pribitek za kritje svojih režijskih stroškov.

V kolikor bi bile ugotovljene pri delih ali izdelkih izvajalca take pomanjkljivosti, ki jih ni mogoče popraviti oziroma odstraniti ali bi bila odprava povezana z nesorazmerno visokimi stroški, ima naročnik pravico, da zahteva novo izvedbo del na stroške izvajalca.

V primeru, da se v garancijskem roku odkrijejo napake, ki ne bodo odpravljene pred iztekom tega roka, je izvajalec dolžan podaljšati veljavnost garancije za odpravo napak v garancijskem roku.

XIV. ODSTOP OD POGODBE

32. člen

Pogodbeni stranki sta sporazumi, da lahko naročnik brez odpovednega roka odstopi od pogodbe:

- če je javno naročilo, ki je predmet te pogodbe bistveno spremenjeno, kar terja nov postopek javnega naročanja,
- če je bil izvajalec v času oddaje javnega naročila po tej pogodbi v enem od položajev, zaradi katerega bi ga naročnik moral izključiti iz postopka javnega naročanja, pa s tem dejstvom naročnik ni bil seznanjen v postopku javnega naročanja,
- zaradi hudih kršitev obveznosti iz PEU, PDEU in ZJN-3, ki jih je po postopku predmetnega javnega naročila, v skladu z 258. členom PDEU ugotovilo Sodišče Evropske unije, javno naročilo, ki je predmet te pogodbe, pa ne bi smelo biti oddano izvajalcu,
- če izvajalec po pisnem pozivu naročnika in naknadnem, največ 7 dnevnem roku, z deli ne začne ali jih ob morebitni prekinitvi daljši od 10 dni ne nadaljuje,
- če izvajalec po svoji krivdi zamuja z deli več kot 10 dni,
- nastalih zamud po krivdi izvajalca, ki imajo za posledico večjo materialno škodo,

- če jih nadzorni organ že tekom investicije opozori, da izvajalec izvaja dela nestrokovno in vgrajuje materiale, opremo in naprave, ki niso skladni z dokumentacijo v zvezi z oddajo javnega naročila ali potrjenimi vzorci ali dela izvaja v nasprotju s pravili stroke in dobro prakso ter s tem ogroža varnost delavcev, mimoidočih, stabilnost objekta ali namerno povzroča škodo na objektu ali drugi infrastrukturi,
- če izven pogodbeno dogovorjenih pogojev in brez soglasja naročnika prepusti izvedbo vseh ali pretežnega dela del podizvajalcem, ki niso navedeni v tej pogodbi ali naročnik za vključitev podizvajalca v dela po tej pogodbi ne da soglasja in ne sklene aneksa k tej pogodbi,
- če tekoče ne odpravlja in rešuje odškodninskih zahtevkov, zaradi posegov na tuja zemljišča, povzročeno škodo zaradi nestrokovnega izvajanja del, ali namerno in malomarnosti povzročeno škodo; Izvajalec mora odškodninske zahteve reševati tekoče in sporazumno in o tem tudi redno obveščati nadzor in naročnika,
- če izvajalec ne spoštuje določil te pogodbe.

Naročnik začne ustrezne postopke za odstop od te pogodbe tudi v primeru, da izvajalec ne izpolnjuje pogodbenih obveznosti na način, ki je predviden v tej pogodbi.
Izvajalec sme odstopiti od pogodbe:
- če naročnik ne izpolnjujejo svojih pogodbenih obveznosti,
- če mu naročnik, tudi po naknadno postavljenem roku, ki ne more biti krajši od 8 (osem) delovnih dni, ne posreduje navodil v zvezi z njegovimi vprašanji, ki so bistvena za izvedbo del,
- če pride izvajalec v položaj, da ni sposoben opraviti pogodbenih del, za kar se šteje stečaj izvajalca.

Razen v primerih iz prvega odstavka tega člena, ko ima naročnik pravico takoj odstopiti od te pogodbe, je odpovedni rok tri (3) mesece. Obvestilo o odstopu od pogodbe mora biti v vsakem primeru pisno. V obvestilu mora biti točno navedeno, na podlagi česa se od pogodbe odstopa.

Če pride do odstopa od te pogodbe po krivdi izvajalca ima naročnik do izvajalca in podizvajalcev samo še obveznosti, ki izhajajo iz dejansko izvedenega in s strani nadzornega organa potrjenega izvedenega dela, ki še ni plačano. Drugih obveznosti do izvajalca ali njegovih podizvajalcev v primeru iz prve povedi tega odstavka naročnik nima.

33. člen

Ta pogodba je sklenjena pod razveznim pogojem, ki se uresniči v primeru izpolnitve ene od naslednjih okoliščin:
- če bo naročnik seznanjen, da je sodišče s pravnomočno odločitvijo ugotovilo kršitev obveznosti delovne, okoljske ali socialne zakonodaje s strani izvajalca ali podizvajalca ali
- če bo naročnik seznanjen, da je pristojni državni organ pri izvajalcu ali podizvajalcu v času izvajanja pogodbe ugotovil najmanj dve kršitvi v zvezi s:
  - plačilom za delo,
  - delovnim časom,
  - počitki,
  - opravljanjem dela na podlagi pogodb civilnega prava kljub obstoju elementov delovnega razmerja ali v zvezi z zaposlovanjem na črno

  in za kateri mu je bila s pravnomočno odločitvijo ali več pravnomočnimi odločitvami izrečena globa za prekršek.

V primeru seznanitve naročnika s kršitvijo bo naročnik o tem obvestil izvajalca v desetih dneh.

Izvajalec lahko v roku, ki ga bo določil naročnik, ki pa ne sme biti daljši kot 15 dni, predloži dokaze, da je sprejel zadostne ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju kršitev. Če obstaja kršitev pri podizvajalcu, lahko izvajalec v istem roku predloži dokaze, da je podizvajalec sprejel zadostne ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju kršitev. Če izvajalec ne bo predložil dokazov za podizvajalca ali če jih bo, pa bo naročnik oceni, da ti ukrepi ne zadoščajo, lahko izvajalec zamenja podizvajalca v roku, ki ga bo določil naročnik in ne sme biti daljši od 15 dni v skladu s 94. členom ZJN-3, ali sam prevzame del, ki ga je oddal v podizvajanje temu podizvajalcu, če ta zamenjava ali prevzem ne pomeni bistvene spremembe pogodbe. Če izvajalec ne bo predložil dokazov zase ali za podizvajalca ali če jih bo, pa bo naročnik ocenil, da ti ukrepi ne zadoščajo, ali če izvajalec ne bo prevzel del sam ali predlagal novega podizvajalca ali če bo naročnik v skladu s 94. členom ZJN-3 pravočasno predlaganega novega podizvajalca zavrnil, se razvezni pogoj uresniči pod pogojem, da je od seznanitve naročnika s kršitvijo in do izteka veljavnosti pogodbe še najmanj šest mesecev. Ne glede na prejšnji stavek se pogodba za izvedbo javnega naročila gradnje ne razveže, če bi razveza pogodbe

naročniku povzročila nesorazmerne stroške ali bistvene težave pri nemoteni izvedbi gradnje ali nesorazmerno časovno zamudo in pod pogojem, da naročnik izvajalca najkasneje v 20 dneh od seznanitve s kršitvijo obvesti, da se pogodba ne razveže.

V primeru izpolnitve razveznega pogoja se šteje, da je pogodba za tega izvajalca razvezana z dnem sklenitve nove pogodbe o izvedbi javnega naročila za predmetno naročilo. O datumu sklenitve nove pogodbe bo naročnik obvestil izvajalca.

Če naročnik v 60 dneh od seznanitve s kršitvijo ne začne novega postopka javnega naročila, se šteje, da je pogodba razvezana šestdeseti dan od seznanitve s kršitvijo.

XV. POOBLAŠČENE OSEBE

34. člen

Pooblaščena oseba s strani naročnika je vodja projekta in skrbnik pogodbe _____.

Skrbnik pogodbe bo izvajalca po podpisu te pogodbe obvestil o nadzornem organu nad investicijo po tej pogodbi.

35. člen

Pooblaščena oseba s strani izvajalca za izvrševanje te pogodbe je _____.

Vodja gradnje izvajalca je _____. Odgovorna oseba za varnost na gradbišču s strani izvajalca je _____.

36. člen

Naročnik je dolžan obvestiti izvajalca o zamenjavi odgovornih oseb iz 34. člena te pogodbe v roku treh dni po njihovi zamenjavi.

Izvajalec mora naročnika o morebitni zamenjavi odgovornih oseb iz 35. člena te pogodbe pisno obvestiti pred nameravano zamenjavo. Z zamenjavo se mora naročnik strinjati v nasprotnem primeru zamenjava ni možna.

37. člen

Pogodbeni stranki se strinjata, da bosta komunicirali po elektronski pošti in takšno komunikacijo štejeta za veljaven način pošiljanja opominov in vse medsebojne korespondence.

Naročnik bo uporabljal elektronski naslov: _____.

Izvajalec bo uporabljal elektronski naslov: _____.

Obe pogodbeni stranki se zavezujeta redno spremljati prejeto pošto. Pošta, poslana na zgoraj navedena elektronska naslova, se šteje nasprotni stranki za vročeno drugi delovni dan po pošiljanju.

Komunikacija in obvestila po tej pogodbi se lahko pošilja tudi pisno na poslovni naslov pogodbene stranke. V primeru, da se pošta, naslovljena na naslovnika, vrne kot neprevzeta, se šteje, da jo je naslovnik prejel s potekom tretjega delovnega dne, šteto od dne, ko mu je bilo puščeno obvestilo o prispeli poštni pošiljki.

XVI. VARSTVO PRI DELU IN VARNOST NA GRADBIŠČU

38. člen

Izvajalec je dolžan v času investicije na celotnem gradbišču upoštevati vse zakonske in druge predpise in določbe varstva pri delu. Izvajalec je dolžan upoštevati tudi vse predpise, ki urejajo področje delovnih razmerij.

Izvajalec ima pravico prepovedati dostop do gradbišča kateri koli osebi, ki ni vključena v izvajanje naročila po tej pogodbi, razen osebam, ki jih je pooblastil naročnik ali nadzornik. Izvajalec zagotovi varnost na gradbišču med celotnim obdobjem izvajanja in je odgovoren za sprejetje vseh potrebnih ukrepov v interesu svojih zaposlenih, pooblaščencev naročnika in tretjih oseb, da bi preprečil kakršno koli izgubo ali nesrečo, ki je lahko posledica izvajanja del.

Izvajalec na svojo lastno odgovornost in stroške sprejme vse bistvene ukrepe za zagotovitev, da se obstoječe konstrukcije in instalacije zaščitijo, ohranijo in vzdržujejo.

Izvajalec je odgovoren za to, da na svoje stroške zagotovi razsvetljavo, varovanje, ograditev in varnostno opremo, ki so potrebni za pravilno izvedbo gradbenih del ali ki jo upravičeno zahteva nadzornik.

Za varnost delavcev in ostalih na gradbišču ter mimoidočih je odgovoren izključno izvajalec sam in naročnik iz tega naslova ne nosi nobene odgovornosti.
Izvajalec je dolžan prilagoditi tehnologijo dela razmeram na gradbišču in okoli njega tako, da ne bo povzročal škode na lastnini naročnika ali lastnini katerihkoli fizičnih ali pravnih oseb. Izvajalec je dolžan upoštevati, da investicija, ki je predmet te pogodbe poteka v starem delu mesta in posebno pozornost nameniti varnosti.

Izvajalec je dolžan zagotoviti varnost vseh mimoidočih in zagotoviti varnost in stabilnost objekta ves čas izvedbe del po tej pogodbi ter imeti ustrezno zavarovanje gradbišča pri izbrani zavarovalnici, ki bo zajemalo tudi škodo proti tretji osebi.

Izvajalec na svojo lastno odgovornost in stroške sprejme vse varstvene ukrepe, ki jih zahteva dobra gradbena praksa in prevladujoče okoliščine, da zaščiti sosednjo posest ter se izogne povzročitvi katerih koli neobičajnih motenj na tem premoženju.

Izvajalec zagotovi, da dela, ki jih bo izvajal po tej pogodbi, ne povzročajo škode ali ovirajo prometa na prometnih povezavah. Zlasti pa mora upoštevati omejitve teže pri izbiranju poti in velikost vozil in druge mehanizacije, glede na območje, na katerem bo potekala investicija.

XVII. POSLOVNA SKRIVNOST

39. člen

Podatki iz te pogodbe, kot tudi dokumentacija, ki se nanaša na to pogodbo in njegovo izvajanje, razen podatkov, ki v skladu z veljavnimi predpisi štejejo za javne, se štejejo za poslovno skrivnost.

40. člen

Vsa dokumentacija, ki jo izdela izvajalec, je last naročnika in jo izvajalec lahko preda tretji osebi le s soglasjem naročnika. Izvajalec je dolžan hraniti izvod kompletnega izvoda dokumentacije v svojem arhivu.

XVIII. PROTIKORUPCIJSKA KLAVZULA

41. člen

Izvajalec zagotavlja, da ne bo obljubil, ponudil ali dal nedovoljenega darila ali druge nedovoljene koristi v skladu z Zakonom o integriteti in preprečevanju korupcije, posredno ali neposredno kateremukoli funkcionarju, uslužbencu ali drugemu zaposlenemu v vladi ali drugem državnem organu (službi, oddelku, agenciji) oziroma katerikoli politični stranki ali kandidatu politične stranke z namenom podkupovanja, da bi tako napeljeval takega funkcionarja, uslužbenca ali drugega zaposlenega, stranko ali kandidata k zlorabi svojega položaja ali k vplivanju na katerikoli zakon ali odločitev vlage ali drugega pristojnega organa tako, da bi s tem pridobil posel, obdržal posel, sklenil posel pod ugodnejšimi pogoji ali usmeril posle k izvajalcu ali kateremukoli hčerinskemu podjetju ali drugemu povezanemu podjetju.

Pogodba, pri kateri kdo v imenu ali na račun druge pogodbene stranke, naročniku, predstavniku ali posredniku organa ali organizacije iz javnega sektorja obljubi, ponudi ali da kakšno nedovoljeno korist za:
- pridobitev posla ali
- za sklenitev posla pod ugodnejšimi pogoji ali
- za opustitev dolžnega nadzora nad izvajanjem pogodbenih obveznosti ali
- za drugo ravnanje ali opustitev je naročniku, organu ali organizaciji iz javnega sektorja povzročena škoda ali je omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku naročnika, organa, posredniku organa ali organizacije iz javnega sektorja, drugi pogodbeni stranki ali njenemu predstavniku, zastopniku, posredniku;

je nična.

XIX. TRAJANJE POGODBE

42. člen

Ta pogodba stopi v veljavo z dnem podpisa te pogodbe s strani obeh pogodbenih strank, izvajati pa se začne, ko je izpolnjen pogoj iz 8. člena te pogodbe.

Izvedba investicije po tej pogodbi se zaključi z uspešno predajo objektov in izvedenih del naročniku, v roku, ki je določen s to pogodbo. V kolikor bi se izvajanje pogodbenih del podaljšalo in če tako odloči naročnik sam, se ustrezno podaljša tudi konec izvedbe del in predaja objekta in izvedenih del naročniku.

Pogodbene obveznosti so zaključene takrat, ko poteče zadnji garancijski rok po tej pogodbi in so odpravljene vse morebitne napake, ki so ugotovljene v desetletnem garancijskem roku.

XX. REŠEVANJE SPOROV

43. člen

Pogodbeni stranki bosta morebitne spore nastale pri izvrševanju te pogodbe reševali sporazumno, v nasprotnem primeru bo o sporu odločalo stvarno pristojno sodišče po sedežu naročnika po pravu Republike Slovenije.

Določila te pogodbe se lahko presojajo z uporabo Posebnih gradbenih uzanc, Obligacijskega zakonika in predpisi, ki urejajo področje predmeta te pogodbe, če določila navedenih predpisov niso v nasprotju z določili dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila iz 1. člena te pogodbe in to pogodbo.

XXI. DRUGE DOLOČBE

44. člen

Izvajalec ne more prenesti nobene svoje pogodbene obveznosti na tretjo osebo, razen če za to dobi pisno soglasje naročnika.

45. člen

V kolikor bi v času veljavnosti te pogodbe prišlo do spremembe statusa izvajalca naročnik samostojno odloči o prenosu obveznosti iz te pogodbe na tretjo osebo v skladu s predpisi, ki urejajo prenesene pogodbe in skladno z določbami zakona, ki ureja področje javnega naročanja.

46. člen

Izvajalec terjatev, ki jih ima na podlagi te pogodbe do naročnika, ne sme prenesti na drugega (prepoved cesije). Prenos terjatev kljub temu dogovoru nima pravnega učinka.

47. člen

Vsaka pogodbena stranka lahko kadarkoli predlaga spremembe ali dopolnitve pogodbe, ki se dogovorijo in uredijo pisno v obliki aneksov k tej pogodbi.

48. člen

Pogodba je sestavljena v 4 (štirih) enakih izvodih, od katerih ima vsak značaj izvirnika in od katerih prejme vsaka pogodbena stranka po 2 (dva) izvoda.

49. člen

Pogodba je veljavna z dnem, ko izvajalec izroči naročniku garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti in s tem izpolni pogoj iz 8. člena te pogodbe.

50. člen

Glede vprašanj, ki jih ta pogodba ne ureja se smiselno uporabljajo dokumentacija v zvezi z oddajo javnega naročila iz 1. člena te pogodbe, ponudba izvajalca na podlagi katere je bil izbran, določila Obligacijskega zakonika, Gradbenega zakona in predpisov, ki urejajo področje gradenj in ostalimi predpisi, ki urejajo predmet te pogodbe.

izvajalec: **naročnik:**

Ponudnik s podpisom Obrazca št. 4 – Izjava o sprejemanju pogojev in upoštevanju veljavnih predpisov jamči, da je seznanjen z vzorcem pogodbe za izvedbo predmetnega javnega naročila in jo kot tako sprejema.

OBČINA ILIRSKA BISTRICA
župan dr. Gregor KOVAČIČ

4. DEL

4.1. PONUDBENI DEL

- OBRAZEC št. 1 – Ponudba
- OBRAZEC št. 2 – Podatki o podizvajalcu in izjava podizvajalca
- OBRAZEC št. 3 – Podatki o soponudniku in pooblastilo soponudnika
- OBRAZEC št. 4 – Izjava o sprejemanju pogojev in upoštevanju veljavnih predpisov
- OBRAZEC št. 5 – Podatki o osebah za zastopanje, nadzor in odločanje
- OBRAZEC št. 6 – Izjava o omejitvah poslovanja
- OBRAZEC št. 7 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta
- OBRAZEC št. 8 – Seznam referenčnih del
- OBRAZEC št. 9 – Referenčno potrdilo
- OBRAZEC št. 10 – Tehnične in strokovne zmogljivosti za izvedbo naročila
- OBRAZEC št. 11 – Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčenje
- OBRAZEC št. 12 – Predračun
- OBRAZEC št. 13 – Specifikacija predračuna

4.1 OBRAZCI IN IZJAVE ZA SESTAVO PONUDBE

VSEBINA PONUDBE:

Ponudniki morajo ponudbi priložiti naslednje dokumente glede na način predložitve ponudbe (samostojna ponudbe / ponudba s podizvajalci / skupna ponudba):

št.	**VRSTA DOKUMENTA**	**VRSTA SUBJEKTA, KI PREDLOŽI DOKUMENT**			**PREDLOŽITEV**
		PONUDNIK	**SO-PONUDNIK**	**POD-IZVAJALEC**	
1.	Kazalo ponudbe	√			v ponudbi (zaželeno)
2.	OBRAZEC št. 1 – Ponudba	√			v ponudbi
3.	OBRAZEC št. 2 – Podatki o podizvajalcu in izjava podizvajalca			√	v ponudbi, če so podizvajalci
4.	OBRAZEC št. 3 – Podatki o soponudniku in pooblastilo soponudnika		√		v ponudbi, v primeru skupne ponudbe
5.	OBRAZEC št. 4 – Izjava o sprejemanju pogojev in upoštevanju veljavnih predpisov	√	√	√	v ponudbi
6.	ESPD obrazec	√	√	√	v ponudbi
7.	OBRAZEC št. 5 – Podatki o osebah za zastopanje, nadzor in odločanje	√	√	√	v ponudbi*
8.	S.BON-1/P (ali S.BON-1)	√	√	√	po pozivu naročnika
9.	KOPIJA ZAVAROVALNE POLICE	√			po pozivu naročnika
10.	OBRAZEC št. 6 – Izjava o omejitvah poslovanja	√	√	√	v ponudbi
11.	OBRAZEC št. 7 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu subjekta	√	√	√	v ponudbi
12.	OBRAZEC št. 8 – Seznam referenčnih del	√			v ponudbi
13.	OBRAZEC št. 9 – Referenčno potrdilo	√			v ponudbi
14.	OBRAZEC št. 10 – Tehnične in strokovne zmogljivosti za izvedbo naročila	√			v ponudbi
15.	MENICA Z MENIČNO IZJAVO ZA RESNOST PONUDBE	√			v ponudbi**
16.	OBRAZEC št. 12 – Predračun	√			v ponudbi
17.	OBRAZEC št. 13 – Specifikacija predračuna	√			v ponudbi
18.	KALKULATIVNE OSNOVE – režijski ceniki (delovna sila, material, oprema, stroji, naprave)	√			v ponudbi

Predložitev

* Obrazca št. 5 – Podatki o osebah za zastopanje, nadzor in odločanje ni potrebno priložiti ponudbi v kolikor ponudnik (ali podizvajalec v primeru ponudbe s podizvajalcem ali soponudnik v primeru skupne ponudbe) v ESPD obrazec vpiše za vsako od oseb – zakonitega zastopnika / člana upravnega ali nadzornega organa / pooblaščenca (prokurista) / osebo, ki ima pooblastilo za odločanje,.., podatek – EMŠO.

** Menična izjava se obvezno predloži skladno z določilom v točki 1.2.3. dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila.

Kjer je zahtevana predložitev »v ponudbi«, mora ponudnik v ponudbi obvezno priložiti zahtevane dokumente.

Predložitev »po pozivu naročnika« pomeni, da si naročnik pridržuje pravico po poteku roka za prejem ponudb, v času preverjanja prejetih ponudb, do izdaje odločitve, zahtevati od ponudnika predložitev navedenih dokumentov. Ponudnik navedena dokazila lahko predloži že v ponudbi.

Naročnik si pridržuje pravico, da od ponudnika zahteva predložitev kateregakoli dodatnega dokazila, ki bo dokazoval izpolnjevanje pogojev določenih v 2. delu, točka 2.1. in/ali ostalih zahtev naročnika iz te dokumentacije in jih naročnik ne more pridobiti sam iz uradnih baz podatkov ali drugih evidenc.

OBRAZEC št. 1

Ponudnik:

naziv:	
naslov:	

Naročnik:
OBČINA ILIRSKA BISTRICA
Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica

V postopku oddaje javnega naročila gradnje po postopku naročila male vrednosti GASILSKI DOM PODGRAD, ki je bil objavljen na Portalu javnih naročil, dajemo naslednjo

PONUDBO

I.

NAČIN PREDLOŽITVE PONUDBE:
(opomba: ustrezno obkrožiti)

Izjavljamo, da dajemo ponudbo:

- samostojno – kot samostojen ponudnik
- s podizvajalci – kot samostojen ponudnik s podizvajalci
- skupno ponudbo – kot partner v skupini ponudnikov
- skupno ponudbo s podizvajalci – kot partner v skupini ponudnikov s podizvajalci.

II.

PODATKI O PONUDNIKU:

Naziv ponudnika (kot bo naveden v pogodbi):
Naslov ponudnika, poštna številka in pošta (kot bo navedeno v pogodbi):
Telefonska številka:
Elektronski naslov ponudnika:
Matična številka:

ID za DDV:
Pristojni finančni urad:
Številka transakcijskega računa:
Banka:
Velikost družbe (mikro, majhna, srednja (SMP), velika družba):
Zakoniti zastopnik ponudnika, ki bo podpisnik pogodbe:
Funkcija zakonitega zastopnika ponudnika, ki bo podpisnik pogodbe:
Pooblaščena oseba za oddajo ponudbe v informacijski sistem e-JN:
Kontaktna oseba:
Telefonska številka kontaktne osebe:
Elektronski naslov kontaktne osebe:

III.

SKUPNA PONUDBA:

Izjavljamo, da bomo pri izvedbi naročila sodelovali z naslednjimi partnerji v skupini:
(opomba: v primeru, da ponudnik v točki I. tega obrazca obkroži, da oddaja skupno ponudbo, mora obvezno izpolniti spodnjo tabelo):

št.	naziv soponudnika	naslov soponudnika
1.		
2.		
3.		

IV.

SODELOVANJE S PODIZVAJALCI:

Izjavljamo, da bomo pri izvedbi naročila sodelovali z naslednjimi podizvajalci:
(opomba: v primeru, da ponudnik v točki I. tega obrazca obkroži, da bo pri izvedbi naročila sodeloval s podizvajalci, mora obvezno izpolniti spodnjo tabelo):

št.	naziv podizvajalca	naslov podizvajalca
1.		
2.		
3.		
4.		

V.

IZRAČUN VREDNOSTI PONUDBE:

Izjavljamo, da smo pri izračunu vrednosti ponudbe upoštevali vse elemente, ki vplivajo na izračun cen za gradnjo Gasilskega doma Podgrad, kot tudi, da se javno naročilo oddaja po načelu pogodbe »fiksne cene na enoto in dejansko izvedene količine«.

VI.

POPOLNOST PONUDBENIH CEN:

Izjavljamo, da smo pri analizi posameznih cen iz ponudbenega predračuna, ki je sestavni del dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila in naše ponudbe, in se nanaša na javno naročilo GASILSKI DOM PODGRAD, upoštevali vsa dela, izdelavo vse potrebne dokumentacije, material, storitve, stroške dela ter vse ostale elemente, ki vplivajo na izračun cen, ob upoštevanju vseh zahtev naročnika iz dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila, ki so potrebne za realizacijo posamezne postavke in vseh razpisanih del.

Izjavljamo, da v primeru, da:
- v ponudbenem predračunu (Obrazec št. 13 – Specifikacija predračuna) niso izpolnjene vse postavke
- ali smo pri posamezni postavki vpisali »0,00«
- ali zneska nismo vpisali,

so dela iz neizpolnjenih postavk upoštevana v ostalih postavkah, ne glede na to ali je to v obrazcu predračuna vpisano, da so postavke upoštevane v ostalih postavkah ali ne in da ponujamo izvedbo naročila v celoti.

Izjavljamo tudi, da smo seznanjeni s tem, da nam naročnik v nobenem primeru ne bo priznal naknadno določenih cen ali podražitev za postavke, pri katerih v ponudbenem predračunu (Obrazcu št. 13 – Specifikacija predračuna) nismo vpisali cen ali smo vpisali »0,00« ali zneska nismo vpisali.

VII.

ROK IZVEDBE:

Naročniku izjavljamo, da bomo z deli začeli po podpisu pogodbe s strani pogodbenih strank, in ne pozneje kot v roku 5 dni po uvedbi v delo.

Obvezujemo se, da bomo vsa dela po javnem razpisu, za katerega dajemo ponudbo, izvedli in jih dokončali v naslednjih rokih:
- z deli začeli najpozneje v roku 5 dni od uvedbe v delo,
- po začetku del nadaljevati in zaključiti vsa gradbena, obrtniška in instalacijska dela do 30. septembra 2026, ob upoštevanju, da se šteje za zaključek gradbenih obrtniških in instalacijskih del, da so dela končana in so odpravljene vse pomanjkljivosti, s strani nadzornega organa nad gradnjo pa je pridobljen zapisnik kvalitetnega pregleda, izdelana je vsa potrebna dokumentacija ter pripravljena in oddana vloga za pridobitev uporabnega dovoljenja za objekt,
- po vložitvi vloge za pridobitev uporabnega dovoljenja sodelovati z upravnim organom, če bo to potrebno tako, da bo za objekt, v čim krajšem možnem času pridobljeno uporabno dovoljenje.

Izjavljamo, da smo seznanjeni s tem, da se rok za dokončane del in predajo objekta in izvedenih del naročniku ne bo podaljšal. Samo izjemoma in izključno na podlagi odločitve naročnika se rok za izvedbo lahko podaljša, s sklenitvijo aneksa k pogodbi, sicer se šteje, da rok izvedbe del ni bil podaljšan. Prav tako samo seznanjeni s tem, da naročnik ne bo pristal na podaljšanje roka izvedbe del v primeru, če bo do zamude prišlo iz razlogov na naši strani.

VIII.

ODPRAVA NAPAK IN GARANCIJSKI ROK:

Izjavljamo, da bomo v garancijskih rokih za izvedena dela, ki se nanašajo na javno naročilo GASILSKI DOM PODGRAD, na poziv naročnika odpravili vse napake v tehnično sprejemljivem roku, ki nam ga odredi naročnik, in sicer:
- napake, ki lahko vplivajo na povečanje škode ali ogrožajo varnost okolja in oseb – takoj,
- ostale ugotovljene napake v čim krajšem možnem času in v roku, ki ga bomo dogovorili z naročnikom.

Izjavljamo, da dajemo:
- splošno 5-letno garancijo za kvaliteto, izvedbo vseh del in vgrajen material ter vgrajeno opremo; garancijski rok začne teči z dnem dokončnega prevzema izvedenih del in objekta s strani naročnika – prevzem brez pripomb in zadržkov,
- za solidnost gradnje dajemo garancijski rok v skladu z določbami Obligacijskega zakonika (Uradni list RS, št. 97/07 – uradno prečiščeno besedilo, z vsemi spremembami in dopolnitvami) – 10 let; garancijski rok začne teči z dnem dokončnega prevzema izvedenih del in objekta s strani naročnika – prevzem brez pripomb in zadržkov.

Izjavljamo, da smo seznanjeni s tem, da če napake ne bomo odpravili v dogovorjenem roku, lahko naročnik, kot dober gospodar, odredi popravilo drugemu izvajalcu na naše stroške oziroma unovči garancijo za odpravo napak v garancijskem roku, ob čemer bo naročnik zaračunal v naše breme 5% pribitek na vrednost teh del za kritje svojih režijskih stroškov.

IX.

IZJAVA O IZROČITVI ZAHTEVANIH ZAVAROVANJ:

Izjavljamo, da bomo, v kolikor bomo izbrani v postopku javnega naročila gradnje po postopku naročila male vrednosti GASILSKI DOM PODGRAD:
- v roku 10 dni po podpisu pogodbe naročniku izročili prvovrstno, nepreklicno, brezpogojno garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, izdano s strani banke ali zavarovalnice, plačljivo na prvi poziv, v višini 10% skupne pogodbene vrednosti z DDV, veljavno do vključno 31. decembra 2026, v vsebini, ki je navedena v vzorcu garancije (2. del, točka 2.3.2. Zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti);
  naročniku izjavljamo, da smo seznanjeni s tem, da se šteje, da brez izročitve prvovrstne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti pogodba ni veljana, naročnik pa bo unovčil menico z menično izjavo dano za zavarovanje za resnost ponudbe, lahko pa poda tudi predlog za uvedbo postopka o prekršku Državni revizijski komisiji, skladno z določili zakona, ki ureja področje javnega naročanja;

- v roku 10 dni po prevzemu objekta in izvedenih del s strani naročnika, naročniku izročili prvovrstno, nepreklicno, brezpogojno garancijo za odpravo napak v garancijskem roku, izdano s strani banke ali zavarovalnice, plačljivo na prvi poziv, v višini 5% skupne pogodbene vrednosti z DDV, z veljavnostjo do vključno 5 let in 30 dni po dokončni predaji in prevzemu izvedenih del in objekta s strani naročnika, za kar se šteje prevzem brez pripomb in zadržkov, v vsebini, ki je navedena v vzorcu garancije (2. del, točka 2.3.3. Zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku);
  naročniku izjavljamo, da smo seznanjeni s tem, da bo naročnik v primeru, da ne izročimo zahtevane garancije za odpravo napak v garancijskem roku unovčil garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

X.

PLAČILNI ROK IN NAČIN PLAČILA:

Naročniku izjavljamo, da:

- sprejemamo plačilo v roku 30 dni od uradno prejetega vsakega e-Računa s priloženo situacijo, in predhodno s strani nadzornega organa potrjene mesečne situacije, ki se izstavijo v višini dejansko opravljenega dela v obračunskem mesecu in končnega računa s priloženo končno obračunsko situacijo, predhodno potrjeno s strani nadzornega organa,
- bomo k vsakemu izstavljenemu mesečnemu računu s priloženo situacijo in končnemu računu s priloženo končno obračunsko situacijo, priložili specifikacijo opravljenega dela v tekočem (obračunskem) mesecu, ki bo omogočila nadzor nad opravljenim delom,
- bomo račune s priloženimi situacijami izstavljali mesečno do 10. dne v tekočem mesecu za izvedena dela v preteklem mesecu,
- bomo vse račune oziroma situacije naročniku pošiljali v elektronski obliki (e-Račun),
- se bomo pri izstavitvi vsakega računa, situacije oziroma drugega dokumenta sklicevali na pogodbo,
- smo seznanjeni s tem, da bo naročnik, v primeru, da bomo pri izvedbi javnega naročila sodelovali s podizvajalcem, plačeval opravljeno delo podizvajalcu le, če bo podizvajalec zahteval neposredno plačilo; v navedenem primeru bomo k vsakemu izstavljenemu računu s priloženo situacijo priložili račun s priloženo situacijo svojega podizvajalca, ki ga bomo predhodno potrdili, ob čemer bodo upoštevane določbe v zvezi izstavljanjem elektronskih računov (e-Račun),
- smo seznanjeni s tem, da bomo morali v primeru, če bomo naročilo izvajali s podizvajalcem, podizvajalec pa ne bo zahteval neposrednega plačila, izvedena dela podizvajalcu plačevati sami, in da bomo morali v navedenem primeru na podlagi poziva naročnika poslati svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedene gradnje v zvezi s predmetnim javnim naročilom; seznanjeni smo s tem, da bomo morali navedeni pisni izjavi predložiti naročniku najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije s strani naročnika.

XI.

VELJAVNOST PONUDBE:

Ponudba velja do vključno 4 mesece od datuma za prejem ponudb.

XII.

IZJAVA O ODDAJI PRAVNO ZAVEZUJOČE PONUDBE:

Izjavljamo, da smo z dejanjem oddaje ponudbe v informacijski sistem e-JN izkazali in izjavili voljo v imenu ponudnika in da smo seznanjeni s tem, da je ta ponudba za nas pravno zavezujoča ves čas veljavnosti ponudbe, ki je določen v točki XI.

kraj: _____

datum: _____ žig podpis pooblaščene osebe

_____

navodilo: *Ponudnik obrazec št. 1 izpolni. Obrazec mora biti datiran, žigosan in podpisan s strani pooblaščene osebe, ki je podpisnik ponudbe. Obrazec se v sistemu e-JN naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki.*

OBRAZEC št. 2

Podizvajalec:

naziv:	
naslov:	

PODATKI O PODIZVAJALCU IN IZJAVA PODIZVAJALCA

Naziv podizvajalca:
Naslov podizvajalca, poštna številka in pošta:
Telefonska številka:
Elektronski naslov podizvajalca:
Matična številka:
ID za DDV:
Pristojni finančni urad:
Številka transakcijskega računa:
Banka:
Velikost družbe (mikro, majhna, srednja (SMP), velika družba):
Zakoniti zastopnik podizvajalca:

DELA, KI JIH PREVZEMA PODIZVAJALEC:

KOLIČINA, KI JO PREVZEMA PODIZVAJALEC:

VREDNOST del, ki jih prevzema podizvajalec:

element	znesek v EUR
vrednost brez DDV	
DDV – 22%	
skupna vrednost z DDV	

KRAJ IZVEDBE DEL PODIZVAJALCA: lokacija gradnje Gasilskega doma Podgrad

ROK IZVEDBE DEL PODIZVAJALCA : skladno s terminskim planom, potrjenim s strani naročnika

IZJAVA PODIZVAJALCA V ZVEZI S PLAČILI

Izjavljamo, da smo seznanjeni z določbo petega odstavka, v povezavi z drugim in tretjim odstavkom 94. člena ZJN-3, da so neposredna plačila podizvajalcem obvezna, le če kot podizvajalec to zahtevamo. Glede na določbo 94. člena ZJN-3 izjavljamo, da pri izvedbi javnega naročila GASILSKI DOM PODGRAD v kateri nastopamo kot podizvajalec:

opomba: obvezno ustrezno označiti

zahtevamo neposredno plačilo: DA ◯ NE ◯

DA – zahtevamo neposredno plačilo	NE – ne zahtevamo neposrednega plačila
Kot podizvajalec soglašamo, da naročnik namesto ponudniku (izvajalcu) pri katerem nastopamo kot podizvajalec, poravnava našo terjatev do ponudnika (izvajalca), in sicer na podlagi izstavljenega računa s priloženo situacijo, ki ga bo predhodno potrdil ponudnik (izvajalec) in bo priloga računu, ki ga bo naročniku izstavil ponudnik (izvajalec).	Plačilo za izvedeno delo bomo prejemali s strani ponudnika (izvajalca). Seznanjeni smo, da mora ponudnik (izvajalec) najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije s strani naročnika, naročniku poslati svojo pisno izjavo, da je poplačal vse obveznosti do nas kot podizvajalca, kateri mora priložiti našo pisno izjavo, da smo prejeli plačilo za vsa dela, ki jih bomo izvedli.

kraj: _____

datum: _____

žig

ime in priimek zakonitega zastopnika podizvajalca

_____

podpis zakonitega zastopnika

_____

***navodilo**: Podizvajalec, ki ga ponudnik navede v svoji ponudbi, mora obrazec št. 2 izpolniti. Obrazec mora biti datiran, žigosan in podpisan s strani zakonitega zastopnika podizvajalca ali s strani pooblaščene osebe podizvajalca. Obrazec se izpolni za vsakega od podizvajalcev, ki jih ponudnik navede v točki IV. Obrazca št. 1 – Ponudba. Glede na število podizvajalcev ponudnik obrazec kopira. Obrazec se v sistemu e-JN naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki.*

OBRAZEC št. 3

Soponudnik:

naziv:	
naslov:	

PODATKI O SOPONUDNIKU IN POOBLASTILO SOPONUDNIKA

Naziv soponudnika:
Naslov soponudnika, poštna številka in pošta:
Telefonska številka:
Elektronski naslov soponudnika:
Matična številka:
ID za DDV:
Pristojni finančni urad:
Številka transakcijskega računa:
Banka:
Velikost družbe (mikro, majhna, srednja (SMP), velika družba):
Zakoniti zastopnik soponudnika:

DELA, KI JIH PREVZEMA SOPONUDNIK:

KOLIČINA, KI JO PREVZEMA SOPONUDNIK:

VREDNOST del, ki jih prevzema soponudnik:

element	znesek v EUR
vrednost brez DDV	
DDV – 22%	
skupna vrednost z DDV	

POOBLASTILO SOPONUDNIKA

Podpisani

ime in priimek pooblastitelja	
naziv – funkcija pooblastitelja	

potrjujem, da sem zakoniti zastopnik oziroma pooblaščenec soponudnika, ki daje skupno ponudbo in s tem dokumentom

ZA VODILNEGA PARTNERJA POOBLAŠČAM:

naziv vodilnega partnerja (ponudnika)	
naslov vodilnega partnerja (ponudnika)	

in za podpis skupne ponudbe:

gospoda / gospo	
z nazivom	
ki se podpisuje	

da v našem imenu podpiše ponudbo, tudi morebitno spremembo ali umik ponudbe in da v našem imenu sprejema vse informacije v zvezi s predmetnim javnim razpisom ter v primeru, da bomo izbrani v postopku javnega razpisa za oddajo javnega naročila gradnje po postopku naročila male vrednosti GASILSKI DOM PODGRAD, podpiše pogodbo, razen v primeru, da bi v dogovoru (pogodbi) o poslovnem sodelovanju določili, da pogodbo podpišejo vsi partnerji v skupini. Izjavljamo tudi, da bomo v primeru, da bomo izbrani ponudniki na predmetnem javnem razpisu pred podpisom pogodbe naročniku izročili pogodbo ali dogovor o poslovnem sodelovanju pri izvedbi javnega naročila za katerega dajemo ponudbo.

datum: žig ime in priimek pooblaščene osebe:

_____

podpis pooblaščene osebe:

_____

***navodilo**: Soponudnik – partner v skupini mora obrazec št. 3 izpolniti. Obrazec mora biti datiran, žigosan in podpisan s strani zakonitega zastopnika soponudnika ali pooblaščene osebe. Obrazec predloži vsak od soponudnikov (partnerjev v skupini), ki je naveden v Obrazcu št. 1 – Ponudba. Zaradi večjega števila partnerjev v skupini ponudnik obrazec kopira. Obrazec se v sistemu e-JN naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki*

OBRAZEC št. 4

Ponudnik / podizvajalec / soponudnik:

naziv:	
naslov:	

IZJAVA O SPREJEMANJU POGOJEV IN UPOŠTEVANJU VELJAVNIH PREDPISOV

Naročniku Občini Ilirska Bistrica, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica, izjavljamo, da:

- smo se pred pripravo ponudbe v celoti seznanili s pogoji in zahtevami iz dokumentacije, ki se nanaša na javni razpis za oddajo javnega naročila gradnje po postopku naročila male vrednosti GASILSKI DOM PODGRAD, ki je bil objavljen na Portalu javnih naročil, za katerega dajemo ponudbo,
- se strinjamo s pogoji in zahtevami iz dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila in jo kot tako sprejemamo,
- se strinjamo z vzorcem gradbene pogodbe,
- smo v ponudbi navedli resnične podatke in da le-ti ustrezajo dejanskemu stanju,
- dodeljenega javnega naročila ne bomo prenesli na drugega izvajalca,
- smo seznanjeni s tem, da mora naročnik po sklenitvi pogodbe z izbranim ponudnikom, le-to objaviti na Portalu javnih naročil, skladno z novelo Zakona o dostopu do informacij javnega značaja – ZDIJZ-C (Uradni list RS, št. 23/14 in Pravilnikom o objavah pogodb s področja javnega naročanja, koncesij in javno-zasebnih partnerstev (Uradni list RS, št. 5/15, 53/22).

Naročniku izjavljamo, da:

- imamo sklenjeno zavarovanje za odgovornost za škodo, ki bi utegnila nastati naročniku in tretjim osebam v zvezi z opravljanjem naše dejavnosti, skladno z določili zakona, ki ureja področje gradenj, ob upoštevanju investicije, ki je predmet javnega naročila,
- znaša višina letne zavarovalne vsote za posamezni zavarovalni primer najmanj 50.000,00 EUR in da v celotnem izvajanju naročila za katerega dajemo ponudbo višina letne zavarovalne vsote za posamezni zavarovalni primer ne bo nižja od 50.000,00 EUR,
- bomo v primeru, da bo naročnik to zahteval v fazi preverjanja ponudb, naročniku predložili kopijo veljavne zavarovalne police,
- bomo v primeru, da bomo izbrani ponudnik v predmetnem postopku javnega naročila naročniku po podpisu pogodbe, skladno z določili pogodbe, izročili kopijo veljavne zavarovalne police.

Obvezujemo se, da:

- bomo upoštevali pri izvedbi javnega naročila vse veljavne predpise, ki urejajo področje gradenj, normative in standarde, ki veljajo za področje predmeta javnega naročila v Republiki Sloveniji,
- bomo pri vgradnji vseh materialov in opreme upoštevali vse zahteve naročnika, zahteve, ki so navedene v tehničnih specifikacijah, projektni dokumentaciji in Obrazcu št. 13 – Specifikacija predračuna in da bodo vsi vgrajeni materiali in oprema ustrezali vsem zahtevam naročnika v tehničnih specifikacijah, projektni dokumentaciji in obrazcu specifikacije predračuna ter vsem veljavnim predpisom, normativom in standardom, ki veljajo za objekte in opremo, ki je predmet investicije, v Republiki Sloveniji,
- bomo pri izvedbi naročila upoštevali vse okoljske predpise, ki veljajo v Republiki Sloveniji,
- bomo pri delu investicije, za katere tako določa uredba, ki ureja področje zelenega javnega naročanja, upoštevali vse temeljne okoljske zahteve in kot to izhaja iz projektne dokumentacije,
- bomo upoštevali vse obveznosti, ki izhajajo iz veljavnih predpisov v Republiki Sloveniji in se nanašajo na varstvo in zdravje pri delu, zaposlovanje in delovne pogoje,

- bomo v celoti zagotovili vso potrebno varnost na gradbišču in njegovi okolici,
- bomo zagotovili delavcem osebno varovalno in drugo opremo tako, da bo zagotovljena njihova varnost ves čas izvajanja naročila,
- bomo za izvedbo del zagotovili delavce, ki so usposobljeni za dela na objektu, ki je predmet javnega naročila,
- bomo pri izvedbi naročila uporabljali okoljsko tehnologijo, to je tehnologijo, katere uporaba je okolju manj škodljiva, in ki varuje okolje, ga manj onesnažuje ter omogoča boljše recikliranje vsega odpadnega materiala,
- bomo pri izvedbi del upoštevali območje in lokacijo, na kateri bo potekala investicija in bomo še posebno pozornost namenili varnosti,
- bomo pri izvedbi naročila v celoti upoštevali vse zahteve naročnika iz dokumentacije za javno naročilo in vsa navodila, ki nam bi jih v času izvedbe del dal naročnik ali njegov nadzorni organ,
- bomo varno izvajali začasno ločeno skladiščenje materialov, po zaključku del odstranili z gradbišča ves odpadni material in embalažo ter zagotovili ravnanje skladno s predpisi o ravnanju z odpadki,
- bomo kakršenkoli material, ki bi ostal ali se pridobil pri gradbenih delih na lastne stroške ponovno uporabili, reciklirali, obdelali oziroma shranili ali deponirali ali oddali na okoljsko neoporečen način, skladno s predpisi ter o tem dali naročniku dokumentacijo (evidenčni list in tehtalni list) pri vsakokratni izdani situaciji,
- bomo v primeru zahteve naročnika, dostavili dokazilo ali listino, iz katere bo izhajala resničnost vseh zgornjih navedb,
- bomo naročniku izročili vse dokumente, ki jih zahteva naročnik in vse dokumente, ki izhajajo iz veljavnih predpisov za investicijo, ki je predmet javnega naročila.

Izjavljamo, da smo v letu 2024 imeli letni promet – čiste prihodke od prodaje v višini:
Opomba: ponudnik obvezno vpiše letni promet v letu 2024 – čiste prihodke od prodaje
(vpis podatka ni obvezen za podizvajalca)

promet v letu 2024 – čisti prihodki od prodaje v EUR	

S to izjavo v celoti prevzemamo vso odgovornost in morebitne posledice, ki iz nje izhajajo.

kraj: _____

datum: _____ žig

podpis pooblaščene osebe
(podizvajalca/soponudnika)

_____

***navodilo**: Ponudnik / podizvajalec / soponudnik mora obrazec št. 4 izpolniti. Izjava mora biti datirana, žigosana in podpisana s strani pooblaščene osebe. Obrazec se izpolni tudi za vsakega od podizvajalcev in za vsakega od partnerjev v skupini v primeru skupne ponudbe. Ponudnik obrazec lahko kopira. Obrazec se v sistemu e-JN naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki.*

ESPD obrazec

Izpolnjen in podpisan ESPD mora biti v ponudbi predložen.

Obrazec ESPD predstavlja uradno izjavo gospodarskega subjekta, da zanj ne obstajajo razlogi za izključitev in da izpolnjuje pogoje za sodelovanje, hkrati pa zagotavlja ustrezne informacije, ki jih zahteva naročnik. Obrazec ESPD vključuje tudi uradno izjavo o tem, da bo gospodarski subjekt na zahtevo in brez odlašanja sposoben predložiti dokazila, ki dokazujejo neobstoj razlogov za izključitev oziroma izpolnjevanje pogojev za sodelovanje. Navedbe v ESPD in/ali dokazila, ki jih predloži gospodarski subjekt, morajo biti veljavni.

*Izpolnjen in podpisan ESPD obrazec **se v ponudbi predloži za** naslednje gospodarske subjekte:*

- *ponudnika*
- *vsakega od podizvajalcev navedenega v ponudb (v primeru ponudbe s podizvajalci)*
- *vsakega od partnerjev v skupni ponudbi (v primeru skupne ponudbe)*
- *vsak drug gospodarski subjekt na katerega kapacitete se ponudnik sklicuje v ponudbi.*

Gospodarski subjekt naročnikov obrazec ESPD (datoteka XML) uvozi in izpolni preko aplikacije, ki je dostopna na spletnem naslovu: https://ejn.gov.si/espd/.

Ponudnik označi, da je gospodarski subjekt, ki želi uvoziti naročnikov ESPD. Naročnikov ESPD je objavljen skupaj z dokumentacijo v zvezi z javnim naročilom. Ponudnik uvozi ESPD obrazec, ki ga je pripravil naročnik in sledi navodilom v aplikaciji.

Pri izpolnitvi in pripravi ESPD bodite pozorni in ESPD izpolnite z vso skrbnostjo, saj predstavlja vašo lastno izjavo, ki se uporabi kot predhodni dokaz, da izpolnjujete pogoje za sodelovanje in da za gospodarski subjekt ne obstajajo razlogi za izključitev.

Več informacij o ESPD obrazcu:
https://ejn.gov.si/sistem/usmeritve-in-navodila/navodila-in-obrazci.html

ESPD obrazec mora biti izpolnjen v vseh delih, kjer je tako zahtevano – odgovoriti je potrebno na vsa vprašanja in izpolniti zahtevane podatke; prav tako je potrebno pri vseh osebah za zastopanje, odločanje, nadzor ali osebe, ki imajo pooblastila za zastopanje in odločanje vpisati podatek EMŠO (v kolikor v obrazcu ESPD ni vpisanega navedenega podatka potem je priloga ponudbi Obrazec št. 5, v nasprotnem primeru Obrazca št. 5 ni potrebno prilagati ponudbi).

Ponudnik, ki v sistemu e-JN oddaja ponudbo, naloži svoj ESPD v razdelek »ESPD – ponudnik«.

Ponudnik, ki v sistemu e-JN oddaja ponudbo, naloži elektronsko podpisan ESPD v xml. obliki ali nepodpisan ESPD v xml. obliki, pri čemer se v slednjem primeru v skladu Splošnimi pogoji uporabe informacijskega sistema e-JN šteje, da je oddan pravno zavezujoč dokument, ki ima enako veljavnost kot podpisan.

Za ostale sodelujoče ponudnik v razdelek »ESPD – ostali sodelujoči« priloži podpisane ESPD v pdf. obliki, ali v elektronski obliki podpisan xml.

OBRAZEC št. 5

Ponudnik / podizvajalec / soponudnik:

naziv:	
naslov:	

PODATKI O OSEBAH ZA ZASTOPANJE, NADZOR IN ODLOČANJE

Izjavljamo, da je zakoniti zastopnik naše družbe oziroma samostojnega podjetnika naslednja oseba in da so poleg zakonitega zastopnika še naslednje osebe, ki so člani nadzornega in/ali upravnega odbora, ali so pooblaščene za zastopanje, odločanje in nadzor:

ime in priimek osebe za zastopanje, nadzor, odločanje ali s pooblastilom	EMŠO

kraj: _____

datum: _____ žig podpis pooblaščene osebe
(podizvajalca/soponudnika)

_____

navodilo: *Ponudnik / podizvajalec / soponudnik v ponudbi predloži izpolnjen Obrazec št. 5 v katerega vpise* ***vsakega*** *od zakonitih zastopnikov, nadzornikov, članov upravnega odbora in pooblaščenih zastopnikov (prokuristov). V kolikor ponudnik / podizvajalec / soponudnik za navedene osebe podatek – EMŠO vpiše v ESPD obrazec tega obrazca ni potrebno prilagati ponudbi. Obrazec se v sistemu e-JN naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki.*

OBRAZEC št. 6

Ponudnik / podizvajalec / soponudnik:

naziv:	
naslov:	

IZJAVA O OMEJITVAH POSLOVANJA

Izjavljamo, da v primeru, da bomo izbrani v postopku javnega naročila GASILSKI DOM PODGRAD ni ovir za podpis pogodbe in izvršitev javnega naročila in da po našem vedenju nismo v enem izmed položajev, ki pomenijo omejitev poslovanja, kot je to določeno v prvem odstavku 35. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11 – uradno prečiščeno besedilo, 158/20, 3/22 – Zdeb, 16/23 - ZZPri):

»(1) Organ ali organizacija javnega sektorja, ki je zavezan postopek javnega naročanja voditi skladno s predpisi, ki urejajo javno naročanje, ali izvaja postopek podeljevanja koncesij ali drugih oblik javno-zasebnega partnerstva, ne sme naročati blaga, storitev ali gradenj, sklepati javno-zasebnih partnerstev ali podeliti posebnih ali izključnih pravic subjektom, v katerih je funkcionar, ki pri tem organu ali organizaciji opravlja funkcijo, ali njegov družinski član:

- *udeležen kot poslovodja, član poslovodstva ali zakoniti zastopnik ali*
- *neposredno ali prek drugih pravnih oseb v več kot pet odstotnem deležu udeležen pri ustanoviteljskih pravicah, upravljanju ali kapitalu.«.*

S to izjavo v celoti prevzemamo vso odgovornost in morebitne posledice, ki iz nje izhajajo.

kraj: _____

datum: _____ žig podpis pooblaščene osebe
(podizvajalca/soponudnika)

_____

navodilo: *Ponudnik / podizvajalec / soponudnik mora obrazec št. 6 izpolniti. Izjava mora biti datirana, žigosana in podpisana s strani pooblaščene osebe ponudnika / podizvajalca / soponudnika. Ponudnik obrazec lahko kopira. Obrazec se v sistemu e-JN naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki.*

OBRAZEC št. 7

IZJAVA O UDELEŽBI FIZIČNIH IN PRAVNIH OSEB V LASTNIŠTVU SUBJEKTA

Podatki o subjektu (pravna oseba, podjetnik ali drug pravni subjekt, ki nastopa v postopku javnega naročanja):

Naziv:
Sedež subjekta (država, ulica in hišna številka, naselje, občina, poštna številka in kraj):
Matična številka:
ID za DDV ali davčna številka:
Subjekt je nosilec tihe družbe (tuji subjekt; vpisati DA - NE):

Lastniška struktura subjekta:

1.1. Podatki o udeležbi fizičnih oseb v lastništvu subjekta, vključno s tihimi družbeniki:

Navesti:
- vsako fizično osebo, ki je posredno ali neposredno imetnik več kot 5% delnic, oziroma je udeležena z več kot 5% deležem pri ustanoviteljskih pravicah, upravljanju ali kapitalu pravne osebe, ali ima obvladujoč položaj pri upravljanju sredstev pravne osebe;
- vsako fizično osebo, ki pravni osebi posredno zagotovi ali zagotavlja sredstva, in ima na tej podlagi možnost nadzorovati, usmerjati ali drugače bistveno vplivati na odločitve uprave ali drugega poslovodnega organa pravne osebe pri odločanju o financiranju in poslovanju.

Fizična oseba 1:

Ime in priimek:
Prebivališče – stalno, razen v primeru začasnega bivališča v RS (država, ulica in hišna številka, naselje, občina, poštna številka in kraj):
Delež lastništva:
Tihi družbenik (vpisati DA – NE; če DA navedite nosilca tihe družbe):

Fizična oseba 2:

Ime in priimek:
Prebivališče – stalno, razen v primeru začasnega bivališča v RS (država, ulica in hišna številka, naselje, občina, poštna številka in kraj):
Delež lastništva:
Tihi družbenik (vpisati DA – NE; če DA navedite nosilca tihe družbe):

(v kolikor je več fizičnih oseb ustrezno nadaljuj seznam)

1.2. Podatki o udeležbi pravnih oseb v lastništvu subjekta, vključno z navedbo, ali je pravna oseba nosilec tihe družbe:

Naziv pravne osebe:
Sedež pravne osebe:
Delež lastništva subjekta:
ID za DDV ali davčna številka:
Pravna oseba je nosilec tihe družbe (vpisati DA - NE):
pri čemer je ta pravna oseba v lasti naslednjih fizičnih oseb (v kolikor je več fizičnih oseb je potrebno navesti vse)
Ime in priimek:
Prebivališče – stalno, razen v primeru začasnega bivališča v RS (država, ulica in hišna številka, naselje, občina, poštna številka in kraj):
Delež lastništva:
Tihi družbenik (vpisati DA – NE; če DA navedite nosilca tihe družbe):

(v kolikor je več pravnih oseb ustrezno nadaljuj seznam)

1.3. Podatki o družbah, za katere se po določbah zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane družbe s subjektom (527. člen ZGD):

Naziv pravne osebe:
Sedež pravne osebe:
ID za DDV ali davčna številka:
Povezana na način:

(v kolikor je več povezanih družb ustrezno nadaljuj seznam)

S podpisom te izjave jamčim, da v celotni lastniški strukturi ni udeleženih drugih fizičnih ter pravnih oseb in tihih družbenikov, ter gospodarskih subjektov, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane družbe.

S podpisom te izjave jamčim za točnost in resničnost podatkov ter se zavedam, da je pogodba v primeru lažne izjave ali neresničnih podatkov o dejstvih v izjavi nična. Zavezujem se, da bom naročnika obvestil o vsaki spremembi posredovanih podatkov.

kraj: _____

datum: _____ žig podpis pooblaščene osebe

_____

navodilo: *Obrazec št. 7 je informativne narave. Subjekt (ponudnik / podizvajalec / soponudnik) lahko priloži lastno izjavo o lastništvu iz katere izhajajo vsi podatki, ki so zahtevani v tem informativnem obrazcu. Izjava mora biti datirana, žigosana in podpisana s strani pooblaščene osebe. V primeru, da ponudnik / podizvajalec / soponudnik uporabi Obrazec št. 7 ga lahko kopira. Obrazec se v sistemu e-JN naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki.*

OBRAZEC št. 8

Ponudnik:

naziv:	
naslov:	

SEZNAM REFERENČNIH DEL

Opomba:
Ponudnik vpiše dve referenčni deli, ki ustrezata Pogoju 7.

Ponudnik lahko referenčni pogoj izpolni tudi z enim referenčnim delom, ki se nanaša na zaključeno gradnjo / obnovo objekta visoke gradnje, šteto od 01. januarja 2018 dalje, kjer je gradnja vključevala gradbena dela, obrtniška dela, elektro instalacije in dela in strojne instalacije in dela, vrednost gradnje pa je znašala vsaj 1.400.000,00 EUR brez DDV, ponudnik pa je imel za referenčno delo sklenjeno gradbeno pogodbo z investitorjem referenčnega dela.

Referenčno delo 1:

Naziv investitorja:
Naslov investitorja:
Naziv projekta:
čas izvedbe – mesec in leto začetka in mesec in leto zaključka investicije:

Referenčno delo 2:

Naziv investitorja:
Naslov investitorja:
Naziv projekta:
čas izvedbe – mesec in leto začetka in mesec in leto zaključka investicije:

kraj: _____

datum: _____ žig podpis pooblaščene osebe

_____

Navodilo: *Ponudnik obrazec št. 8 izpolni. Obrazec mora biti datiran, žigosan in podpisan s strani pooblaščene osebe, ki je podpisnik ponudbe. Ponudnik v obrazec vpiše zahtevana referenčna dela, ki v celoti ustrezajo Pogoju 7 in za katera prilaga ponudbi referenčni potrdili na Obrazcu št. 9. Obrazec se v sistemu e-JN naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki.*

OBRAZEC št. 9

Investitor referenčnega dela:

naziv:	
naslov:	

Na prošnjo ponudnika:

naziv:	
naslov:	

za prijavo na javni razpis za oddajo javnega naročila gradnje po postopku naročila male vrednosti GASILSKI DOM PODGRAD izdajamo naslednje

REFERENČNO POTRDILO

Potrjujemo, da je ponudnik:

naziv ponudnika	
naslov ponudnika	

čas izvedbe:
(opomba: vpisati vsaj mesec in leto začetka del in mesec in leto zaključka del – za gradnjo/obnovo celotne infrastrukture)

od – datum začetka del	
do – datum zaključka del	

izvedel naslednje referenčno delo:
(opomba: v nadaljevanju vpisati podatke o referenčnem delu)

NAZIV PROJEKTA:

PODATKI O REFERENČNEM DELU:
(opomba: vpisati podatke o referenčnem objektu na katerega se referenčno potrdilo nanaša)

naziv objekta	
lokacija objekta	
namembnost objekta	

PODATKI O VRSTI DEL PRI GRADNJI:
(opomba: glede na izvedena dela v vrstici kjer je ponudnik izvršil delo, v stolpcu, v ustrezni vrstici, označiti z znakom X ali √ ali vpisati »DA«)

izvedena dela	DA
gradbena dela	
obrtniška dela	
elektro instalacije in dela	
strojne instalacije in dela	

ponudnik je izvedel naročilo na podlagi sklenjene pogodbe:

številka pogodbe	
vrednost pogodbe v EUR brez DDV	

izjavljamo, da je ponudnik referenčno delo:
opomba: glede na izvršeno delo v ustreznem stolpcu označiti z znakom X ali √

ponudnik je gradnjo	DA	NE
izvršil v pogodbeno dogovorjenem roku in v skladu z določili pogodbe		

v času izvedbe naročila so bile podane reklamacije, ki so se nanašale na:
opomba: vpisati, v kolikor ponudnik ni izvedel naročila skladno zahtevami naročnika in pogodbenimi določili, zaradi česar so bile na delo ponudnika reklamacije

dodatne informacije v zvezi z zgoraj navedenim referenčnim delom je mogoče dobiti pri kontaktni osebi:

ime in priimek	
telefon	
e- naslov:	

Potrdilo se izključno lahko uporablja samo za potrebe prijave v zgoraj navedenem postopku oddaje javnega naročila gradnje.

kraj: _____

datum: _____ žig

podpis pooblaščene osebe
investitorja referenčnega dela

_____

navodilo: *Obrazec št. 9 mora biti izpolnjen in datiran, žigosan in podpisan s strani investitorja referenčnega dela, za katerega je ponudnik od 01. januarja 2018 dalje izvedel referenčno delo, ki v celoti ustreza Pogoju 7. Ponudnik obrazec lahko kopira. Ponudnik lahko priloži referenčno potrdilo s katerim že razpolaga, v primeru, da referenčno potrdilo vsebuje vse zahtevane podatke, kot izhajajo iz Obrazca št. 9 in je podpisano in žigosano s strani investitorja referenčnega dela. Obrazec se v sistemu e-JN naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki.*

OBRAZEC št. 10

Ponudnik:

naziv:	
naslov:	

TEHNIČNE IN STROKOVNE ZMOGLJIVOSTI ZA IZVEDBO NAROČILA

TEHNIČNE ZMOGLJIVOSTI:

Izjavljamo, da:

- smo glede na tehnične zahteve investicije v celoti sposobni zagotoviti vse tehnične zmogljivosti, to je ustrezen strojni park (npr. gradbeno mehanizacijo, stroje, vozila), druge naprave in orodja ter vso potrebno opremo, ki se nahajajo na gradbišču, skladno z zahtevami naročnika in vso ostalo opremo in so namenjene za izvedbo vseh pripravljalnih del, izvedbo vseh razpisanih del in zaključku del, s katerimi bomo lahko zagotovili strokovno, kvalitetno in pravočasno izvedbo javnega naročila za katerega dajemo ponudbo, v skladu z vsemi zahtevami naročnika iz dokumentacije o javnem naročilu,
- bomo pri vseh gradbenih delih uporabljali samo gradbene stroje in naprave, ki ne puščajo mineralnih olj, ne oddajajo prekomerne količine izpušnih plinov in ne povzročajo prekomernega hrupa in izpolnjujejo zahteve veljavnih predpisov.

STROKOVNE ZMOGLJIVOSTI:

Izjavljamo, da:

- zaposlujemo oziroma pogodbeno sodelujemo z ustrezno usposobljenimi strokovnimi delavci, ki bodo sposobni izvesti naročilo skladno z zahtevami naročnika,
- vsi delavci izpolnjujejo pogoje za opravljanje posameznih razpisanih del, ki izhajajo iz veljavnih predpisov, ki urejajo področje gradenj in ostalih predpisov, ki urejajo področje predmeta javnega naročila,
- glede na investicijo, ki je predmet javnega naročila razpolagamo z delavci, ki so usposobljeni za razpisana dela,
- bomo v celoti prevzeli vso odgovornost za varnost delavcev in ostalih oseb na gradbišču ter mimoidočih,
- bomo zagotovili optimalno število dnevno potrebnih delavcev na gradbišču tako, da bo izvedba del potekala v skladu z zahtevami naročnika in v vseh predvidenih rokih, kot bodo izhajali iz terminskega plana izvedbe del.

ZA ODGOVORNO OSEBO, ki bo v pogodbi navedena kot pooblaščena oseba z naše strani za izvajanje pogodbe imenujemo:

ime in priimek	
funkcija pri ponudniku	
telefon	
e-pošta	

ZA VODJO GRADNJE IMENUJEMO:
opomba: oseba imenovana za vodjo gradnje mora izpolnjevati pogoje za vodjo gradnje v skladu z GZ-1, s poklicnim nazivom Vm (vodja gradnje za manj zahtevne objekte), Vz (vodja gradnje za zahtevne objekte) ali PI (pooblaščeni inženir), in mora biti pri ponudniku (ali pri partnerju v primeru skupne ponudbe) v rednem delovnem razmerju.

ime in priimek	
stopnja in smer izobrazbe	
število let delovnih izkušenj	
redno zaposlen pri ponudniku	DA NE
če ni redno zaposlen pri ponudniku – *navesti partnerja v skupni ponudbi pri katerem je oseba redno zaposlena*	
vpisan v imenik poklicne zbornice z ID številko	
poklicni naziv (Vm, Vz, PI)	
telefon	
e-naslov	

Izjavljamo, da je oseba, ki jo imenujemo za vodjo gradnje pri nas v rednem delovnem razmerju (oziroma je zaposlena pri partnerju v skupni ponudbi), in da bomo v kolikor bo naročnik to zahteval, predložili naročniku pogodbo o zaposlitvi za osebo imenovano za vodjo gradnje.

Reference vodje gradnje:

Opomba:
Ponudnik vpiše referenčni deli za osebo imenovano za vodjo gradnje, ki ustrezata zahtevi v zvezi z referencami za vodjo gradnje, ki so določene pri Pogoju 6.

Opomba:
Opomba:
Ponudnik lahko referenčni pogoj za osebo imenovano za vodjo gradnje izpolni tudi z enim referenčnim delom, ki se nanaša na zaključeno gradnjo / obnovo objekta visoke gradnje, šteto od 01. januarja 2018 dalje, kjer je gradnja vključevala gradbena dela, obrtniška dela, elektro instalacije in dela in strojne instalacije in dela, vrednost gradnje pa je znašala vsaj 1.400.000,00 EUR brez DDV, pri katerem je imenovana oseba za vodjo gradnje izvedla dela, katera v smislu določb Gradbenega zakona pomenijo funkcijo vodje gradnje oziroma so v smislu določb ZGO-1 pomenile funkcijo odgovornega vodje vseh del ali funkcijo odgovornega vodje gradbišča.

Referenčno delo 1:

naziv investitorja referenčnega dela	
naslov investitorja referenčnega dela	
naziv projekta	
naziv objekta	

lokacija objekta na katerem so potekala dela		
namembnost objekta		
izvedena gradbena dela *(opomba: obkrožiti)*	DA	NE
izvedena obrtniška dela *(opomba: obkrožiti)*	DA	NE
izvedene elektro inštalacije in dela *(opomba: obkrožiti)*	DA	NE
izvedene strojne inštalacije in dela *(opomba: obkrožiti)*	DA	NE
vrednost gradnje – v EUR brez DDV		
čas izvedbe *(opomba: vpisati vsaj mesec in leto začetka in mesec in leto zaključka del)*		
vodja gradnje (vodja gradnje / odgovorni vodja vseh del oziroma gradbišča) *(opomba: obkrožiti)*	DA	NE

Referenčno delo 2:

naziv investitorja referenčnega dela		
naslov investitorja referenčnega dela		
naziv projekta		
naziv objekta		
lokacija objekta na katerem so potekala dela		
namembnost objekta		
izvedena gradbena dela *(opomba: obkrožiti)*	DA	NE
izvedena obrtniška dela *(opomba: obkrožiti)*	DA	NE
izvedene elektro inštalacije in dela *(opomba: obkrožiti)*	DA	NE
izvedene strojne inštalacije in dela *(opomba: obkrožiti)*	DA	NE
vrednost gradnje – v EUR brez DDV		
čas izvedbe *(opomba: vpisati vsaj mesec in leto začetka in mesec in leto zaključka del)*		
vodja gradnje (vodja gradnje / odgovorni vodja vseh del oziroma gradbišča) *(opomba: obkrožiti)*	DA	NE

ZA ODGOVORNO OSEBO ZA VARSTVO PRI DELU NA GRADBIŠČU z naše strani imenujemo:
(opomba: podatek je informativne narave; nevpis podatka se ne bo štel za pomanjkljivost v ponudbi)

ime in priimek	
izobrazba	
telefon	
e-naslov	

ZA ODGOVORNO OSEBO ZA KVALITETO IZVEDENIH DEL NA GRADBIŠČU z naše strani imenujemo:
(opomba: podatek je informativne narave; nevpis podatka se ne bo štel za pomanjkljivost v ponudbi)

ime in priimek	
izobrazba	
telefon	
e-naslov	

kraj: _____

datum: _____ žig podpis pooblaščene osebe

_____

navodilo: *Ponudnik mora obrazec št. 10 izpolniti. Obrazec mora biti datiran, žigosan in podpisan s strani pooblaščene osebe, ki je podpisnik ponudbe. Obrazec se v sistemu e-JN naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki.*

OBRAZEC št. 11

MENIČNA IZJAVA IZDAJATELJA MENICE S POOBLASTILOM ZA IZPOLNITEV IN UNOVČENJE

IZDAJATELJ MENICE:

naziv	
naslov	

Za zavarovanje za resnost ponudbe, v postopku javnega razpisa za oddajo javnega naročila gradnje po postopku naročila male vrednosti GASILSKI DOM PODGRAD, ki je bil objavljen

mesto objave	številka objave
na Portalu javnih naročil	

za katerega dajemo ponudbo, izročamo naročniku OBČINI ILIRSKA BISTRICA, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica, 1 (eno) bianco podpisano in žigosano menico in to menično izjavo.

Menica je podpisana s strani zakonitega zastopnika zgoraj navedenega izdajatelja menice:

ime in priimek	funkcija

Pooblaščamo Občino Ilirska Bistrica, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica, da izpolni bianco menico

v višini	20.000,00

z besedo	dvajsettisoč EUR 00/100

da izpolni vse druge sestavne dele menice, ki niso izpolnjeni ter uporabi menico za izterjavo obveznosti v primeru, ko:

- izdajatelj menice in te menične izjave umakne svojo ponudbo v roku veljavnosti, navedenem v ponudbi,
- izdajatelj menice in te menične izjave v času veljave ponudbe ne izpolni ali zavrne sklenitev pogodbe po prejetem obvestilu o sprejemu njegove ponudbe,
- izdajatelj menice in te menične izjave ne predloži ali zavrne predložitev s strani naročnika zahtevanega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti,
- izdajatelj menice in te menične izjave v ponudbi predloži neresnične podatke.

Menična izjava je nepreklicna, menico Občina Ilirska Bistrica izpolni s klavzulo »brez protesta« in je plačljiva na prvi poziv.

Izdajatelj menice in te menične izjave izrecno potrjuje in soglaša, da velja to pooblastilo in bianco podpisana in žigosana menica tudi v primeru spremembe pooblaščenega podpisnika izdajatelja in podpisnika menice in te menične izjave.

Pooblaščamo Občino Ilirska Bistrica, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica, da menico domicilira

pri banki	

ki vodi naš transakcijski račun

številka	SI56

ali kateremkoli drugem subjektu, ki vodi katerikoli drug transakcijski račun izdajatelja menice in te menične izjave, v katerega breme je možno plačilo te menice v skladu z veljavnimi predpisi.

Veljavnost menice in menične izjave začne teči z dnem, ki je določen za oddajo ponudb, in velja do dne, ki je določen za veljavnost ponudb, do vključno 4 mesece od datuma za prejem ponudb.

Po izteku veljavnosti te menične izjave preneha veljavnost te menične izjave in menice, ne glede na to ali je vrnjena izdajatelju menice ali ne.

Priloga: bianco podpisana in žigosana menica

kraj: _____

datum: _____ žig

ime in priimek zakonitega zastopnika izdajatelja menice

_____

podpis zakonitega zastopnika

_____

***navodilo**: Ponudnik mora obrazec št. 11 izpolniti ali priložiti menično izjavo, ki v besedilu v celoti ustreza besedilu na tem obrazcu. Menična izjava mora biti v celoti izpolnjena, datirana, žigosana in obvezno podpisana s strani zakonitega zastopnika ponudnika. Menično izjavo z menico v originalu (v papirni obliki) ponudnik pošlje (ali osebno prinese) na naslov naročnika in jo mora naročnik prejeti do poteka roka za prejem ponudb, skladno s točko 1.2.3. dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila.*

OBRAZEC št. 12

Ponudnik:

naziv:	
naslov:	

Naročnik:
OBČINA ILIRSKA BISTRICA
Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica

PREDRAČUN

VREDNOST PONUDBE:

V skladu s pogoji in zahtevami iz dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila, glede na popis del in materiala, ki je naveden v obrazcu predračuna (popisa del) in tehničnih specifikacij, znaša za izvedbo javnega naročila GASILSKI DOM PODGRAD, **skupna končna vrednost naše ponudbe**:

opomba: ponudnik vrednost prepiše iz Obrazca št. 13 – Specifikacija predračuna (skupna rekapitulacija)

element	vrednost v EUR
Skupna končna vrednost brez DDV	
DDV – 22%	
SKUPNA KONČNA VREDNOST Z DDV	

z besedo: _____

kraj: _____

datum: _____ žig podpis pooblaščene osebe

_____

navodilo: *Ponudnik mora obrazec št. 12 izpolniti. Obrazec mora biti predložen v ponudbi, datiran, žigosan in podpisan s strani pooblaščene osebe, ki je podpisnik ponudbe. Ponudnik naj bo pozoren pri prepisu vrednosti ponudbe iz Obrazca št. 13 – Specifikacija predračuna. Prepis iz Obrazca št. 13 je informativne narave, v primeru odstopanj se upošteva skupna končna vrednost navedena v Obrazcu št. 13 – Specifikacija predračuna. Obrazec se v sistemu e-JN se naloži v razdelek »Predračun« v pdf obliki.*

OBRAZEC št. 13 – Specifikacija predračuna

navodilo:

- *Obrazec št. 13 – Specifikacija predračuna je v Excel-u in je nadaljevanje te dokumentacije in obvezni sestavni del ponudbe.*
- *Ponudnik v sistemu e-JN naloži Obrazec št. 13 – Specifikacija predračuna v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki in/ali dokumentu Excel*
- ***Ponudnik vrednosti posameznih postavk in skupno vrednost ponudbe izračuna na dve decimalni mesti.***
- *Pri izračunu cen mora ponudnik upoštevati tehnične specifikacije, opis postavk, predvidene količine in enote mere in ostale zahteve, ki so navedene v tej dokumentaciji.*
- *Kjer je v ponudbenem predračunu naveden proizvajalec ali proizvod (kot npr.) ponudnik lahko ponudi enakovreden proizvod razpisanemu, ki pa mora izpolnjevati vse tehnične in ostale zahteve ali boljši.*
- *V elektronski obliki obrazcev specifikacija predračuna (v Excelu) so v pomoč ponudnikom pri pripravi ponudbe informativno že vnesene formule za izračun posameznih postavk predračuna. Za pravilnost izračunov, je, ne glede na informativno vnesene formule, odgovoren izključno ponudnik sam. V primeru, da bi bila v matematično določenih formulah s strani naročnika napaka, si naročnik pridržuje pravico ponudnika pozvati k podaji soglasja za popravo računskih napak, skladno z določbami sedmega odstavka 89. člena ZJN-3.*

KALKULATIVNE OSNOVE

ZA TEM LISTOM PONUDNIK PRILOŽI PONUDBI KALKULATIVNE OSNOVE:

Režijski cenik za delovno silo
Režijski cenik za material
Režijski cenik za opremo, stroje in naprave

Opomba: *Kalkulativne osnovne* ***NISO priloga in sestavni del predračuna ali specifikacije predračuna****, zato tudi cene navedene v režijskih cenikih niso vezane na predračun ali na specifikacijo predračuna. V kolikor jih ponudnik ne bi priložil ponudbi, si naročnik pridržuje pravico, da lahko takega ponudnika pozove k predložitvi le-teh.*
Navodilo: *Ponudnik ponudbi priloži kalkulativne osnove. Kalkulativne osnove se v sistemu e-JN naložijo v razdelek »Druge priloge« v pdf obliki.*

Ponudnik:	
naziv:	naslov:
transakcisjki račun:	ID za DDV:

Naročnik:	
naziv: **OBČINA ILIRSKA BISTRICA**	naslov: **Bazoviška c. 14, 6250 Ilirska Bistrica**
transakcijski račun: SI56 0123 8010 0016 470	ID za DDV: SI 19908911

GRADNJA II. FAZE GASILSKEGA DOMA PODGRAD

SPECIFIKACIJA PREDRAČUNA

NAVODILO:

Vse cene na enoto in vrednosti postavk ponudnik izračuna in vpisuje na dve decimalni mesti!

SPLOŠNE OPOMBE K POPISU DEL

1. Popis tvori celoto skupaj z grafičnim in teksualnim delom načrta, zato ga je potrebno brati skupaj s celotnim načrtom (grafike, tehnična poročila)
2. Pri izdelavi ponudbe za posamezne postavke pregledati kompletno tehnično dokumentacijo z vsemi načrti.
3. V posameznih postavkah je zajeto: dobava materiala, vgradnja materiala in gradbena pomoč inštalaterjem, razen kjer je eksplicitno drugače navedeno
4. Ponudnik je dolžan o vsaki ugotovljeni neskladnosti med popisom in tehničnim poročilom/grafičnimi prikazi obvestiti projektanta in investitorja.
5. Tam, kjer je v popisu določen kos opisan kot določen tip ali blagovna znamka (kot npr...), se to razume v smislu lažjega opisa: enakovreden ali boljši.
6. Investitor bo zagotovil delovne površine v okviru ustreznega delovnega pasu. Na odsekih, kjer bo zaradi objektivnih vzrokov (v območju bližine objektov, konfiguracije terena, nepridobljenih soglasij ipd.) delovni pas ožji od običajnega se gradnja prilagodi dejanskim razmeram na terenu.
7. Vse ostale površine, ki jih bo izvajalec potreboval za gradnjo in za organizacijo gradbišč, si bo moral priskbeti sam na svoje stroške.
8. Izvajalec mora omogočati stalen, prost in vzdrževan dostop za potrebe intervencije oz. vzdrževanja.
9. Izvajalec je dolžan izvesti vsa dela kvalitetno, v skladu s predpisi, standardi, projektom, tehničnimi pogoji in v skladu z dobro gradbeno prakso.
10. Izkopi za jarke, kanale in jaške vključujejo odmet na rob jarka oz. na tovorno vozilo in odvoz na deponijo
11. Izvajalec mora v enotnih cenah upoštevati naslednje stroške, v kolikor le-ti niso upoštevani v posebnih postavkah:

* vse stroške za pridobitev začasnih površin za gradnjo izven delovnega pasu (soglasja, odškodnine, itd.);
* vse stroške v zvezi z začasnim odvozom, deponiranjem in vračanjem izkopanega materiala na mestih, kjer ga ne bo možno deponirati na gradbišču;
* vse stroške za postavitev gradbišča, gradbiščnih objektov, ureditev začasnih deponij, tekoče vzdrževanje in odstranitev gradbišča;
* vse stroške za sanacijo in kultiviranje površin delovnega pasu in gradbiščnih površin po odstranitvi objektov
* stroške za postavitev objekta s poslovnim prostorom vključno z opremo za dve delovni mesti in za skupne operativne sestanke vel. cca 20 m2 za potrebe investitorja, s tekočim vzdrževanjem in čiščenjem
* vse stroške v zvezi s transporti po javnih poteh in cestah: morebitne odškodnine, morebitne sanacije cestišč zaradi poškodb med gradnjo itd.

* stroške odvoza in zagotovitev odstranjevanja odpadnega gradbenega materiala skladno z zakonodajo na področju ravnanja z odpadki (odvoz na urejene deponije s taksami itd.)
* vsi stroški za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu, zlasti stroške za vsa dela, ki izhajajo iz zahtev Varnostnega načrta
* stroški odvoda meteorne vode iz gradbene jame in vode, ki se izceja iz bočnih strani izkopa, če je potrebno
* stroški dela v kampadah zaradi oteženih geoloških razmer
* stroški dela v nagnjenem terenu
* stroški oteženega izkopa v mokrem terenu, izkop v vodi, prekop potokov itd.

12. Pred pričetkom del je treba vse opise, mere, količine in obdelave kontrolirati po zadnjeveljavnih načrtrih, detajlih in opisih.
13. V ceno vključiti ves material, delo, dobavo, montažo, prenose in prevoze
14. V kolikor želi izvajalec prilagoditi izvedbo svoji tehnologiji, mora izdelati ustrezno projektno dokumentacijo z detajli. Tehnološke risbe in projektno dokumentacijo z detajli mora pregledati in s podpisom potrditi arhitekt. Izvajanjena objektu se lahko prične, ko projektant potrdi risbe.
15. Pred pričetkom izvajanja del je mora izvajalec preveriti kvaliteto predhodno izvršenih del, ki bi lahko vplivali na kvaliteto, sigurnost in trajnost elementovl za izvedbo strehe. Kasnejše relemacije se ne bodo upoštevale.
16. Izvajalec mora izdelati tehnološke risbe z detajli, ki jih je potrebno izvesti za končanje posameznih del, tudi če niso podrobno navedeni in opisani v popisu in načrtih, so pa nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov in elemnotv. Potrditi jih mora odgovorni projektant statike in arhitekture.
17. Izvajalec je dolžan pri sestavi ponudbe (in izvajanju del) upoštevati vse grafične in tekstualne dele projekta (PZI).
18. V primeru tiskarskih napak in neskladij v projektu je dolžan na to opozoriti projektanta pred oddajo ponudbe
19. Izvajalec je dolžan pri ponudbi upoštevati vse povezane stroške, ki so potrebni za tehnično pravilno izvedbo del, ki jih ponuja v izvedbo (kot npr. razni pritrdilni material, vezni in tesnilni material, podkonstrukcije in podobno).
20. Izvajalec je dolžan pri ponudbi upoštevati vse povezane stroške, ki so potrebni za tehnično pravilno izvedbo del, ki jih ponuja v izvedbo (kot npr. razni pritrdilni material, vezni in tesnilni material, stikovanje, sidra, nosilne profile, podkonstrukcije in podobno).
21. Pri izvedbi se je treba držati načrtov in navodil oziroma tolmačenj projektanta. V primeru nejasnosti mora izvajalec del oz. ponudnik že v času izdelave ponudbe iskati ustrezna tolmačenja glavnega projektanta. V primeru, da izvajalec opazi v načrtu oz. detajlu napako, mora nanjo opozoriti, delo pa izvesti strokovno pravilno.
22. Vsa dela morajo biti izvedena pravilno in po pravilih stroke oz. po določilih veljavnih tehničnih predpisov, normativov ter skladno z obveznimi standardi.

Pri vseh postavkah upoštevati tudi:

* vsa potrebna pripravljalna in zaključna dela
* vse potrebne transporte do mesta vgrajevanja (vsi manipulativnimi stroški)
* vsa potrebna merjenja
* vse potrebno delo in material
* ves potrebni glavni in pomožni, pritrdilni tesnilni in vezni material
* terminsko usklajevanje del z ostalimi izvajalci na objektu
* vsa potrebna pomožna sredstva na objektu kot so lestve, odri, …
* usklajevanje z osnovnim načrtom in posvetovanje s projektantom
* povračilo morebitne škode povzročene ostalim izvajalcem
* čiščenje izdelkov in delovnih priprav med delom in po končanem delu
* čiščenje in odvoz gradbenih odpadkov na trajno deponijo
* skladiščenje materiala na gradbišču
* eventuelne poškodbe in čiščenja javnih vozišč ter drugih površin zaradi prevozov bremenijo izvajalca. Izvajalec del mora posebej paziti na vse obstoječe komunalne in energetske priključke
* dela in ukrepe po določilih veljavnih predpisov varstva pri delu
* preizkušanje kvalitete materiala, ki se vgrajuje in dokazovanje kvalitete z atesti

A. GRADBENO-OBRTNIŠKA DELA

I. GRADBENA DELA

1. PRIPRAVLJALNA DELA

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	**Ureditev gradbišča** skladno z varnostnim načrtom, ki obsega naslednja dela:				
*	postavitev gradbiščne ograje				
*	postavitev gradbene table skladno s Pravilnikom o gradbiščih				
*	postavitev varnostnih znakov in opozorilnih tabel po zahtevah varnostnega načrta in koordinatorja				
*	postavitev gradbiščnih kontejnerjev				
*	postavitev kemičnega WC-ja na gradbišču				
*	omarica prve pomoči				
*	gasilniki				
*	gradbiščni el. priključek skupaj z ozemlitvijo in vsemi meritvami				
*	gradbiščni vodovodni priključek s števcem				
	Skupaj	1,00	kpl		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 1. PRIPRAVLJALNA DELA				**0,00**

2. ZEMELJSKA DELA

Opombe:

* Pred izvedbo temeljev mora gradbeno jamo pregledati in prevzeti geomehanik ter potrditi predpostavljene vrednosti in način temeljenja ali podati navodila za pogoje temeljenja in predpisati ukrepe za morebitno sanacijo temeljnih tal na posameznih globinah temeljenja.

* Tehnologija izvedbe izkopa in varovanja gradbene jame je predmet izvajalca. Pred potrditvijo načina izkopa in varovanja je potrebno pridobiti potrditev projektnata gradbenih konstrukcij in geomehanika. Po opravljenem izkopu in kontroli geomehanik poda svoje mneneje, ki je merodajno za nadaljevanje dela.

* Izvajalec je dolžan pri izvedbi izkopov prestaviti vse obstoječe inštalacijske vode: fekalno in meteorno kanalizacijo, elektroinštalacijo, telefon, vodovod, plinovod...

* Za zasipanje gradbene jame se mora uporabiti izbran čisti material, dobljen pri izkopu gradbene jame, ali pa če ta ne ustreza, dobaviti novega. Zasipanje je potrebno izvajati v slojih, z utrjevanjem vsakega sloja posebej tako, da se sesedanje zemeljskega materiala zmanjša na minimum.

* Ves vgradni material mora imeti ustrezne ateste, mora biti vgrajen po predpisih in mora ustrezati veljavnim predpisom in standardom.

* Pri postavkah, kjer je določen odvoz odpadnega materiala oziroma ruševin (gradbeni odpadki) na trajno deponijo pomeni, da za odvoz poskrbi izvajalec.

* Vsa dela morajo biti izvedena pravilno in po pravilih stroke oz. po določilih veljavnih tehničnih predpisov, normativov ter skladno z obveznimi standardi.

* Obračun izvršenih količin predstavlja netto izkopane količine v raščenem stanju.

* Obračun izvršenih količin predstavlja netto zasipne količine v utrjenem stanju.

* Izkop gradbene jame mora biti izveden na način, ki ustreza kvaliteti in lastnosti zemljin (glej Geotehnično poročilo).

* Dno gradbene jame mora biti izvedeno ravno s točnostjo ±3 cm na dolžini letve 3,00 m. Za nasipavanje mora biti uporabljen izbran čisti gramozni material.

* Zasipavanje je izvajati v slojih, z utrjevanjem vsakega sloja posebej tako, da je posedanje materiala zmanjšano na minimum. Modul utrjevanja nasipa je odvisen od predvidenih površinskih obremenitev.

* Dejansko potrebne module zbitosti določi geomehanik.

* Nasip mora imeti tudi funkcijo drenažnega sloja, da se prepreči zbiranje vode v področju vkopanih zidov in temeljev.

* Lokacijo deponije za nasipni material določiti z načrtom "Organizacija gradbišča".

* Ves odvečni material transportirati izven gradbišča na trajno deponijo.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* vse potrebne gradbene profile

* pregled bočnih strani izkopa vsak dan pred pričetkom dela, zlasti po dež. vremenu, mrazu ali miniranju

* plačilo dajatev za trajno deponijo

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
2.1.	**Strojni izkop gradbene jame** v terenu III. kategorije, nakladanje in odvoz na začasno deponijo gradbenega materiala na gradbišču, obračun po m3 v raščenem stanju; (kategorija izkopa po lestvici od 1 do 5 po klasifikaciji DRSI)				
	talna plošča pred objektom	160,00	m3		0,00
2.2.	**Planiranje in utrjevanje** dna izkopa, pomožna dela, prenosi, obračun po m2;				
	talna plošča pred objektom	320,00	m2		0,00
2.3.	**Dobava in polaganje geotekstila 400g**, obračun po m2;				
	talna plošča pred objektom	320,00	m2		0,00
2.4.	**Dobava in nasip med temelji in pod talnimi ploščami** s tamponskim materialom 0/32 mm, z dobavo materiala, dovozom razplaniranjem in utrjevanjem do potrebne zbitosti, utrjevanje po plasteh (cca 25cm), pomožna dela, prenosi, obračun po m3;				
	talna plošča pred objektom	160,00	m3		0,00
2.5.	**Fino planiranje in utrjevanje** pod temelji in talnimi ploščami na +-1 cm, pomožna dela, prenosi, obračun po m2;				
	talna plošča pred objektom				
2.6.	**Dobava in polaganje 1x PE folije** na utrjeno nasutje pred betoniranjem talnih plošč, obračun po m2;				
	talna plošča pred objektom	320,00	m2		0,00
2.7.	**Nakladanje in dovoz humusa iz deponije na gradbišču**, razstiranje in planiranje in zatravitev po končanih delih, pomožna dela, prenosi, obračun po m2;	390,00	m2		0,00
2.8.	**Nakladanje in odvoz** odvečnega materiala od izkopa ob objektu na trajno deponijo s plačilom ustrezne pristojbine, obračun, obračun po kubičnem metru;	160,00	m3		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 2. ZEMELJSKA DELA				**0,00**

3. BETONSKA DELA

Opombe:

* Vsa dela morajo biti izvedena pravilno in po pravilih stroke oz. po določilih veljavnih tehničnih predpisov, normativov ter skladno z obveznimi standardi (SIST EN 206, SIST 1026, SIST EN 13670, SIST EN 10080, tolerance ravnine betonov po DIN 18202).
* Material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih normativov in standardov.
* Betonska armatura mora biti obdelana v skladu z veljavninimi predpisi v kvaliteti predpisani v statičnem računu in izdelana točno po armaturnih načrtih. Pritrjena mora biti tako, da ostane med betoniranjem v zahtevanem položaju.
* Izvajalec je dolžan izdelati projekt betona.
* Končno poročilo preiskav betona, ki ga izvede pooblaščena institucija, je vkalkulirano v ceni po enoti mere.
* Za posamezne vidne konstrukcije je potrebno vgrajevati enako kvaliteto mešanice betona in enako kvaliteto cementa istega proizvajalca.
* Za izvajalca del so merodajne marke betonov, ki so navedene v posamezni postavki popisa oziroma v statičnem računu in armaturnih načrtih. V primeru neskladnosti velja tolmačenje statika.
* Za obliko in mesto ev. delovne rege ali prekinitve betoniranja se je potrebno predhodno dogovoriti s projektantom statike.
* Pri izvedbi se je treba držati načrtov in navodil oziroma tolmačenj projektanta. V primeru nejasnosti mora izvajalec del oz. ponudnik že v času izdelave ponudbe iskati ustrezna tolmačenja glavnega projektanta. V primeru, da izvajalec opazi v načrtu oziroma detajlu napako, mora nanjo opozoriti, delo pa izvesti strokovno pravilno.
* Pri montažnih AB elementih se uporabi armatura kvalitete vsaj B450B, kabli za prednapenjanje so kvalitete $f_{p,k}$=1860MPa.
* Klasično izvedeni deli so armirani z armaturo B500B.
* Montažni nosilci morajo biti izvedeni skladno s standardom SIST EN 13225 in SIST EN 13693. Vsi montažni deli morajo biti CE certificirani.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* izdelava betona
* razred vidnih betonov VB3
* vse delavniške načrte izdela izvajalec
* zgoščevanje in negovanje betona (močenje, zaščita pred mrazom, soncem, vetrom, tresljaji itd.)
* vgradnjo vseh sider oz kovinskih nosilnih elementov za ostala gradbena in obrtniška dela
* čiščenje opažev po montaži armature
* čiščenje in vlaženje opažev neposredno pred pričetkom betoniranja
* manjša popravila opažev med betoniranjem
* vmetavanje betona v opaže ter premeščanje lijaka ali transportne cevi med betoniranjem
* čiščenje betonskega železa od blata, rje, ki se lušči, maščobe; postavljanje podložk in začasno vezanje armature k opažu
* kontrolirati, da so vsa sidra, škatle, vložki, doze, cevi in podobno, na predvidenih mestih
* za vidne konstrukcije je potrebno vgrajevati eanako kvaliteto mešanice betona in enako kvaliteto cementa istega proizvajalca
* čiščenje gradbišča, objekta in konstrukcijskih elemntov zaradi betoniranja

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
3.1.	**Dobava in vgrajevanje betona - AB talna plošča objkta**, beton C30/37, XD3, XB3, PV-II, prerez 0,12-0,20 m3/m1-m2, komplet z zagladitvijo, obračun po m3;	84,50	m3		0,00
3.2.	**Dobava in vgrajevanje betona - AB talna plošča pred objktom**, beton C30/37, XD3, XB3, PV-II, prerez 0,12-0,20 m3/m1-m2, komplet z zagladitvijo, obračun po m3;	63,80	m3		0,00
3.3.	**Kompletna izdelava posipa talne plošče** za oplemenitenje betonskih tlakov s TAL M KVARC (sive barve), komplet z vsemi deli, obračun po m2; Upoštevati tudi vse potrebne postopke za nego betona pri sušenju.	327,60	m2		0,00
3.4.	**Metlanje površine betonske plošče pred objektom**, komplet z vsemi deli, obračun po m2;	319,00	m2		0,00
3.5.	**Izdelava vodomerni jaška**, notranjih dimenzij 120/250cm ter svetle višine 160 cm komplet (stene in plošča in podstavek vodomerja, beton C30/37, stene deb. 15cm, plošče deb. 20cm, podložni beton C12/15 deb. 10 cm, armatura palice S500 in mreže Q335, opaž, vgradnjo vstopne lestve iz nerjavečega jekla ter LTŽ povoznega pokrova 400 KN dim. 60x60 cm, komplet z vsem potrebnim materialom, vse v kompletu;	1,00	kos		0,00
3.6.	**Rezanje dilatacij zunanje betonske talne plošče**, širina 4 mm, globine ca 5 cm, komplet z vsem potrebnim delom in materialom, obračun po tekočem metru;	113,00	m		0,00
3.7.	**Kitanje rezanih dilatacij in delavnega stika ob objektu** z dvokomponentnim trajno elastičnim kitom v tlaku, obračun po m1;	141,50	m		0,00
3.8.	**Dobava, krivljene in polaganje rebraste armature** B 500B, obračun po kilogramu;				
	armatura do fi 12 mm	1.495,27	kg		0,00
3.9.	**Dobava in polaganje srednje komplicirane armature** iz armaturnih mrež B 500B, obračun po kg;	15.917,70	kg		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 3. BETONSKA DELA				**0,00**

4. TESARSKA DELA

Opombe:

* Opaži morajo biti izdelani točno po projektirani obliki in merah oz. kotah betonske konstrukcije z vsemi potrebnimi podporami, oporami, horizontalno in vertikalno povezavo, tako, da so stabilni in sposobni za prevzem obtežbe betona in tehnologijo dela. Notranje površine opažev morajo biti ravne. Opaži morajo biti izdelani tako, da se razopaženje opravi lahko, brez pretresov in poškodovanja betonske konstrukcije.

* Istočasno z izdelavo opažev se polagajo v opaže tudi razvodi in doze za elektroinstalacije.

* Zajet je najem, morebitna nabava, dostava in odvoz, kompletna montaža, demontaža opažev in odrov s podpiranjem in priprava površine betona do stopnje, ki je pogoj za normalno izvedbo predvidene finalizacije v posameznem prostoru (odstranitev pvc distančnikov in sidernih ploščic, popolna zapolnitev lukenj distančnikov, brušenje vseh nastalih robov zaradi slabega stikovanja opažev, vse morebitne potrebne izravnave zaradi neprecizno postavljenih oziroma učvrščenih opažev).

* **Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:**

* vse delo v delavnici in na objektu z vsemi dajatvami

* vse kotne letvice v robovih in dodatne trikotne letvice na stikih različnih betonaž

* letvice 3x3 cm na vseh konzolnih ploščah za izvedbo odkapa

* začasne ograje na robovih plošč in v stopniščih

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
4.1.	**Izdelava fasadnih odrov višine do 10 m**, naprava podstavka, montaža in demontaža ter vsa pomožna dela na gradbišču, zaščita odra z mrežico oz. tkanino, obračun po kvadratnem metru;	896,00	m2		0,00
4.2.	**Montaža in demontaža lahkih kovinskih odrov** za izvajanje vseh del (višina prostorov od 3,5 m), obračun po m2, enkratna površina prostorov. V ceni je zajeti tudi premikanje odrov, sidranje in najemnino.	442,20	m2		0,00
4.3.	**Montaža in demontaža lahkih kovinskih odrov** za izvajanje vseh del (višina prostorov od 6,5 m), obračun po m2, enkratna površina prostorov. V ceni je zajeti tudi premikanje odrov, sidranje in najemnino.	187,50	m2		0,00
4.4.	**Čelni opaž talnih in ostalih plošč**, višine do 20 cm, komplet s podpiranjem in vsemi potrebnimi deli, obračun po kvadratnem metru;	52,50	m1		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 4. TESARSKA DELA				**0,00**

5. ZIDARSKA DELA

Opombe:

* Vsa dela morajo biti izvedena pravilno in po pravilih stroke oz. po določilih veljavnih tehničnih predpisov, normativov ter skladno z obveznimi standardi.
* Hidroizolacije - bitumenski izdelki morajo ustrezati zahtevam SIST EN 13707 in 13969.
* Pri vzidavah upoštevati nameščanje, sidranje, opiranje, podpiranje in vezanje elementa za vzidavo.
* Pred izvedbo ometov je potrebno predhodno čiščenje reg, in podlog ter vlaženje podlage.
* Ščitenje že vgrajenih elementov in konstrukcij, ki se ne ometavajo.

Poleg osnovnega je sestavni del izvedbe tlakov tudi:

* Gotova površina cementnega estriha mora biti ravna v skladu z dopustnimi ravninskimi odstopanji po DIN 18202.
* Izdelana podlaga mora biti trdna, ravna in horizontalna, mokri prostori morajo imeti naklon proti sifonu.
* Cementni estrih kot zaključni sloj podloge za tlake ne sme imeti razpok, poroznih mest, površina mora biti gladka oz. izdelana v skadu z zahtevami finalnega poda. Pri izdelavi je paziti na predpisane debeline posameznih plasti in višino tlaka v posameznem prostoru.
* Vse slabo izdelane podloge tlakov gredo v breme izvajalca podloge. Tlak je potrebno do pridobitve popolne trdnosti negovati in zaščititi.
* Za povečanje odpornosti cementnega estriha, kvalitete izdelave in obdelave je uporabiti naslednje dodatke: pospeševalce, plastifikatorje in sredstva za zaščito proti mrazu. Dodatke je dovoljeno uporabljati, kadar le-ti ne vplivajo škodljivo na kvaliteto cementnega estriha in talno oblogo.
* Hidroizolacijski sloj na katerega se direktno izvede cementni estrih, mora imeti zavarjene ali zalepljene stike, biti brez mehurjev in mehaničnih poškodb, raven in čist.
* Površina gotovega cem. estriha mora biti gladka ali hrapava, odvisno od predvidene vrste talne obloge.
* Pri izvedbi plavajočih estrihov je potrebno ob stenah položiti sloj mehkega izloacijskega materiala debeline min. 0,5 cm, višine minimalno kot je debelina estriha, kot dilatacijski sloj med estrihom in steno, s čimer se prepreči prenos udarnega zvoka.
* Toplotne in zvočne izolacije morajo biti izvedene tako, da na preklopih in v stiku z drugimi konstrukcijami ni toplotnih in zvočnih mostov.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* vse priprave in čiščenje podlag
* vse potrebna sidranja opečnih in siporeks zidov v betonske konstrukcije
* vso zaščito pred mrazom, vročino, dežjem in fizičnimi poškodbami
* vse dilatacije - stiki s stenami in konstrukcijskimi elementi za preprečitev zvočnih mostov, konstruktivne dilatacije, prehodi instalacij
* čiščenje prostorov, izdelkov in delovnih priprav med delom in po končanem delu

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
5.1.	**Dobava in polaganje horizontalne hidroizolacije,** 1x hladni premaz, bitumenski varilni trakovi kot npr. Izotekt P4 (en sloj), vključena dobava materiala, transport ter vsa pomožna dela, obračun po m2;	292,50	m2		0,00
5.2.	**Dobava in polaganje horizontalne samolepilne hidroizolacije,** bitumenski varilni trakovi kot npr. Izoself P4 (en sloj), vključena dobava materiala, transport ter vsa pomožna dela, obračun po m2;	72,50	m2		0,00
5.3.	**Dobava in polaganje horizontalne hidroizolacije na plošči nad tehničnim prostorom,** 1x hladni premaz, 2x bitumenski varilni trakovi - prvi sloj Izotekt P4 PLUS, drugi sloj P5 FLL APAO, zaključeni na stene objekta, vključena dobava materiala, transport ter vsa pomožna dela, obračun po m2;	24,70	m2		0,00
5.4.	**Dobava in izdelava horizontalne hidroizolacije** z 2x zaščitnim premazom npr. HIDROSTOP ELASTIK (sanitarije v nadstropju), komplet s stenskim zaključkom cca 20 cm, vključena dobava materiala, transport ter vsa pomožna dela, obračun po m2;	6,50	m2		0,00
5.5.	**Dobava in zidanje zidu iz modularne opeke MB 25**, dimenzije 29x25x19 cm, v podaljšani cementni malti 1:3:9, naprava malte, prenosi in vsa pomožna dela na objektu, obračun po m3;	3,40	m3		0,00
5.6.	**Dobava in zidanje predelnih sten s porolitom** deb. 12 cm v podaljšani cementni malti 1:2:6 komplet z vratnimi prekladami iz porolita armirane s +-2 rebrasta armatura fi 10mm, naprava malte, prenosi in vsa pomožna dela na objektu ter, obračun po m2;	21,90	m2		0,00
5.7.	**Dobava in izdelava grobega in finega ometa opečnih in betonskih sten**, v podaljšani cementni malti, kompletno s predhodnim cementnim obrizgom, naprava malte, prenosi ter vsa pomožna dela na objektu, obračun po m2;	303,20	m2		0,00
5.8.	**Dobava in izdelava grobega in finega ometa stropov,** v podaljšani cementni malti, kompletno s predhodnim cementnim obrizgom, naprava malte, prenosi ter vsa pomožna dela na objektu, obračun po m2;	96,20	m2		0,00
5.8.	**Premaz površine obodnih sten pred izdelavo toplotne izolacije** s silikatnim utrjevalcem podlage, obračun po m2;	334,10	m2		0,00
5.8.	**Dobava in izvedba toplotne izolacije sten debeline 10 cm**, mineralni material, tlačna trdnost min 300 kPa, razplastna trdnost min 80 kPa, ʎmax = 0,043 W/mK, požarni razred A1 (tipa fasadni Multipor ali enakovredno), vključno z vsemi pomožnimi deli in materiali, lepljenje, sidranje v nosilno podlago in armiranje po detajlih proizvajalca. Vključno z vsemi pomožnimi deli in materiali, ter izvedbo in obdelavo špalet - mineralni material manjših debelin, tlačna trdnost min 300 kPa, razplastna trdnost min 80 kPa, ʎmax=0,043 W/mK, požarni razred A1 (tipa Multipor ali enakovredno). Pri izvedbi toplotne izolacije upoštevati, da se vse okenske in vratne odprtine obdelajo s PVC vogalniki z mrežico. Vse kontaktne površine med špaletami in okvirji stavbnega pohištva (okna, vrata) se obdelajo z zaključno letvijo (npr. Baumit Fensteranschlussprofil). Vsi vogali morajo biti obdelani s PVC vogalniki, kot tudi izvedeno diagonalno armiranje s kosi armaturne mrežice dimenzij min. 30x50cm, na vseh vogalih okenskih in vratnih odprtin, vse po navodilih proizvajalca, komplet s pripravo podlage, dobavo materiala, prenosi, transport, vsa pomožna dela, obračun po m2;	90,00	m2		0,00

5.10.	**Dobava in izvedba toplotne izolacije sten debeline 15 cm**, mineralni material, tlačna trdnost min 300 kPa, razplastna trdnost min 80 kPa, λmax = 0,043 W/mK, požarni razred A1 (tipa fasadni Multipor ali enakovredno), vključno z vsemi pomožnimi deli in materiali, lepljenje, sidranje v nosilno podlago in armiranje po detajlih proizvajalca. Vključno z vsemi pomožnimi deli in materiali, ter izvedbo in obdelavo špalet - mineralni material manjših debelin, tlačna trdnost min 300 kPa, razplastna trdnost min 80 kPa, λmax=0,043 W/mK, požarni razred A1 (tipa Multipor ali enakovredno). Pri izvedbi toplotne izolaciije upoštevati, da se vse okenske in vratne odprtine obdelajo s PVC vogalniki z mrežico. Vse kontaktne površine med špaletami in okvirji stavbnega pohištva (okna, vrata) se obdelajo z zaključno letvijo (npr. Baumit Fensteranschlussprofil). Vsi vogali morajo biti obdelani s PVC vogalniki, kot tudi izvedeno diagonalno armiranje s kosi armaturne mrežice dimenzij min. 30x50cm, na vseh vogalih okenskih in vratnih odprtin, vse po navodilih proizvajalca, komplet s pripravo podlage, dobavo materiala, prenosi, transport, vsa pomožna dela, obračun po m2;	154,70	m2		0,00
5.12.	**Dobava in izvedba toplotne izolacije stropa debeline 5 cm**, mineralni material, tlačna trdnost min 300 kPa, razplastna trdnost min 80 kPa, λmax = 0,043 W/mK, požarni razred A1 (tipa fasadni Multipor ali enakovredno), vključno z vsemi pomožnimi deli in materiali, lepljenje, sidranje v nosilno podlago in armiranje po detajlih proizvajalca. Vključno z vsemi pomožnimi deli in materiali - mineralni material manjših debelin, tlačna trdnost min 300 kPa, razplastna trdnost min 80 kPa, λmax=0,043 W/mK, požarni razred A1 (tipa Multipor ali enakovredno), komplet s pripravo podlage, dobavo materiala, prenosi, transport, vsa pomožna dela, obračun po m2;	69,00	m2		0,00
5.13.	**Dobava ter komplet izdelava toplotnoizolativne obloge stropa tehničnega prostora** s kombi ploščami iz mineralne volne debeline 5 cm, lepljene in sidrane na strop, komplet s pripravo podlage, dobavo materiala, prenosi, transport, vsa pomožna dela ter ves drobni pritrdilni material, obračun po m2;	20,40	m2		0,00
5.14.	**Dobava in polaganje trde toplotne izolacije** na talne površine, kot npr. XPS 500 deb. 10 cm ali enakovredno in 1x PE folija, obračun po m2;	104,10	m2		0,00
5.15.	**Dobava in polaganje trde toplotne izolacije** na talne površine, kot npr. XPS 500 deb. 5 cm ali enakovredno in 1x PE folija, obračun po m2;	228,60	m2		0,00
5.16.	**Izvedba cem. estriha** debeline od 5 do 5,5 cm v vseh potrebnih naklonih, zaribane površine, estrih armiran s pvc oz. jeklenimi vlakni, predhodno čiščenje podlage, prenosi in vsa pomožna dela ter robnim dilatacijskim trakom;	104,10	m2		0,00
5.17.	**Izvedba cem. estriha** debeline 8,5 cm v vseh potrebnih naklonih, zaribane površine, estrih armiran s pvc oz. jeklenimi vlakni, predhodno čiščenje podlage, prenosi in vsa pomožna dela ter robnim dilatacijskim trakom;	205,60	m2		0,00
5.18.	**Izvedba naklonskega cem. estriha nad tehničnim prostorom** debeline do 8 cm v naklonu 1%, zaribane površine, estrih armiran s pvc oz. jeklenimi vlakni, predhodno čiščenje podlage, prenosi in vsa pomožna dela ter robnim dilatacijskim trakom;	23,00	m2		0,00
5.19.	**Izdelava prebojev s kronskim vrtanjem** za prehod instalacij skozi armiranobetonskene stene in plošče širine do 30 cm, komplet z nakladanjem ruševin in odvoz na stalno deponijo gradbenega materiala, obračun po komadu; (preboji izvedeni na licu mesta)				
*	preboj do fi 110 mm	3,00	kos		0,00
*	preboj do fi 160 mm	3,00	kos		0,00
5.20.	**Izdelava raznih** manjših vrtanih prebojev sten in plošč za prehod kablov in manjših cevi;	24,00	ur		0,00
5.21.	**Zapolnitev utora** dim. 15x15 cm po montaži vodovodne vertikalne cevi, skupaj z morebitno potrebnim opažem, komplet z vsem potrebnim materialom in delom, obračun po tekočem metru;	36,00	m		0,00
5.22.	**OGV obojestransko tesnenje** odprtin v armiranobetonski konstrukciji				

*	preboj do fi 110 mm	10,00	kos		0,00
*	preboj do fi 160 mm	9,00	kos		0,00
*	preboj od 0,05 do 0,1 m2	22,00	kos		0,00
*	preboj od 0,1 do 0,2 m2	6,00	kos		0,00
5.23.	**Razna gradbena pomoč pri ključavničarskih delih** (vgrajevanje vrat, oken in zasteklitev...)	24,00	ur		0,00
5.24.	**Gradbena pomoč obrtnikom in inštalaterjem**, z delovno silo in gradbenim materialom:				
	- vzidave elementov, katerih dobava je zajeta v postavkah zaključnih gradbenih del in inštalacijskih del (vzidave el. omaric, zazidave inšralacij...)				
	- ostala drobna dela kot pomoč obrtnikom in inštalaterjem				
	- nepredvidena dela, izvedba katerih se določi na objektu, zaradi nepoznavanja skritih del	48,00	ur		0,00
5.25.	**Zaključno čiščenje v objektu pred tehničnim pregledom** vseh vrst tlakov, stenskih oblog, okenskih in vratnih okvirjev s pranjem stekla vseh velikosti ter odvozom smeti. Upoštevana je 1x tlorisna površina vseh prostorov.	629,70	m2		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 5. ZIDARSKA DELA				**0,00**

6. ODVODNJAVANJE

Opombe:

* Vsa dela morajo biti izvedena pravilno in po pravilih stroke oz. po določilih veljavnih tehničnih predpisov, normativov ter skladno z obveznimi standardi.

* Izvajalec je dolžan pri izvedbi izkopov prestaviti vse obstoječe inštalacijske vode: fekalno in meteorno kanalizacijo, elektroinštalacijo, telefon, vodovod, plinovod...

* Dno izkopov mora biti izvedeno ravno s točnostjo ±3 cm na dolžini letve 3,00 m.

* Za nasipavanje mora biti uporabljen izbran čisti gramozni material.

* Zasipavanje je izvajati v slojih, z utrjevanjem vsakega sloja posebej tako, da je posedanje materiala zmanjšano na minimum.

Modul utrjevanja nasipa je odvisen od predvidenih površinskih obremenitev.

* Nasip mora imeti tudi funkcijo drenažnega sloja, da se prepreči zbiranje vode v področju ukopanih zidov in temeljev.

* Lokacijo deponije za nasipni material je določiti z načrtom "Organizacija gradbišča".

* Ves odvečni material je transportirati izven gradbišča na trajno deponijo.

* Vsa dela morajo biti izvedena pravilno in po pravilih stroke.

* Obračun po m položenih cevi, fazonske komade se ne obračunava posebej. V ceni zajeta dobava, prevoz, prenos, preizkusi, vgradnja, certifikati, izvedba, ves potrebni material, cevi, fazonski komadi, bet. podloga, obbetoniranje in opažanje. Pri polaganju cevi v objektu pod talno ploščo je potrebna dodatna ojačitev z armaturnim železom po navodilih statika.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* vse potrebne gradbene profile

* vse potrebne zakoličbe tras z nivelirjem

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
6.1.	**Dobava in polaganje linijske kanalete** na podložno plast iz betona deb. do 10 cm, komplet z LTŽ rešetko z nosilnostjo 400 KN ter z vsemi spojnimi in zaključnimi elementi, vse komplet, obračun po m1;	46,00	m		0,00
6.2.	**Dobava in polaganje linijske kanalete** kot npr. Aco Hexaline z mrežasto Rf rešetko ali enakovredno, vgradnja na podložno plast iz betona deb. do 10 cm, komplet z vsemi spojnimi in zaključnimi elementi, vse komplet, obračun po m1;	2,00	m		0,00
6.3.	**Kompletna izdelava revizijskega jaška ob objektu** iz betonske cevi fi 60 cm, globine do 1,50 m, komplet z armiranobetonskim temeljem in vencem ter LTŽ pokrovom dimenzije 60x60 cm z nosilnostjo 400 KN, z izvedbo vseh pomožnih del, obdelava jaška, komplet z zasipom ob jašku s tamponskim nasutjem, obračun po komadu;	2,00	kos		0,00
6.4.	**Izdelava priključka novega sistema** kanalizacijskih cevi na obstoječe kanalizacijske jaške, izkop, zidarska obdelava priklopa, zasip, pomožna dela, prenosi, obračun po komadu;	1,00	kos		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 6. ODVODNJAVANJE				**0,00**

REKAPITULACIJA I. GRADBENA DELA

	opis	vrednost v EUR
1.	PRIPRAVLJALNA DELA	0,00
2.	ZEMELJSKA DELA	0,00
3.	BETONSKA DELA	0,00
4.	TESARSKA DELA	0,00
5.	ZIDARSKA DELA	0,00
6.	ODVODNJAVANJE	0,00
	SKUPAJ VREDNOST I. GRADBENA DELA	**0,00**

II. OBRTNIŠKA DELA

1. KROVSKOKLEPARSKA DELA

Opombe:

* V ceni vseh postavk je zajeti vsa dela, ves osnovni in pritrdilni material, vse prenose, finalno obdelavo po opisih v postavkah, vse za gotove vgrajene elemente. Prav tako vse obrobe in zaključke, razen če so zajeti v posebni postavki. Izvajalec del je dolžan v ceni upoštevati vse delovne odre in mehanizacijo za potrebe montaže. Pripravo delavniške dokumentacije za vgradnjo vseh elementov. Pripravo detajlov s tehničnim opisom. Umestitev detajlov v obstoječe arhitekturne podloge.

* Pri izvedbi je potrebno upoštevati tudi navodila, pogoje in podatke proizvajalca krovnega materiala, ki je uporabljen pri predmetnem objektu.

* Izvajalec je dolžan pri ponudbi upoštevati vse povezane stroške, ki so potrebni za tehnično pravilno izvedbo del, ki jih ponuja v izvedbo (kot npr. razni pritrdilni material, vezni in tesnilni material, stikovanje, sidra, nosilne profile, podkonstrukcije in podobno).

* Izvajalec izolacijskih del mora preučiti z načrtom zahtevane tehnične karakteristike, za predvideno hidro in toplotno izolacijo. Za proizvode, predvidene za vgradnjo, mora izvajalec predložiti tehnične liste (osnove za izjave o skladnosti).

* Polaganje enega sloja strešne lepenke pod pločevinastimi oblogami na opeki, malti in betonu.

* Dela izvajati točno po določilih in navodilih dobavitelja kritine z upoštevanjem veljavnih tehničnih predpisov in standardov.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* kontrola in čiščenje podlag

* vsa potrebna tesnenja

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	**Kompletna izdelava strehenadstrešnic, vse komplet:** - strešna folija iz umetnih snovi (z ognjeodpornostjo B roof T1), mehansko pritrjena (kot npr. Sika Sarnafil TS 77 ali enakovredno), trakovi so medsebojno varjeni, vključno z vogalnimi elementi, obdelavo žlebu in odtokov in prebojev ter vsemi vertikalnimi zaključki na atike, komplet s tipskimi zaključnimi letvicami, - 1x OSB plošča deb. 1,8 cm, komplet s konstrukcijo žleba iz OSB plošč. Strešna kritina se izvaja na leseno lepljeno ploščo. Vse pritrditve se morajo izvesti v skladu z navodili proizvajalca z originalnimi spojnimi elementi, pri tem je potrebno upoštevati izpostavljenost lokacije močnejšim vetrovom.				
	Vključno z vsem pritdilnim, spojnim, podložnim materialom in vsemi vertikalnimi zaključki s tipskimi zaključnimi letvicami, vsemi dodatnimi deli in prenosi, dobavo in montažo.				
	Vse po navodilih proizvajalca: strešna konstrukcija in vsi detajli v zvezi s streho morajo biti izvedeni po navodilih pooblaščenega izvajalca ravnih streh, ob upoštevanju dežja, burje, sonca, paropropustnosti in pritrjevanja, obračun po m2 tlorisa ravne strehe;	82,50	m2		0,00
1.2.	**Dobava in montaža obrobe atike nadstrešnic** iz pocinkane in barvane pločevine razvite širine do 25 cm in debeline 0,6 mm, pritrjeno v nosilno konstrukcijo, komplet s vsem pritrdilnim in spojnim materialom, vodonepropustno izvedbo in podkonstrukcijo, vse komplet;	45,00	m		0,00
1.3.	**Dobava in montaža zidne obrobe nadstrešnic** iz pocinkane in barvane pločevine oz. po izboru projektanta, deb. 0,6 mm, razvite širine do 25 cm, pritrjeno v nosilno konstrukcijo, komplet s vsem pritrdilnim in spojnim materialom, vodonepropustno izvedbo in podkonstrukcijo, vse komplet po detajlu, obračun po tekočem metru;	39,40	m		0,00

1.4.	**Dobava in montaža zidne obrobe pod nadstrešnicami** iz pocinkane in barvane pločevine oz. po izboru projektanta, deb. 0,6 mm, razvite širine do 25 cm, pritrjeno v nosilno konstrukcijo, komplet s vsem pritrdilnim in spojnim materialom, vodonepropustno izvedbo in podkonstrukcijo, vse komplet po detajlu, obračun po tekočem metru;	39,40	m		0,00
1.5.	**Dobava in montaža odkapne obrobe nadstrešnic** iz pocinkane in barvane pločevine oz. po izboru projektanta, deb. 0,6 mm, razvite širine do 20 cm, pritrjeno v nosilno konstrukcijo, komplet s vsem pritrdilnim in spojnim materialom, vodonepropustno izvedbo in podkonstrukcijo, vse komplet po detajlu, obračun po tekočem metru;	45,00	m		0,00
1.6.	**Dobava in montaža PVC vtočnikov na nadstrešnicah,** vtočnik fi 110 mm z zaščitno rešetko, komplet sidrano v nosilno konstrukcijo, z vsem pritrdilnim in spojnim materialom, vodonepropustno izvedbo, komplet z vsem potrebnim materialom in delom, obračun po komadu;	5,00	kos		0,00
1.7.	**Kompletna izdelava varnostnih prelivov nadstrešnic** po detajlu oz. načrtu, z vso obdelavo prebojev, ves potrebni material, vodonepropustno izvedbo in podkonstrukcijo, vse komplet;	4,00	kos		0,00
1.8.	**Dobava in montaža odtočnih cevi nadstrešnic** iz pocinkane in barvane pločevine oz. po izboru projektanta, fi 110 cm in debeline 0,6 mm, kompletno z zaščitno rešetko, koleni, pritrjevanjem cevi v nosilno konstrukcijo, ves pritrdilni in spojni material, vodonepropustno izvedbo in podkonstrukcijo, vse komplet po detajlu, obračun po tekočem metru;	29,50	m		0,00
	Opomba: Podkonstrukcija in obloga stropa ter čel nadstrešnic zajeta pri fasaderskih delih				
1.9.	**Dobava in montaža obrob oken in vrat** iz 2mm debele prašno barvane Alu pločevine r.š. do 28 cm. Pločevine v barvi katero potrdi projektant in katera je v enakem ralu kot vlaknocementna plošča. Pod špaletami se upošteva toplotna izolacija v skladu z detajli projekta. Upoštevati tudi vsa dela za vgraditev in zapiranje ob vodilih zunanjih žaluzij, komplet z vsemi pripravljalnimi ter pomožnimi deli, obračun po tekočem metru;	81,20	m		0,00
1.10.	**Dobava in montaža okenskih polic** iz 2 mm debele prašno barvane Alu pločevine r.š. cca 35 cm. Pod polico se izvede reža za prezračevanje in vgradi osb ploščo deb. 18 mm, kamor se montira pločevinasto polico. Pod polico se upošteva toplotna izolacija v skladu z detajli projekta ter vsa potrebna podkonstrukcija. Upoštevati tudi vsa dela za vgraditev in zapiranje ob vodilih zunanjih žaluzij, obračun po tekočem metru;	25,80	m		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 1. KROVSKOKLEPARSKA DELA				**0,00**

2. KLJUČAVNIČARSKA DELA

Opombe:

* V ceni vseh postavk je zajeti vsa dela, ves osnovni in pritrdilni material, vse prenose, finalno obdelavo po opisih v postavkah, vse za gotove vgrajene elemente. Izvajalec del je dolžan v ceni upoštevati vse delovne odre in mehanizacijo za potrebe montaže. Pripravo delavniške dokumentacije za vgradnjo vseh elementov. Pripravo detajlov s tehničnim opisom. Umestitev detajlov v obstoječe arhitekturne podloge.

* Izvajalec je dolžan pri ponudbi upoštevati vse povezane stroške, ki so potrebni za tehnično pravilno izvedbo del, ki jih ponuja v izvedbo (kot npr. razni pritrdilni material, vezni in tesnilni material, stikovanje, sidra, nosilne profile, podkonstrukcije in podobno).

* Vse barve, detajle, odbelave, načine vgradnje in možne spremembe pred dokončno izdelavo potrdi projektant.

* V ceni na enoto zajeti tudi izdelavo delavniških načrtov in delavniške dokumentacije (izdela jo izvajalec kovinske konstrukcije), katere potrdi odgovorni projektant gradbenih konstrukcij in arhitekture, sidranje jeklene konstrukcije v nosilno konstrukcijo objekta (po načrtih in detajlih konstrukcije) ter izvedbo pregleda jeklene konstrukcije s strani pooblaščenega inštituta oziroma odgovornega statika.

* V ceni zajeti tudi transport elementov na lokacijo gradbišča in montažo s pomočjo ustreznega dvigala.

* Tehnološke risbe za proizvodnjo mora izvajalec del izdelati v skladu s projektno dokumentacijo. V kolikor želi izvajalec prilagoditi izvedbo svoji tehnologiji, mora izdelati ustrezno projektno dokumentacijo z detajli, katero mora pregledati in s podpisom potrditi projektant.

* V cenah na enoto je potrebno predvideti tudi strošek nadzora in pridobitve potrdila o ustreznosti izvedbe kovinskih konstrukcij.

* V cenah na enoto je potrebno predvideti vsa čiščenja železnih izdelkov in 2x no miniziranje, če ni v posamezni postavki drugače zahtevano.

* V cenah na enoto je potrebno vključiti tudi finalno pleskanje kovinske konstrukcije, če ni v posamezni postavki drugače zahtevano.

* Vse mere je potrebno preveriti na licu mesta.

* Dimenzijo nosilnih elementov je potrebno dokazati z analizo konstrukcij.

* Vsi elementi za pritrjevanje morajo biti kovinski nerjaveči, ter ustrezne velikosti in nosilnosti.

* Tehnološke risbe za proizvodnjo mora izvajalec del izdelati skladno s projektno dokumentacijo z detajli, katero mora pregledati in s podpisom potrditi projektant.

* Čiščenje izdelkov pred in po opravljenem delu in zaščita do predaje naročniku.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* izdelavo delavniških načrtov za vse ograje s potrditvijo projektanta
* vse delo v delavnici in na objektu z vsemi dajatvami
* izdelava tehnoloških risb za proizvodnjo (z detajli)
* izdelavo vseh potrebnih zaključkov
* izdelava elementov v delavnici in montaža na objektu

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
2.1.	**Izdelava, dobava in montaža jeklenih konstrukcij - jeklo S355J2**, dimenzij in oblik po statičnem računu in detajlih, vročecinkano in barvano v barvi po izbiri projektanta, v ceni na enoto zajeti tudi izdelavo delavniške dokumentacije (izdela jo izvajalec kovinske konstrukcije), sidranje jeklene konstrukcije v nosilno konstrukcijo ter izvedbo pregleda jeklene konstrukcije s strani pooblaščenega inštituta oziroma odgovornega statika in izdaje poročila, z vsemi deli in vsem pritrdilnim materialom, obračun po kilogramu;	10.257,16	kg		0,00
2.2.	**Izdelava, dobava in montaža kovinske obloge pri vhodih za tovorna vozila** (obloga stebrov in špalet): Obloga iz jeklene vročecinkane pločevine deb. 5,0 mm, pločevina vrečecinkana in prašno barvana - RAL po izboru projektanta, komplet z vsemi zavihki in vsemi potrebnimi zaključki, izrezi ter ojačitvami za pritrjevanje. Kovinska obloga se pritrjuje na kovinsko konstrukcijo iz škatlastih profilov dim. kot po načrtu, vročecinkani in prašno barvani, barva po izboru projektanta. Proizvajalec podkonstrukcije izdela njen statični izračun. Vse komplet po načrtu, komplet z vsem potrebnim pritrdilnim materialom in delom, obračun po m2;	54,60	m2		0,00
2.3.	**Izdelava, dobava in montaža kovinskih lestev za dostop na streho**, dimenzija in oblika po detajlu, višine cca 7,6 m, nastopni klini fi 28 mm v razmaku 30 cm, hrbtno varovalo 100/4 mm v razmaku 80 cm; 5 vertikal 4/30 mm; držalo fi 42,4 mm/3,2 mm; lestev finalno obdelana z vročim cinkanjem, komplet z vsem pritrdilnim materialom, vse komplet, obračun po komadu;	1,00	kos		0,00
2.4.	**Izdelava, dobava in montaža kovinske varovalne stopniščne ograje notranjega stopnišča**, kovinska konstrukcija vročecinkana in prašno barvana z barvo po izbiri projektanta, polnilo iz kovinskih vertikalnih prečk, vse komplet po detajlu, z drobnim materialom in s potrebnim pritrdilnim materialom za pritrjevanje v nosilno konstrukcijo, obračun po tekočem metru;				
	notranje stopnišče	6,90	m		0,00
	zunanje stopnišče	10,50	m		0,00
2.5.	**Dobava in montaža varovalnega stopniščnega držala v objektu**, držalo vročecinkano in prašno barvano z barvo po izbiri projektanta, vse po detajlu, pritrjeno v nosilno konstrukcijo s kovinskimi držali, z drobnim materialom in s potrebnim pritrdilnim materialom za pritrjevanje v nosilno konstrukcijo, obračun po m1;				
	notranje stopnišče	13,50	m		0,00
	zunanje stopnišče	3,80	m		0,00
2.6.	**Izdelava, dobava in montaža kovinske varovalne ograje balkona**, kovinska konstrukcija vročecinkana in prašno barvana z barvo po izbiri projektanta, obojestransko obloženo s kompakt ploščami kot npr. Fundermax 0661 Terracotta ali enakovradno, lepljeno in vijačeno na konstrukcijo, vse komplet po detajlu, z drobnim materialom in s potrebnim pritrdilnim materialom za pritrjevanje v nosilno konstrukcijo, obračun po tekočem metru;	21,90	m		0,00
2.7.	**Kompletna izdelava, dobava in montaža kovinske mrežne stene ekološkega otoka z dvokrilnimi in enokrilnimi vrati**				
	razvita dolžina stene = 7,0m, višina stene 2,5m				
	kovinska konstrukcija in podboji iz pohištvenih profilov dimenzij 50/50/4 mm, vročecinkana in prašno barvana z barvo po izboru projetanta.				
	enokrilna vrata dim. 80 x 200 cm				
	dvokrilna vrata dim. 160 x 200 cm				

	krilo-okvir iz kovinskih profilov 40/40/4mm, s polnilom iz kovinske mreže vpete v okvir				
	opremljeno z vsem potrebnim okovjem: 3 nasadila, kovinska kljuka, ključavnica, sistemski ključ				
	polnilo vrat in stene v valovito mrežo, velikost okenca 40×40 mm, debelina žice 4,00 mm				
	vsi kovinski elementi prašno barvani v barvi po izboru projektanta - mat črna				
	Vse mere je potrebno preveriti na licu mesta po izvršenih gradbenih delih! Vse barve, detajle, obdelave, načine vgradnje in možne spremembe pred dokončno izdelavo potrdi projektant.	17,50	m2		0,00
2.8.	**Dobava in montaža poglobljenega otiralnega predpražnika** z gumi in alu polnilom (kot npr. EMCO DIPLOMAT oz po izboru projektanta), velikosti 160 x 200 cm, okvir izdelan iz Rf kotnika 25x25x2 s sidri za vzidavo, obračun po komadu;	1,00	kos		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 2. KLJUČAVNIČARSKA DELA				**0,00**

3. SUHOMONTAŽNA DELA

Opombe:

* Izvajalec je dolžan pri ponudbi upoštevati vse povezane stroške, ki so potrebni za tehnično pravilno izvedbo del, ki jih ponuja v izvedbo (kot npr. razni pritrdilni material, vezni in tesnilni material, stikovanje, sidra, nosilne profile, podkonstrukcije in podobno).

* Izdelava detajlov in dopolnitev, ki jih je potrebno izvesti za končanje posameznih del, tudi če niso podrobno navedeni in opisani v popisu in načrtih, so pa nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov in elementov. Potrditi jih mora odgovorni projektant arhitekture.

* Priključne fuge pri betonskih stenah se zatesnijo z elasto-plastičnimi tesnilnimi masami, ki ustrezajo DIN 52452. Po navodilih proizvajalca mora biti poskrbljeno za ustrezno oprijemljivost mase na podlago (s pomočjo prednamazov). Širina fuge je odvisna od razteznosti izbrane fugirne mase (acryl, silikon…) in od gibanja konstrukcijskega spoja.

* Prehodi inštalacij morajo biti izvedeni na način, da gradbeno fizikalne in požarne karakteristike ostanejo nespremenjene. Za prehod inštalacij skozi predelne stene se v stenah izrežejo odprtine, stike z inštalacijami je tesniti z ustreznim kitom, odvisno od zahtevanih zvočnih in požarnih zahtev za predelno steno.

* Čiščenje prostorov in izdelkov pred in po opravljenem delu in zaščita do predaje naročniku.

* Izvajalec suhomontažnih del s svojim delom ne sme poškodovati ali onesnažiti drugih izdelkov, po potrebi mora te usrezno zaščititi.

* Po izvršenem delu mora izvajalec suhomontažnih del odstraniti ves preostali material in odpadke ter očistiti prostore, ki so bili zaradi njegovih del onesnaženi.

Poleg osnovnega je sestavni del izvedbe montažnih predelnih sten in oblog tudi:

* izvedba stikov montažnih predelnih sten in oblog z zidanimi stenami izvedeni po tehnologiji izvajalca predelnih sten, vsemi potrebnimi tesnili in polnili s tesnilnim materialom

* vogali zaščiteni s tipskimi pocinkanimi pločevinastimi (ali PVC) vogalniki

* v sanitarnih stenah upoštevati vgradnjo elementov za pritrjevanje sanitarne opreme

* v vseh mokrih prostorih morajo biti stene iz vodoodpornih mavčnih plošč

* na stenah iz vodoodpornih plošč se mora uporabiti vodoodporni kit za bandažiranje

* bandažiranje stikov mavčno kartonskih plošč (medsebojno)

* nosilni pocinkani profili (horizontalni in vertikalni) ter dodatne ojačitve pri odprtinah za vratne podboje, sanitarne, kuhinjske elemente, konvektorje in spuščene stropove

* izdelavo vseh potrebnih zaključkov, spojev, dilatacij, prehodov

* prehodi instalacij morajo biti izvedeni na način, da zvočna izolirnost ostane nespremenjena

Poleg osnovnega je sestavni del izvedbe spuščenih stropov tudi:

* Spuščeni stropovi so pritrjeni s posebnimi vešaljkami na armiranobetonsko stropno konstrukcijo objekta. Način obešanja je odvisen od patenta proizvajalca stropa. Nosilni elementi spuščenih stropov morajo po dimenziji odgovarjati teži stropa. Pritrjevanje mora biti elastično in izbran način pritrjevanja mora odgovarjati teži in ter statični in dinamični obremenitvi. Vsi kovinski deli nosilne podkonstrukcije morajo biti pocinkani, vidne površine barvane.

* Sestavni deli spuščenih stropov so zaključni profili za stikovanje spuščenega stropa s stenami. Stike s stenami je izvesti po posebnem detajlu.

* Stropovi morajo biti ravni. Vse stike med ploščami medsebojno in stike z bet. konstrukcijo, s profili in ostalim, je potrebno brusiti in bandažirati oziroma izvesti na način da končni premaz na stiku dveh plošč ne poka. Način izvedbe določi izvajalec, ki tudi garantira za kvaliteto izvedbe. Na stropu iz vodoodpornih plošč se mora uporabiti tudi vodoodporni kit za bandažiranje.

* Prehodi inštalacij morajo biti izvedeni na način, da gradbeno fizikalne in požarne karakteristike ostanejo nespremenjene. Za prehod inštalacij skozi strop se izrežejo odprtine, stike z inštalacijami je tesniti z ustreznim kitom, odvisno od zahtevanih zvočnih in požarnih zahtev za predelno steno.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* vse potrebne ojačitve v stenah
* vse preskoke višin, izreze, potrebne ojačitve in menjalnike za vgradnjo luči in raznih instalacijskih elementov v stropu
* vse obrobe in zaključke, razen če so zajeti v posebni postavki
* vsa potrebna tesnenja med stenami in stropovi
* vse morebitno potrebne ojačitve robov v stenah
* vse stike med betonskimi oz. opečnimi ter montažnimi stenami je potrebno bandažirati
* kontrola in priprava podlag in stikov
* izdelavo vseh potrebnih zaključkov
* izdelavo in izrez odprtin za vgradnjo instalacijskih in drugih elementov in tesnenje

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
3.1.	**Dobava in montaža predelnih gips kartonskih sten, deb. 15 cm**, sestavljene iz: - gips kartonske plošče deb. 2 x1,25 cm, vključno z bandažiranjem - nosilna konstrukcija - tankostenski pocinkani profili, vmes mineralna volna, d=10 cm, (mineralna volna TP) - gips kartonske plošče deb. 2 x1,25 cm, vključno z bandažiranjem V ceni zajeti dobavo in montažo, ves potrebni material in delo ter vse dodatne ojačitve za pritrjevanje opreme;	40,60	m2		0,00
3.2.	**Dobava in montaža inštalacijske gips kartonske stene, deb. 30 cm**, sestavljene iz: - gips kartonske plošče deb. 2 x1,25 cm, vključno z bandažiranjem - nosilna konstrukcija - tankostenski pocinkani profili, vmes mineralna volna 7,5 cm, (mineralna volna TP), - zračni prostor, - nosilna konstrukcija - tankostenski pocinkani profili, vmes mineralna volna 7,5 cm, (mineralna volna TP), - gips kartonske plošče deb. 2 x1,25 cm, vključno z bandažiranjem V ceni zajeti dobavo in montažo, ves potrebni material in delo ter vse dodatne ojačitve za pritrjevanje opreme;	6,60	m2		0,00
3.3.	**Dobava in montaža inštalacijskih sten oziroma oblog,** sestavljene iz: - gips kartonske plošče deb. 2 x1,25 cm, vključno z bandažiranjem - nosilna konstrukcija - tankostenski pocinkani profili z vso dodatno podkonstrukcijo za pritrjevanje opreme, - mineralna volna d=5 cm, (mineralna volna TP), Z zaključki ob zidu, vsemi potrebnimi zaključnimi profili in letvicami, s pritrdilnim materialom, z bandažiranjem, s prenosi in z vsemi pomožnimi deli, v ceni zajeti vse dodatne vogalne ojačitve in ojačitve za pritrjevanje opreme, obračun po m2;	21,20	m2		0,00
3.4.	**Dobava in montaža spuščenega stropa** iz mavčnokartonskih plošč deb. 1,25 cm (kot npr. Knauf plošče ali enakovredno), vključno z nosilno in pritrdilno podkonstrukcijo, s potrebnimi izrezi v stropu in z zaključki ob zidu, vsemi potrebnimi zaključnimi profili in letvicami, vsemi vertikalnimi in poševnimi deli ter kaskadami, komplet z vsemi zaključki, s pritrdilnim materialom, z bandažiranjem, s prenosi in z vsemi pomožnimi deli, v ceni zajeti vse dodatne ojačitve za pritrjevanje opreme, obračun po m2;	167,30	m2		0,00

3.5.	**Dobava in montaza akustičnega spuščenega stropa** s perforiranimi mavčnimi ploščami kot npr. Knauf Cleaneo Akustik 6/18R s črno tkanino na hrbtni strani ali enakovredno, vključno z nosilno in pritrdilno podkonstrukcijo, način izvedbe stika med ploščami: linear (stopničast rob z vseh strani - neviden stik) neprekinjena perforacija, s potrebnimi izrezi v stropu in z zaključki ob zidu, komplet s fugirnmi trakom »CLEANEO FUGENTAPE« širine 10 mm za armiranje stikov med akustičnimi ploščami in fugirno maso »Filler to Finish« in trakovi CLEANEO TAPE za izdelavo frizov in poudarke okrog vgrajenih elementov širine 49 mm, z vsemi potrebnimi zaključnimi profili in letvicami, vsemi vertikalnimi deli, kaskadami in zaključki, s pritrdilnim materialom, z bandažiranjem in zagladitvijo stikov, s prenosi in z vsemi pomožnimi deli, v ceni zajeti vse dodatne ojačitve za pritrjevanje opreme, obračun po m2;	10,00	m2		0,00
3.6.	**Dobava in vgrajevanje revizijskih pokrovov** v spuščenem stropu za kontrolo instalacij (kot npr. Knauf alutop® revizijska loputa), zrakotesna in nepropustna za prah, dimenzij 60 x 60 cm, komplet z vsem pritrdilnim materialom, obračun po komadu;	7,00	kos		0,00
3.7.	**Dobava in vgrajevanje kasete za drsna vrata za montažne stene**, komplet z ojačitvenim kovinskim podbojem, dimenzij 120 x 215/10 cm in z vsem pritrdilnim materialom, obračun po komadu;	1,00	kos		0,00
3.8.	**Doplačilo za vodoodporne mavčne plošče** v mokrih prostorih (upoštevana 1x površina sten), obračun po m2;	30,20	m2		0,00
3.9.	**Doplačilo za ojačitve v knauf stenah za vratne odprtine** do 2,5 m2;	4,00	kos		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 3. SUHOMONTAŽNA DELA				**0,00**

4. STAVBNO POHIŠTVO

Opombe:

* Izvajalec je dolžan pri ponudbi upoštevati vse povezane stroške, ki so potrebni za tehnično pravilno izvedbo del, ki jih ponuja v izvedbo (kot npr. razni pritrdilni material, vezni in tesnilni material, stikovanje, sidra, nosilne profile, podkonstrukcije in podobno).
* Pri vseh postavkah upoštevati tudi: fino vpasovanje vratnih kril; vsa tesnila in PVC čepe; Izdelava, odpiranje glej shemo oken in vrat; ves pritrdilni in vezni material; vsa pripravljalna in zaključna dela vključno z zidarsko pomočjo.
* Izbrani proizvajalec vrat mora ustreznost vrat glede požarne varnosti in zvočne izolativnosti dokazati z atestom. Izvajalec vgradnje mora zagotoviti strokovno vgradnjo, tako da bodo vgrajena vrata dosegala predpisane zahteve.
* Vse mere snemati in kontrolirati na licu mesta.
* Vse elemente okovja mora pred vgradnjo pregledati in potrditi projektant. Vgrajevanje mora bit usklajeno s tehnološkim postopkom gradnje objekta.
* Vsi nosilni elementi vrat morajo po nosilnosti odgovarjati teži kril, teža pa je odvisna od velikosti krila, debeline in sestave.
* Vse elemente okovja mora pred vgradnjo pregledati in potrditi projektant. Vgrajevanje vrat mora bit usklajeno s tehnološkim postopkom gradnje objekta.
* Vsi elementi za pritrjevanje morajo biti kovinski nerjaveči, ter ustrezne velikosti in nosilnosti.
* Poleg osnovnega so sestavni del vrat vsi elementi, ki so potrebni za zahtevan namen vrat in so navedeni v detajlnejšem opisu za vsako vrsto posebej.
* Čiščenje izdelkov pred in po opravljenem delu in zaščita do predaje naročniku.
* Glede na zahteve protipožarne zaščite, so vrata oz. stene izvedena v zahtevani ognjeodpornosti. Izdelana morajo biti iz negorljivega materiala in opremljena z vsem potrebnim okovjem za požarna vrata, po veljanih tehničnih predpisih.
* Izdelava tehnoloških risb za proizvodnjo, z detajli, ki jih je potrebno izvesti za končanje posameznih del, tudi če niso podrobno navedeni in opisani v popisu in načrtih, so pa nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov in elemnotv. Potrditi jih mora odgovorni projektant statike in arhitekture.
* V ceni vseh postavk, morajo biti zajeta vsa dela, dobava in montaža, osnovni material, steklo, pritrdilni in tesnilni material, okovje, zapiralno okovje ter material za vse zaključke. Izvajalec mora vse mere preveriti na licu mesta in izdelati ustrezno tehnično dokumentacijo in delavniške risbe v skladu z dogovorom s projektantom.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* vse delo v delavnici in na objektu z vsemi dajatvami
* ves osnovni in pomožni material, okovja, nasadila, kljuke, ključavnice, štoperje, zapahe…
* vsa potrebna tesnenja
* zunanje in notranje okenske police, razen če so zajete v posebni postavki
* senčila, razen če so zajeta v posebni postavki
* vse slepe podboje in okvirje
* stavbno pohištvo se izdeluje po potrjenih shemah iz projekta

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
	Opomba: Montaža oken v ravnini toplotne izolacije z dodatnimi kotniki oz. pritrdili. V ceni oken zajeti vse dodatne kotnike, okvirje in pritrdila za montažo okna v ravnini toplotne izolacije!				
4.1.	**okno 'O1':** Dim. šxh 2,70 m x 1,40 m, p=1,0m (tlak). Fiksno okno s toplotno izolativnimi alu okvirji, v barvi po izbiri projektanta - RAL 7010; steklo je varnostno, troslojni termopan z nizko emisijskim nanosom - U celotnega okna vsaj 1.0 (W/m2K); delitev po zgornji skici. Vse potrebno okovje, tesnila, RAL vgradnja v konstrukcijo. Zasteklitev protivlomna (folija). - vertikalne in horizontalna alu pločevinasta špaleta po obodu elementa na stiku z vlaknocementno fasadno oblogo; izvedba po detajlih iz PZI projekta. Zunanja alu barvana polica deb. 2 mm. Notranje špalete se obdela s 2 cm leseno oblogo. Notranja lesena polica deb. 2cm. - tesnjenje po RAL smernicah motaže po obodu podometne žaluzije RAL 7010 na elektromotor (upravljanje s stikalom ob oknu). Notranje rolo (screen) senčilo na ročni pogon.	1,00	kos		0,00
4.2.	**okno 'O2':** Dim. šxh 1,40 m x 1,80 m, p=1,0m (tlak). Dvodelno okno z odpiranjem okrog horizontalne in vertikalne osi 1x in fiksnim steklom 1x, s toplotno izolativnimi alu okvirji, v barvi po izbiri projektanta - RAL 7010; steklo je varnostno, troslojni termopan z nizko emisijskim nanosom - U celotnega okna vsaj 1.0 (W/m2K); delitev po zgornji skici. Vse potrebno okovje, tesnila, RAL vgradnja v konstrukcijo. Zasteklitev protivlomna (folija). - vertikalne in horizontalna alu pločevinasta špaleta po obodu elementa na stiku z vlaknocementno fasadno oblogo; izvedba po detajlih iz PZI projekta. Zunanja alu barvana polica deb. 2 mm. Notranje špalete se obdela s 2 cm leseno oblogo. Notranja lesena polica deb. 2cm.	1,00	kos		0,00
4.3.	**okno 'O3':** Dim. šxh 0,90 m x 1,80 m, p=1,5m (tlak). Dvodelno okno z odpiranjem okrog horizontalne in vertikalne osi 1x in fiksnim steklom 1x, s toplotno izolativnimi alu okvirji, v barvi po izbiri projektanta - RAL 7010; steklo je varnostno, troslojni termopan z nizko emisijskim nanosom - U celotnega okna vsaj 1.0 (W/m2K); delitev po zgornji skici. Vse potrebno okovje, tesnila, RAL vgradnja v konstrukcijo. Zasteklitev protivlomna (folija). - vertikalne in horizontalna alu pločevinasta špaleta po obodu elementa na stiku z vlaknocementno fasadno oblogo; izvedba po detajlih iz PZI projekta. Zunanja alu barvana polica deb. 2 mm. Notranje špalete se obdela s 2 cm leseno oblogo. Notranja lesena polica deb. 2cm.	1,00	kos		0,00
4.4.	**okno 'O4':** Dim. šxh 1,75 m x 1,15 m, p=1,0m (tlak). enodelno okno fiksnim steklom, s toplotno izolativnimi alu okvirji, v barvi RAL 9010- v barvi notranjih vrat; steklo troslojni termopan z nizko emisijskim nanosom - U celotnega okna vsaj 1.0 (W/m2K); Vse potrebno okovje, tesnila, RAL vgradnja v konstrukcijo. - vertikalne in horizontalna alu pločevinasta špaleta po obodu elementa na stiku z vlaknocementno fasadno oblogo; izvedba po detajlih iz PZI projekta. Zunanja alu barvana polica deb. 2 mm. Notranje špalete se obdela s 2 cm leseno oblogo. Notranja lesena polica deb. 2cm.	2,00	kos		0,00

4.5.	**okno 'O5':** Dim. šxh 1,80 m x 1,40 m, p=0,88m (tlak). Dvodelno okno z odpiranjem okrog horizontalne in vertikalne osi 1x in fiksnim steklom 1x, s toplotno izolativnimi alu okvirji, v barvi po izbiri projektanta - RAL 7010; steklo je varnostno, troslojni termopan z nizko emisijskim nanosom - U celotnega okna vsaj 1.0 (W/m2K); delitev po zgornji skici. Vse potrebno okovje, tesnila, RAL vgradnja v konstrukcijo. - vertikalne in horizontalna alu pločevinasta špaleta po obodu elementa na stiku z vlaknocementno fasadno oblogo; izvedba po detajlih iz PZI projekta. Zunanja alu barvana polica deb. 2 mm. Notranje špalete se obdela s 2 cm leseno oblogo. Notranja lesena polica deb. 2cm.	3,00	kos		0,00
4.6.	**okno 'O6':** Dim. šxh 2,05 m x 1,40 m, p=0,88m (tlak). Dvodelno okno z odpiranjem okrog horizontalne in vertikalne osi 1x in fiksnim steklom 1x, s toplotno izolativnimi alu okvirji, v barvi po izbiri projektanta - RAL 7010; steklo je varnostno, troslojni termopan z nizko emisijskim nanosom - U celotnega okna vsaj 1.0 (W/m2K); delitev po zgornji skici. Vse potrebno okovje, tesnila, RAL vgradnja v konstrukcijo. Zasteklitev protivlomna (folija). - vertikalne in horizontalna alu pločevinasta špaleta po obodu elementa na stiku z vlaknocementno fasadno oblogo; izvedba po detajlih iz PZI projekta. Zunanja alu barvana polica deb. 2 mm. Notranje špalete se obdela s 2 cm leseno oblogo. Notranja lesena polica deb. 2cm.	4,00	kos		0,00
4.7.	**okno 'O7':** Dim. šxh 2,70 m x 1,40 m, p=0,88m (tlak). Dvodelno okno z odpiranjem okrog horizontalne in vertikalne osi 1x in fiksnim steklom 1x, s toplotno izolativnimi alu okvirji, v barvi po izbiri projektanta - RAL 7010; steklo je varnostno, troslojni termopan z nizko emisijskim nanosom - U celotnega okna vsaj 1.0 (W/m2K); delitev po zgornji skici. Vse potrebno okovje, tesnila, RAL vgradnja v konstrukcijo. - vertikalne in horizontalna alu pločevinasta špaleta po obodu elementa na stiku z vlaknocementno fasadno oblogo; izvedba po detajlih iz PZI projekta. Zunanja alu barvana polica deb. 2 mm. Notranje špalete se obdela s 2 cm leseno oblogo. Notranja lesena polica deb. 2 cm. podometne žaluzije RAL 7010 na elektromotor (upravljanje s stikalom ob oknu). Notranje rolo (screen) senčilo na ročni pogon.	2,00	kos		0,00
4.8.	**Zunanja dvokrilna zasteklena evakuacijska vrata s fiksnima obsvetlobama 'VvK-1':** zidna odprtina: 385/215 cm vrata (min. svetla): 95/210 cm. Delitev po zgornji skici. Podboji in profili Alu izvedbe. Barva profilov: elektrostat. prašno barvanje, RAL 7010 min. svetla mera prehoda 90x210 mm min - U celotnih vrat (W/m2K)=1,20 Sistem izvedbe Schüco ADS 75.SI (ali enakovredno) Zasteklitev: troslojna termoizolacijska zasteklitev, Ug = 0,6 W/m2K, TGI distančnik stekla. sestava stekla: (npr.) 6ESG-14-4-14-44.2VSG zunanje steklo kaljeno, notranje steklo lepljeno. debelino in obdelavo posameznih stekel v sestavi določi izvajalec skupaj z izbranim dobaviteljem stekla. Oprema vrat: Kljuka vrat je v izvedbi aluminij s kratkim ščitom K/B in panik ključavnica pripravljena za profilni cilinder, izvedba po SIST EN 179 samozapiralo na prednostnem krilu Ostalo: - sistemski PVC adapter profil v tlaku za priklop hidroizolacij in spodnje pritrjevanje elementa na AB ploščo - tesnjenje po RAL smernicah motaže po obodu - skupaj z vsem potrebnim montažnim, pritrdilnim in tesnilnim materialom	1,00	kos		0,00

4.9.	**Enokrilna polna protipožarna vrata (EI30-c) 'VzK-1':** zidna odprtina: 90/215 cm. Delitev po zgornji skici. Podboji in profili Alu izvedbe. Barva profilov: elektrostat. prašno barvanje, RAL 7010 min - U celotnih vrat (W/m2K)=1,20 Sistem izvedbe Schüco ADS 80 FR 30 (ali enakovredno) Zasteklitev: - alu-izolacijsko polnilo z izrezom z alu fiksno rešetko - rešetka po projektu strojnih instalacij - barva enako kot alu profili Oprema vrat -sistemska nasadila, ključavnica, kljuka (inox) Ostalo: - tesnjenje v skladu s Slovenskim tehničnim soglasjem za izbrani sistem - skupaj z vsem potrebnim montažnim, pritrdilnim in tesnilnim materialom	1,00	kos		0,00
4.10.	**Zunanja dvokrilna polna vrata z rešetko 'VzK-2':** zidna odprtina: 160/215 cm Delitev po zgornji skici. Podboji in profili Alu izvedbe. Barva profilov: elektrostat. prašno barvanje, RAL 7010 min - U celotnih vrat (W/m2K)=1,20 Sistem izvedbe Schüco ADS 50.NI (ali enakovredno) Zasteklitev: - alu-izolacijsko polnilo z izrezom z alu fiksno rešetko - rešetka po projektu strojnih instalacij - barva enako kot alu profili Oprema vrat: -sistemska nasadila, ključavnica, sistemski zapah na sekundarnem krilu, obojestransko kljuka (inox) na prednostnem krilu -sistemski pprag višine 2 cm Ostalo: - sistemski PVC adapter profil v tlaku za priklop hidroizolacij in spodnje pritrjevanje elementa na AB ploščo - tesnjenje po RAL smernicah motaže po obodu - skupaj z vsem potrebnim montažnim, pritrdilnim in tesnilnim materialom	1,00	kos		0,00
4.11.	**Zunanja dvokrilna zasteklena evakuacijska vrata s fiksnima obsvetlobama 'Ss-1':** zidna odprtina: 245/230 cm. Delitev po zgornji skici. Podboji in profili Alu izvedbe. Barva profilov: elektrostat. prašno barvanje, RAL 7010 min. svetla mera prehoda 90x210 mm min - U celotnih vrat (W/m2K)=1,20 Sistem izvedbe Schüco ADS 75.SI (ali enakovredno) Zasteklitev: troslojna termoizolacijska zasteklitev, Ug = 0,6 W/m2K, TGI distančnik stekla. sestava stekla: (npr.) 6ESG-14-4-14-44.2VSG zunanje steklo kaljeno, notranje steklo lepljeno. debelino in obdelavo posameznih stekel v sestavi določi izvajalec skupaj z izbranim dobaviteljem stekla. Oprema vrat: Kljuka vrat je v izvedbi aluminij s kratkim ščitom K/B in panik ključavnica pripravljena za profilni cilinder, izvedba po SIST EN 179 samozapiralo na prednostnem krilu. -sistemski Alu prag višine 2 cm. Ostalo: - sistemski PVC adapter profil v tlaku za priklop hidroizolacij in spodnje pritrjevanje elementa na AB ploščo - tesnjenje po RAL smernicah motaže po obodu - skupaj z vsem potrebnim montažnim, pritrdilnim in tesnilnim materialom	1,00	kos		0,00

4.12.	**Zunanja dvokrilna zasteklena evak. vrata s fiksnima obsvetlobama 'Ss-2':** zidna odprtina: 206/230 cm. Delitev po zgornji skici. Barva profilov: elektrostat. prašno barvanje, RAL 7010 Podboji in profili Alu izvedbe. min. svetla mera prehoda 90x210 mm min - U celotnih vrat (W/m2K)=1,20 Sistem izvedbe Schüco ADS 75.SI (ali enakovredno) Zasteklitev: troslojna termoizolacijska zasteklitev, Ug = 0,6 W/m2K, TGI distančnik stekla. sestava stekla: (npr.) 6ESG-14-4-14-44.2VSG zunanje steklo kaljeno, notranje steklo lepljeno. Debelino in obdelavo posameznih stekel v sestavi določi izvajalec skupaj z izbranim dobaviteljem stekla. Oprema vrat: Kljuka vrat je v izvedbi aluminij s kratkim ščitom K/B in panik ključavnica pripravljena za profilni cilinder, izvedba po SIST EN 179 samozapiralo na prednostnem krilu. -sistemski Alu prag višine 2 cm. Ostalo: - sistemski PVC adapter profil v tlaku za priklop hidroizolacij in spodnje pritrjevanje elementa na AB ploščo - tesnjenje po RAL smernicah motaže po obodu - skupaj z vsem potrebnim montažnim, pritrdilnim in tesnilnim materialom	1,00	kos		0,00
4.13.	**Zunanja alu sekcijska vrata 'HTV-1':** 'zidna odprtina: 397/470 cm Sekcijska vrata, kot npr. Hormann SPU F42, dimenzije 3,7 x 4,75 m. z vratnim krilom, ki je sestavljeno iz dvostenskih jeklenih lamel višine 625/750 mm z vtisnjeno strukturo STUCCO ali površino MICROGRAIN, dvostensko toplotno izolirano (PU pena brez prisotnosti FCKW), s plastičnim osnovnim premazom znotraj. Ena lamela (3) vsebuje svetlobni pas. od pribl 150 cm nad tlakom. višina zasteklitve cca. 75 cm. Z na praske odpornim premazom. Barva lamel RAL 7010. Vsi segmenti vrat imajo zaščito pred ukleščenjem prstov, zunaj in znotraj. Okvir: stranska vodila z zaščito pred posegom z roko od strani. Varovalo pred padcem vrat: lovilna naprava oz. varovalo v primeru zloma vzmeti, glede na izvedbo vrat. Vrata z motornim pogonom, serijsko opremljena protivlomnim varovalom pred dvigovanjem. Tesnila EPDM: talno tesnilo z dvojno tesnilno zaveso, stranske priležne letve iz plastike s tesnilno zaveso, vmesna tesnila med vsemi segmenti vrat in zgornje prekladno tesnilo. Montaža na kovinsko podkonstrukcijo. toplotna prevodnost U = 1,4 W/m2K, POGON elektro motor WA400, IP65, 230V. Varovanje: z odmičnimi fotocelicami pod spodnjo lamelo, ob izpadu el. toka lahko vrata ročno odpremo preko verige ODPIRANJE: impulzno s tipko znotraj na el. omarici, daljinec (5 kos) ali krmiljeno iz kontrolne sobe. Zaščita vogalov sten z inoks kotniki 50/50 mm. Delitev po zgornji skici. Obremenitev vetra po DIN 12424 - razred 4 (130 km/h). Nepropustnost na vodo po DIN EN 12425 razred 3. Zvočna izolacija po DIN EN 52210 23 dB.	4,00	kos		0,00
4.14.	**Zunanja alu sekcijska vrata 'HTV-2' z osebnim prehodom:** 'zidna odprtina: 397/470 cm Sekcijska vrata, kot npr. Hormann SPU F42, dimenzije 3,7 x 4,75 m. z vratnim krilom, ki je sestavljeno iz dvostenskih jeklenih lamel višine 625/750 mm z vtisnjeno strukturo STUCCO ali površino MICROGRAIN, dvostensko toplotno izolirano (PU pena brez prisotnosti FCKW), s plastičnim osnovnim premazom znotraj. Ena lamela (3) vsebuje svetlobni pas. od pribl 150 cm nad tlakom. višina zasteklitve cca. 75 cm. Z na praske odpornim premazom. osebni prehod: z minimalnim pragom, svetlih dimenzij 94 x 220, prag iz nerjavečega jekla. Barva lamel RAL 7010 Vsi segmenti vrat imajo zaščito pred ukleščenjem prstov, zunaj in znotraj. Okvir: stranska vodila z zaščito pred posegom z roko od strani. Varovalo pred padcem vrat: lovilna naprava oz. varovalo v primeru zloma vzmeti, glede na izvedbo vrat. Vrata z motornim pogonom, serijsko opremljena protivlomnim varovalom pred dvigovanjem. Tesnila EPDM: talno tesnilo z dvojno tesnilno zaveso, stranske priležne letve iz plastike s tesnilno zaveso, vmesna tesnila med vsemi segmenti vrat in zgornje prekladno tesnilo. Montaža na kovinsko podkonstrukcijo. toplotna prevodnost U = 1,7 W/m2K, POGON elektro motor WA400, IP65, 230V. Varovanje: z odmičnimi fotocelicami pod spodnjo lamelo, ob izpadu el. toka lahko vrata ročno odpremo preko verige				

	ODPIRANJE: impulzno s tipko znotraj na el. omarici, daljinec (5 kos) ali krmiljeno iz kontrolne sobe. Zaščita vogalov sten z inoks kotniki 50/50 mm. Delitev po zgornji skici. Obremenitev vetra po DIN 12424 - razred 4 (130 km/h). Propustnost na vodo po DIN EN 12425 razred 3. Zvočna izolacija po DIN EN 52210 22 dB. Varnostna oprema po DIN EN 13241.1.	1,00	kos		0,00
4.15.	**Zunanja alu sekcijska vrata 'HTV-3':** zidna odprtina: 270/240 cm Sekcijska vrata, kot npr. Hormann SPU F42. z vratnim krilom, ki je sestavljeno iz dvostenskih jeklenih lamel višine 625/750 mm z vtisnjeno strukturo STUCCO ali površino MICROGRAIN, dvostensko toplotno izolirano (PU pena brez prisotnosti FCKW), s plastičnim osnovnim premazom znotraj. Ena lamela (3) vsebuje svetlobni pas. od pribl 150 cm nad tlakom. višina zasteklitve cca. 75 cm. Z na praske odpornim premazom. Barva lamel RAL 7010 Vsi segmenti vrat imajo zaščito pred ukleščenjem prstov, zunaj in znotraj. Okvir: stranska vodila z zaščito pred posegom z roko od strani. Varovalo pred padcem vrat: lovilna naprava oz. varovalo v primeru zloma vzmeti, glede na izvedbo vrat. Vrata z motornim pogonom, serijsko opremljena protivlomnim varovalom pred dvigovanjem. Tesnila EPDM: talno tesnilo z dvojno tesnilno zaveso, stranske prileže letve iz plastike s tesnilno zaveso, vmesna tesnila med vsemi segmenti vrat in zgornje prekladno tesnilo. Montaža na kovinsko podkonstrukcijo. toplotna prevodnost U = 1,8 W/m2K, POGON elektro motor WA400, IP65, 230V. Varovanje: z odmičnimi fotocelicami pod spodnjo lamelo, ob izpadu el. toka lahko vrata ročno odpremo preko verige				
	ODPIRANJE: impulzno s tipko znotraj na el. omarici, daljinec (5 kos) ali krmiljeno iz kontrolne sobe. Zaščita vogalov sten z inoks kotniki 50/50 mm. Delitev po zgornji skici. Obremenitev vetra po DIN 12424 - razred 4 (130 km/h). Propustnost na vodo po DIN EN 12425 razred 3. Zvočna izolacija po DIN EN 52210 23 dB. Varnostna oprema po DIN EN 13241.1.	1,00	kos		0,00
4.16.	**vrata 'Vnk-1':** gradbena odprtina: 150/215 cm; svetla odprtina: 100/210 cm; enokrilna kovinska vrata z obsvetlobo. Barva profilacije: elektrostatično prašno barvano, barva RAL9010. Oprema vrat: Nasadila, sistemska cilndrična kljuka obojestransko (barvo potrdi projektant), z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Antipanic kljuka po SIST EN 179. Opremljena s samozapiralom. Delitev po zgornji skici. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa.	1,00	kos		0,00
4.17.	**vrata 'Vnk-2':** gradbena odprtina: 100/215 cm; enokrilna kovinska vrata kot npr. Hörmann D65-1 OD. Toplotna izolativnost U=1,5 w/m2K Barva profilacije: elektrostatično prašno barvano, barva RAL9010. Oprema vrat: Nasadila, sistemska cilndrična kljuka obojestransko (barvo potrdi projektant), z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa.	2,00	kos		0,00
4.18.	**vrata 'Vnk-3':** gradbena odprtina: 110/215 cm; enokrilna kovinska vrata kot npr. Hörmann D65-1 OD. Toplotna izolativnost U=1,5 w/m2K Barva profilacije: elektrostatično prašno barvano, barva RAL9010. Oprema vrat: Nasadila, sistemska cilndrična kljuka obojestransko (barvo potrdi projektant), z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa.	1,00	kos		0,00

4.19.	**vrata 'Vnk-4':** gradbena odprtina: 90/215 cm; enokrilna kovinska vrata kot npr. Hörmann D65-1 OD. Toplotna izolativnost U=1,5 w/m2K Barva profilacije: elektrostatično prašno barvano, barva RAL9010. Oprema vrat: Nasadila, sistemska cilndrična, kljuka, rešetka v vratih (425x225mm), obojestransko (barvo potrdi projektant), z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa.	1,00	kos		0,00
4.20.	**vrata 'Vnk-5':** gradbena odprtina: 160/215 cm; enokrilna kovinska vrata kot npr. Hörmann D65-2 OD. Toplotna izolativnost U=1,3 w/m2K Barva profilacije: elektrostatično prašno barvano, barva RAL9010. Oprema vrat: Nasadila, sistemska cilndrična kljuka obojestransko (barvo potrdi projektant), z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Delitev po zgornji skici. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa.	2,00	kos		0,00
4.21.	**notranja vrata 'Vnk-6':** gradbena odprtina: 100/215 cm; enokrilna kovinska vrata kot npr. Hörmann D65-1. Barva profilacije: elektrostatično prašno barvano, barva RAL9010. Oprema vrat: Nasadila, sistemska cilndrična kljuka obojestransko (barvo potrdi projektant), z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa.	1,00	kos		0,00
4.22.	**notranja ognjevarna vrata 'Vnk-7':** gradbena odprtina: 100/215 cm; svetla mera prehoda 80+60/210 cm dvokrilna jeklena vrata, požarne odpornosti EI130C4, kot npr. Hörmann T30-2 H3 OD Barva profilacije: elektrostatično prašno barvano, barva RAL9010. Oprema vrat: Nasadila, sistemska cilndrična kljuka obojestransko (barvo potrdi projektant), antipanic ključavnica po EN 179, z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Delitev po zgornji skici. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa. 1x integrirano samozapiralo	1,00	kos		0,00
4.18.	**notranja drsna vrata 'Vn-1':** odprtina vgradnje: 245 / 215 cm; svetla mera prehoda min. 120x210 cm enokrilna drsna vrata Barva profilacije: barva RAL9010. Oprema vrat: vodila, oprijemalo obojestransko, z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa.	1,00	kos		0,00
4.24.	**notranja vrata 'Vn-2':** gradbena odprtina: 100/215 cm; svetla mera prehoda min. 90x210 cm enokrilna kovinska vrata kot npr. Hörmann D65-1 OD. Toplotna izolativnost; U = 1,5 W/m2K Barva profilacije: elektrostatično prašno barvano, barva RAL9010. Oprema vrat: Nasadila, sistemska cilndrična kljuka obojestransko (barvo potrdi projektant), z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa. 1x samozapiralo	2,00	kos		0,00

4.25.	**notranja vrata 'Vn-2.1':** gradbena odprtina: 100/215 cm; svetla mera prehoda min. 90x210 cm enokrilna kovinska vrata kot npr. Hörmann D65-1. Barva profilacije: elektrostatično prašno barvano, barva RAL9010. Oprema vrat: Nasadila, sistemska cilndrična kljuka obojestransko (barvo potrdi projektant), z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa.	2,00	kos		0,00
4.26.	**notranja vrata 'Vn-2.2':** gradbena odprtina: 100/215 cm; svetla mera prehoda min. 90x210 cm enokrilna kovinska vrata kot npr. Hörmann D65-1. Barva profilacije: elektrostatično prašno barvano, barva RAL9010. Spodrezan prag 1cm. Oprema vrat: Nasadila, sistemska cilindrična kljuka obojestransko (barvo potrdi projektant), z vsem potrebnim montažnim in tesnilnim materialom. Smer odpiranja vrat po načrtu tlorisa.	1,00	kos		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 4. STAVBNO POHIŠTVO				**0,00**

5. FASADERSKA DELA

Opombe:

* Upoštevati vse normative in tehnične pogoje za tovrstne objekte.

* Na željo investitorja in projektanta mora izvajalec del dati na vpogled vzorce in po izbranih vzorcih naročiti material in izvesti fasaderska dela. Barva se mora dobro sprijemati s podlago površina izvedenega premaza mora biti enakomerne strukture.

* Podlaga na katero lepimo izolacijske plošče mora biti ravna, trdna, suha in čista. Za normativno porabo lepila mora biti fasadni zid raven do odstopanja ±0,5 cm na dolžini 3 m. Pri odstopanju do ±1,0 cm se poraba lepila in časa za lepljenje poveča za 15%. Površine z večjimi neravninami je potrebno predhodno izravnati z grobo apneno cementno malto. Betonske, azbestno cementne in površine iz lahkih betonov je potrebno pred lepljenjem fasadnih plošč premazati s prednamazom. Pritrjevanje izolativnih plošč na fasado se izvede z lepljenjem in dodatnim pritrjevajem z vijaki po navodilu proizvajalca.

* Pri izvedbi se je treba držati načrtov in navodil oziroma tolmačenj projektanta. V primeru nejasnosti mora izvajalec del oz. ponudnik že v času izdelave ponudbe iskati ustrezna tolmačenja glavnega projektanta. V primeru, da izvajalec opazi v načrtu oz. detajlu napako, mora nanjo opozoriti, delo pa izvesti strokovno pravilno.

* Čiščenje izdelkov pred in po opravljenem delu in zaščita do predaje naročniku.

* Izvajalec fasaderskih del s svojim delom ne sme poškodovati ali onesnažiti drugih izdelkov, po potrebi mora te usrezno zaščititi.

* Po izvršenem delu mora izvajalec keramičarskih del odstraniti ves preostali material in odpadke ter očistiti prostore, ki so bili zaradi njegovih del onesnaženi.

Vremenski pogoji za izvajanje fasade:

* Fasado izvajamo pri temperaturi od +5°C do +35°C. V hladnejšem obdobju moramo paziti, da temperatura tudi po končanem delu (npr. čez noč) ne pade pod +5°C. Pred direktnim soncem je fasado potrebno obvezno zasenčiti z gradbenimi zavesami.

* Prav tako zaključnih fasadnih slojev ne nanašamo ob močnem vetru, dežju, megli ter pri visoki relativni vlagi

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* kontrola in čiščenje in pranje podlag, razen če so zajeti v posebni postavki

* krpanje, popravilo in prednamazi podlag, razen če so zajeti v posebni postavki

* morebitne potrebne ojačitve na stenah

* obrobe in zaključke, razen če so zajeti v posebni postavki

* morebitno potrebne ojačitve robov

* izdelavo vseh potrebnih zaključkov

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
5.1.	**Dobava ter komplet izdelava toplotnoizolativne fasade cokla** z xps ploščami debeline 15 cm, lepljene in sidrane na površino zidu, površina prilepljenih in sidranih plošč se zaščiti z armiranim tankoslojnim ometom v sestavi: lepilo-prvi sloj, armirna pvc mrežica in lepilo-drugi sloj, komplet s pripravo podlage, vsemi prednamazi, dobavo materiala, obdelavo špalet, prenosi, transport, vsa pomožna dela ter ves drobni pritrdilni material in vse potrebne letvice, obračun po m2;	17,10	m2		0,00
5.2.	**Dobava in oblaganje cokla fasade z betonskimi ploščami (paneli)** po izboru projektanta, debeline 4 cm, polaganje z lepilom in sidranjem v nosilno kostrukcijo, komplet s pripravo podlage, dobavo materiala, obdelavo špalet, komplet z izvedbo fugiranja, prenosi, transport, vsa pomožna dela ter ves drobni pritrdilni material, obračun po m2;	54,60	m2		0,00
5.3.	**Izdelava, dobava in montaža ALU podkonstrukcije fasade**, pritrjena v nosilno konstrukcijo, sestavljena iz konzol s termostopom ter vetrikalnih ALU letev (kot npr. Gasser Avanti ali enakovredno). Odmik vertikalnih profilov od nosilne podlage je 20-23 cm. Upoštevajo se T vertikalni profili širine 130 mm in L vertikalni profili širine 50 mm. V ceni zajeti vse potrebne dodatne podkonstrukcije in ojačitve za montažo zunanjih luči, kamer in zunanjih klima enot na fasado. Pri montaži ALU podkonstrukcije je potrebno zagotoviti fiksna in drsna mesta pritrditve profilov. Med podkonstrukcijo se montira toplotna izolacija iz mineralne volne deb. 19 cm in paropropustna folija. V ceni zajeti tudi podporno konstr. mineralne volne iz jekl. plošče 170/10 mm, L profil 150/10/10 mm, l=100 mm, sidrna plošča 280/280/10 mm 4x M10, vsa jekl. konstrukcija je zaščitena z temeljnim in finalnim premazom (črn) - po načrtu. V količini so odbite površine oken in vrat, komplet z vsem potrebnim pritrdilnim materialom, prenosi in vsa pomožna dela, obračun po m2;	397,40	m2		0,00
5.4.	**Izdelava, dobava in montaža kovinske podkonstrukcije stropa in čel nadstrešnic**, pritrjena v nosilno konstrukcijo, v sesavi: podkostr. fasade profil kot npr. Hilti Omega ali enakovredno. V ceni zajeti vse potrebne dodatne podkonstrukcije in ojačitve za montažo zunanjih luči, kamer. Pri montaži ALU podkonstrukcije je potrebno zagotoviti fiksna in drsna mesta pritrditve profilov, vsa podkonstrukcija je zaščitena z temeljnim in finalnim premazom (črn) - po načrtu, komplet z vsem potrebnim pritrdilnim materialom, prenosi in vsa pomožna dela, obračun po m2;	105,10	m2		0,00
5.5.	**Izdelava, dobava in montaža vlaknocementnih fasadnih plošč** (požarna klasifikacija A2-s1, d0, klasifikacija CE, klasa in kategorija: A5 skaldno s standardom EN 12467, minimalne gostote 1,7 g/cm3), debeline 8 mm, položene v skladu z rastrom fasade kot npr. Esal Swisspearl Carat Onyx 7099, Zenor 35005, Carat Coral 7031, Carat Coral 7032 in Carat Coral 7033 ali enakovredno (kombinirajo se štiri različne barve), raster in sestava fasade po načrtu. Na Alu podkonstrukcijo se pritrjujejo z Sika Tack sistemom lepila, nevidno pritrjevanje. V horizontalne reže se vstavi svetlo siva L pločevina. Na zgornjem in spodnjem robu fasade se upošteva prezračevalni sloj zraka. Na zgornjem in spodnjem robu fasade, pod okenskimi policami ter zgornjimi okenskimi špaletami se izvede reža za zajem oz. izpust zraka, ki se zaščiti z Alu perforiranim profilom 30x50 mm. Vertikalni Alu profili morajo biti prašno barvani - črni. V horizontalne fuge se vstavijo L profili črne barve. V količini so odbite površine oken in vrat - dodane so špalete v drugi postavki, komplet z vsem potrebnim materialom, prenosi in vsa pomožna dela, obračun po m2; (v količini zajete tudi vse plošče za oblogo stropa in čel nadstrešnic)	502,50	m2		0,00
5.6.	**Izdelava napisa z graviranjem za poimenovanje objekta** (GASILSKI DOM PODGRAD), velikost in font črk po detajlu, v ceni na enoto zajeti tudi izdelavo delavniške dokumentacije (izdela jo izvajalec napisa), obračun komplet;	1,00	kpl		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 5. FASADERSKA DELA				**0,00**

6. KERAMIČARSKA DELA

Opombe:

* Material za ta dela mora po kvaliteti ustrezati določilom veljavnih normativov in standardov.

* Izvajalec je dolžan pri ponudbi upoštevati vse povezane stroške, ki so potrebni za tehnično pravilno izvedbo del, ki jih ponuja v izvedbo (kot npr. razni pritrdilni material, vezni in tesnilni material, stikovanje, sidra, nosilne profile, podkonstrukcije in podobno).

* Vgradijo se samo proizvodi, katere je predhodno s podpisom potrdil projektant.

* Tehnološke risbe za proizvodnjo mora izvajalec del izdelati skladno s projektno dokumentacijo z detajli, katero mora pregledati in s podpisom potrditi projektant.

* Barva, tip, velikost in način polaganja po izboru projektanta.

* Izvajalec keramičarskih del mora dati na vpogled vzorce keramičnih ploščic, bordur in zaključnih profilov predvidenih za polaganje.

* Oblaganje se lahko prične po pisni potrditvi vzorcev s strani projektanta.

* Način polaganja določi projektant z vpisom v gradbeni dnevnik ali polagalnim načrtom.

* Keramične ploščice se polagajo z lepljenjem na že pripravljeno površino.

* Čiščenje prostorov in izdelkov po opravljenem delu in zaščita do predaje naročniku.

* Izvajalec keramičarskih del mora pred pričetkom dela pregledati vse površine, ki bodo oblagane in opozoriti grad. vodstvo oziroma nadzor na eventuelne pomanjkljivosti, ki bi utegnile kvarno vplivati na na brezhibno polaganje keramike. Kasnejše izgovori o pomanjkljivih površinah bodo smatrani za brezpredmetne.

* Izvajalec keramičarskih del s svojim delom ne sme poškodovati ali onesnažiti drugih izdelkov, po potrebi mora te usrezno zaščititi.

* Po izvršenem delu mora izvajalec keramičarskih del odstraniti ves preostali material in odpadke ter očistiti prostore, ki so bili zaradi njegovih del onesnaženi.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* obrobe in zaključke, razen če so zajeti v posebni postavki
* kitanje stikov talne in stenske oz. nizkostenske keramike
* kontrola in čiščenje podlag
* nanos emulzije na mavčnokartonske stene, kitanje vogalov pri mavčnokartonskih stenah, kitanje dilatacij
* izdelavo vseh potrebnih zaključkov

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
6.1.	**Nabava, dobava in polaganje talnih granitogres ploščič v objektu**, deb. 9,5 mm: Plošče 1. kvalitete, velikosti 80x80cm, razred drsnosti R10, tip kot npr. Mirage Clay / Calm CL 01 ali enakovredno. Keramika položena na predhodno pripravljeno podlago v lepilo KERAFLEX. Fugiranje - fuge širine do 3mm iz polimerno modificirane hitro vezoče fugirne mase Ultracolor plus, barva po izboru projektanta, obračun po m2; Polaganje po shemi!	270,20	m2		0,00
6.2.	**Nabava, dobava in polaganje talnih granitogres ploščič pred objektom** (nad tehičnim prostorom), deb. 9,5 mm: Plošče 1. kvalitete, velikosti 80x80cm, razred drsnosti R10, tip kot npr. Mirage Clay / Calm CL 01 ali enakovredno. Keramika položena na predhodno pripravljeno podlago v lepilo KERAFLEX. Fugiranje - fuge širine do 3mm iz polimerno modificirane hitro vezoče fugirne mase Ultracolor plus, barva po izboru projektanta, obračun po m2; Polaganje po shemi!	23,00	m2		0,00
6.3.	**Nabava, dobava in polaganje talnih granitogres ploščič**, deb. 9,5 mm na nastopne in čelne ploskve stopnic: Plošče 1. kvalitete, razred drsnosti R10, tip kot npr. Mirage Clay / Calm CL 01 ali enakovredno. Keramika položena na predhodno pripravljeno podlago v lepilo KERAFLEX. Fuge širine do 3mm iz polimerno modificirane hitro vezoče fugirne mase Ultracolor plus barva po izboru projektanta, obračun po m2; Polaganje po shemi!	9,20	m2		0,00
6.4.	**Nabava, dobava in polaganje stenskih granitogres ploščič,** deb. 9,5 mm: Plošče 1. kvalitete, velikosti 80x40cm, tip kot npr. Mirage Clay / Calm CL 01 ali enakovredno. Keramika položena na predhodno, pripravljeno podlago v lepilo KERAFLEX. Fugiranje - fuge širine do 3mm iz polimerno modificirane hitro vezoče fugirne mase Ultracolor plus, barva po izboru projektanta, obračun po m2; Polaganje po shemi!	68,70	m2		0,00
6.5.	**Dobava in polaganje nizkostenske obrobe** - cokla višine do 10 cm iz keramike deb.9,5 mm (enaka kot tlak), polaganje z lepilom, obračun po m1;				
	ravna	134,60	m		0,00
	stopničasta	7,60	m		0,00
6.6.	**Dobava in vgradnja tipskih nerjavečih kovinskih profilov** na stikih različnih tlakov, obračun po m1;	6,00	m		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 6. KERAMIČARSKA DELA				**0,00**

7. OBLOGE TAL

Opombe:

* Izvajalec je dolžan pri ponudbi upoštevati vse povezane stroške, ki so potrebni za tehnično pravilno izvedbo del, ki jih ponuja v izvedbo (kot npr. razni pritrdilni material, vezni in tesnilni material, stikovanje, sidra, nosilne profile, podkonstrukcije in podobno).
* Tehnološke risbe za proizvodnjo mora izvajalec del izdelati skladno s projektno dokumentacijo z detajli, katero mora pregledati in s podpisom potrditi projektant.
* Barva, tip, velikost in način polaganja po izboru projektanta.
* Čiščenje prostorov in izdelkov po opravljenem delu in zaščita do predaje naročniku.
* Izvajalec oblog tal mora pred pričetkom dela pregledati vse površine, ki bodo oblagane in opozoriti grad. vodstvo oziroma nadzor na eventuelne pomanjkljivosti, ki bi utegnile kvarno vplivati na brezhibno polaganje. Kasnejše izgovori o pomanjkljivih površinah bodo smatrani za brezpredmetne.
* Izvajalec oblog tal s svojim delom ne sme poškodovati ali onesnažiti drugih izdelkov, po potrebi mora te usrezno zaščititi.
* Po izvršenem delu mora izvajalec oblog tal odstraniti ves preostali material in odpadke ter očistiti prostore, ki so bili zaradi njegovih del onesnaženi.
* Izvajalec del mora dati na vpogled vzorce podov predvidenih za polaganje in jih vgraditi na objektu skupaj s stenskimi zaključki. Polaganje se lahko začne po pisni potrditvi vzorcev.
* Lepilo mora biti take kvalitete, da se z njimi doseže čvrsta in trajna veza. Ne sme škodljivo vplivati na podlogo, na pod in na zdravje osebja, ki z njim dela. Proizvajalec lepila mora skupaj z lepilom dati deklaracijo, v kateri mora biti navedeno da je lepilo primerno in preizkušeno za to vrsto dela. Pri delu z lepili na osnovi organskih topil je strogo upoštevati navidila za uporabo, zaradi predpisanih zaščitnih mer pred požarom.
* Podloga na katero se pod polaga ne sme vsebovati več vlage kot je predpisana za posamezno vrsto poda.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* vse zaključne letve
* vse obrobe in zaključke, razen če so zajeti v posebni postavki
* kontrola in čiščenje podlag

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
7.1.	**Dobava in montaža gotovega parketa** po izboru projektanta, s predhodnim brušenjem podlage ter 100 % lepljenjem in opasovanjem v prostor ter dobava in montaža lesenih letvic višine 50-60 mm, s prenosi in vsem potrebnim materialom, obračun po m2;	58,30	m2		0,00
7.2.	**Brušenje betonov zunanjega stopnišča s podestom**, kompet z vsemi potrebnimi deli, obračun po m2;	17,80	m2		0,00
7.3.	**Izdelava tlaka ob objekut iz metličenega betona**, deb. 15cm, beton C30/37 XC2, XD3, XF4, armiran z mrežno armaturo Q335, podložna PE folija, izvedba na utrjen tamponski drobljenec, izvedbo dilatacij, kitanje dilatacij s trajno elastičnim kitom, končna obdelava z metlanjem, prenosi in vsa pomožna dela, obračun po m2;	100,70	m2		0,00
7.4.	**Izdelava asfalta ob objektu (za objektom)** deb. 10 cm v sestavi: nosilne plasti drobljenca AC 22 base B50/70, A3 v debelini 6 cm in obrabnozaporne plasti bitumenskega betona AC 11 surf B50/70, A3 iz zmesi zrn iz silikatnih kamnin in cestogradbenega bitumna v debelini 4 cm, komplet z vsemi pomožnimi deli, obračun po m2;	29,50	m2		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 7. OBLOGE TAL				**0,00**

8. SLIKOPLESKARSKA DELA

Opombe:

* Na željo investitorja in projektanta mora izvajalec del dati na vpogled vzorce in po izbranih vzorcih naročiti material in izvesti slikopleskarska dela. Barva se mora dobro sprijemati s podlago površina izvedenega premaza mora biti enakomerne strukture.
* Površina izvedenega premaza mora biti enakomerne strukture.
* Nanaša se na podlago pripravljeno po navodilu proizvajalca barve.
* Ton barve za vsa slikopleskarska dela je po izbiri projektanta.
* Čiščenje prostorov in izdelkov po opravljenem delu in zaščita do predaje naročniku.
* Izvajalec slikarskih del mora strogo paziti na to, da s svojim delom ne poškoduje ali onesnaži izdelkov drugih izvajalcev, po potrebi mora le-te ustrezno zaščititi. Izlivanje barv, beleža in drugega slikarskega materiala v vodovodne ali straniščne školjke ni dovoljeno, za škodo odgovarja izvajalec slikarskih del, prav tako odgovarja za škodo, ki bi nastala zaradi nepazljivosti ali malomarnega dela.
* Po izvršenem delu mora izvajalec slikopleskarskih del odstraniti ves preostali material in odpadke ter očistiti prostore, ki so bili zaradi njegovih del onesnaženi.
* Izvajalec slikarskih del mora pred pričetkom dela pregledati vse površine, ki bodo slikane in opozoriti izvajalca gradbenih del, da se odstranijo eventuelne pomanjkljivosti, ki jih je opazil in katere bi utegnile kvarno vplivati na brezhibno izvršitev in kvaliteto slikarskih del.
* Vse slikane površine morajo biti enakomerno pobarvane, brez temnih ali svetlih lis, madežev in podobnih pomanjkljivosti.

Pri vseh pozicijah upoštevati tudi:

* vsa potrebna čiščenja podlog
* vsa potrebna izravnava in priprava sten in stropov za slikanje
* vsi osnovni in končni premazi z vsemi medfazami

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
8.1.	**Izdelava premaza vidnega betona sten, stebrov in nosilcev** s protiprašnim premazom na epoksidni osnovi, kompet z vsemi potrebnimi deli;	657,10	m2		0,00
8.2.	**Slikanje sten in stropov na mavčnokartonske površine,** kitanje in zagladitvijo stikov ter izravnava sten - izravnavanje s stopnjo kakovosti Q3, impregnacija in 2x oplesk površin z disperzijsko barvo v niansah po izboru projektanta. Površina mora biti ravna, gladka in enakomerno pobarvana, obračun po m2;	282,90	m2		0,00
8.3.	**Slikanje sten in stropov na ometane površine** 2 x glajenje sten in stropov z disperzijskim kitom, brušenje, impregnacija in 2x oplesk površin z disperzijsko barvo v niansah po izboru projektanta. Površina mora biti ravna, gladka in enakomerno pobarvana. Kitanje se izdela z disperzijsko izravnalno maso s predhodno izdelavo osnovnega premaza, obračun po m2;	713,10	m2		0,00
8.4.	**Slikanje trapezne pločevine stropa** nad garažo in stopniščem z barvo za kovino ral 7010, obračun po m2;	233,00	m2		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 8. SLIKOPLESKARSKA DELA				**0,00**

9. OSTALO

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
9.1.	**Izdelava PID dokumentacije**	1,00	kpl		0,00
9.2.	**Projektantski nadzor**	10,00	obisk		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 9. OSTALO				**0,00**

REKAPITULACIJA II. OBRTNIŠKA DELA

	opis	vrednost v EUR
1.	KROVSKOKLEPARSKA DELA	0,00
2.	KLJUČAVNIČARSKA DELA	0,00
3.	SUHOMONTAŽNA DELA	0,00
4.	STAVBNO POHIŠTVO	0,00
5.	FASADERSKA DELA	0,00
6.	KERAMIČARSKA DELA	0,00
7.	OBLOGE TAL	0,00
8.	SLIKOPLESKARSKA DELA	0,00
9.	OSTALO	0,00
	SKUPAJ VREDNOST II. OBRTNIŠKA DELA	**0,00**

REKAPITULACIJA A. GRADBENO - OBRTNIŠKA DELA

	opis	vrednost v EUR
I.	GRADBENA DELA	0,00
II.	OBRTNIŠKA DELA	0,00
	SKUPAJ VREDNOST A. GRADBENO - OBRTNIŠKA DELA	**0,00**

B. ELEKTRO INŠTALACIJE - NN PRIKLJUČEK - mapa 3.1.

SPLOŠNE OPOMBE K POPISU

1. Tam, kjer je v popisu opreme določen kos opisan kot določen tip ali blagovna znamka, se to razume v smislu lažjega opisa: enakovreden ali boljši.

2. Popis tvori celoto skupaj z grafičnim in teksualnim delom načrta, zato ga je potrebno brati skupaj s celotnim načrtom (grafike, tehnična poročila)

3. V posameznih postavkah popisa so v cenah materiala zajeti, dobava, prevoz, montaža, preizkus, vgradnja, zidarska pomoč, ožičenje, z veznim in pritrdilnim materialom, drobni material, nastavitve, šolanje uporabnika, usklajevanje z upravljalcem ter pregled el. instalacij z meritvami, razen kjer je eksplicitno drugače navedeno

4. Ponudnik je dolžan o vsaki ugotovljeni neskladnosti med popisom in tehničnim poročilom in/ali grafičnimi prikazi obvestiti projektanta in investitorja ter zahtevati pojasnilo pred oddajo ponudbe

5. Investitor bo zagotovil delovne površine v okviru ustreznega delovnega pasu. Na odsekih, kjer bo zaradi objektivnih vzrokov delovni pas ožji od običajnega se gradnja prilagodi dejanskim razmeram na terenu.

6. Vse ostale površine, ki jih bo izvajalec potreboval za gradnjo in za organizacijo gradbišč, si bo moral priskbeti sam na svoje stroške.

7. Izvajalec mora omogočati stalen, prost in vzdrževan dostop za potrebe intervencije oz. vzdrževanja

8. Izvajalec je dolžan izvesti vsa dela kvalitetno, v skladu s predpisi, projektom, tehničnimi pogoji in v skladu z dobro gradbeno prakso.

9. Izkopi za jarke, kanale in jaške vključujejo odmet na rob jarka oz. na tovorno vozilo in odvoz na deponijo

10. Izvajalec mora v enotnih cenah upoštevati naslednje stroške, v kolikor le-ti niso upoštevani v posebnih postavkah:
- vse stroške za pridobitev začasnih površin za gradnjo izven delovnega pasu (soglasja, odškodnine, itd.);

- vse stroške v zvezi z začasnim odvozom, deponiranjem in vračanjem izkopanega materiala na mestih, kjer ga ne bo možno deponirati na gradbišču;

- vse stroške za postavitev gradbišča, gradbiščnih objektov, ureditev začasnih deponij, tekoče vzdrževanje in odstranitev gradbišča;

- vse stroške za sanacijo in kultiviranje površin delovnega pasu in gradbiščnih površin po odstranitvi objektov;

- stroške za postavitev objekta s poslovnim prostorom vključno z opremo za dve delovni mesti in za skupne operativne sestanke vel. cca 20 m2 za potrebe investitorja, s tekočim vzdrževanjem in čiščenjem

- vse stroške v zvezi s transporti po javnih poteh in cestah: morebitne odškodnine, morebitne sanacije cestišč zaradi poškodb med gradnjo itd.

- stroške odvoza in zagotovitev odstranjevanja odpadnega gradbenega materiala skladno z zakonodajo na področju ravnanja z odpadki (odvoz na urejene deponije s taksami itd.)

- vsi stroški za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu, zlasti stroške za vsa dela, ki izhajajo iz zahtev Varnostnega načrta

- stroški odvoda meteorne vode iz gradbene jame in vode, ki se izceja iz bočnih strani izkopa, če je potrebno

- stroški dela v kampadah zaradi oteženih geoloških razmer

- stroški dela v nagnjenem terenu

- stroški oteženega izkopa v mokrem terenu, izkop v vodi, prekop potokov itd.

I. GRADBENA DELA

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
I.1.	Izdelava kabelske kanalizacije skladno z grafičnimi prilogami (razvod NN omrežja):				
	- pazljiv strojni in deloma ročni izkop kabelskega kanala v terenu III. do IV. ktg.	28,50	m3		0,00
	- izdelava podlage iz suhega betona C8/10 v debelini 10cm, polaganje zaščitnih cevi (vključno z distančniki, čepi, tesnili, koleni, ...), obbetoniranje z betonom C8/10, polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm	5,50	m3		0,00
	- zasip s tamponskim gramozom ter nabijanje po slojih 20cm, polaganje PVC opozorilnega traku	22,40	m3		0,00
	- izdelava podlage iz peska granulacije 0-4 mm v debelini 10cm, polaganje zaščitnih cevi premera (vključno z distančniki, čepi, tesnili, koleni, ...)	0,00	m3		0,00
	- zasutje s peskom granulacije 0-4 mm, polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm	0,00	m3		0,00
	- zasip z izkopanim materialom ter nabijanje po slojih 20cm, polaganje PVC opozorilnega traku	0,20	m3		0,00
	- odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije	28,30	m3		0,00
I.2.	Izdelava kabelske kanalizacije skladno z grafičnimi prilogami (razvod NN omrežja):				
	- pazljiv strojni in deloma ročni izkop kabelskega kanala v terenu III. do IV. ktg.	14,90	m3		0,00
	- izdelava podlage iz suhega betona C8/10 v debelini 10cm, polaganje zaščitnih cevi (vključno z distančniki, čepi, tesnili, koleni, ...), obbetoniranje z betonom C8/10, polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm	2,80	m3		0,00
	- zasip s tamponskim gramozom ter nabijanje po slojih 20cm, polaganje PVC opozorilnega traku	11,80	m3		0,00
	- odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije	14,90	m3		0,00
I.3.	Dodatek za pazljivi izkop ob obstoječih kablih	153,00	m		0,00
I.4.	Strojni izkop jame dim. 2,6 x 2,6 x 2 m za izdelavo jaška (1,2x1,2x1,2 m) v terenu III. do IV. ktg., zasip jaškov z utrjevanjem ter odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije (13,52m x (št. jam))	78,20	m3		0,00
I.5.	Strojni izkop jame dim. 2,9 x 2,6 x 2 m za izdelavo jaška (1,2x1,2x1,2 m) v terenu III. do IV. ktg., zasip jaškov z utrjevanjem ter odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije (13,52m x (št. jam))	15,10	m3		0,00
I.6.	Strojni izkop jame dim. 2,2 x 2,2 x 1,8 m za izdelavo jaška (0,8x0,8x1,0 m) v terenu III. do IV. ktg., zasip jaškov z utrjevanjem ter odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije (8,71m x (št. jam))	8,70	m3		0,00
I.7.	Izdelava kabelskega jaška 1,2 x 1,2 m, globine 1,2 m z enojnim LTŽ pokrovom nosilnosti 400kN napisom ELEKTRIKA in izvedbo uvodnic	4,00	kos		0,00
I.8.	Izdelava kabelskega jaška 1,5 x 1,2 m, globine 1,2 m z enojnim LTŽ pokrovom nosilnosti 400kN napisom ELEKTRIKA in izvedbo uvodnic	1,00	kos		0,00
I.9.	Izdelava prefabriciranega kabelskega jaška 0,8 x 0,8 m, globine 1,0 m z enojnim LTŽ pokrovom nosilnosti 250kN napisom ELEKTRIKA in izvedbo uvodnic	1,00	kos		0,00

I.10.	Strojni izkop jame za temelj razdelilne omare v terenu III. do IV. ktg.	3,00	m3		0,00
	-odvoz odvečnega materiala na deponijo	1,50	m3		0,00
I.11.	Komplet izgradnja tipskega betonskega temelja dim. (V*D*Š) 1700x1000x400mm za prostostoječo PMO, z betonom C25/30, s sidrnimi vijaki, vgradnjo cevnih uvodov s cevi stigmafleks po grafičnih prilogah ...	1,00	kpl		0,00
I.12.	Komplet izgradnja tipskega betonskega temelja dim. (V*D*Š) 1500x1000x300mm za razdelilno omaro RO, z betonom C25/30, s sidrnimi vijaki, vgradnjo cevnih uvodov s cevi stigmafleks po grafičnih prilogah ...	1,00	kpl		0,00
I.13.	Komplet izgradnja tipskega betonskega temelja dim. (V*D*Š) 1400x600x300mm za razdelilno omaro RO, z betonom C25/30, s sidrnimi vijaki, vgradnjo cevnih uvodov s cevi stigmafleks po grafičnih prilogah ...	1,00	kpl		0,00
I.14.	Rdeča Stigmaflex cev f110 mm (palice l=6m) skupaj z original čepi, vodotesnimi spoji, distančniki, koleni, distančniki, …	275,00	m		0,00
I.15.	Dobava opozorilnega PVC traku z napisom.	223,00	m		0,00
I.16.	Dobava opozorilnega PVC traku z napisom.	10,00	m		0,00
I.17.	Dobava Fe-ZN traku 25x4mm, vključno s križnimi sponkami INOX izvedbe, priključitvami na ozemljilne sisteme, protikorozijsko zaščito z bitumensko maso, ….	142,00	m		0,00
I.18.	Demontaža obstoječega NN droga in temelja, odvoz ruševin na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije ter rekultivacija prizadete površine	2,00	kos		0,00
I.19.	Strojno rezanje asfalta, odstranjevanje asfalta ali betona debeline od 6 do 10 cm, nakladanje in odvoz ruševin na deponijo z upoštevanjem stroškov začasne in končne deponije s predajo evidenčnih listov upravljavca deponije in ureditev okolice	45,00	m2		0,00
I.20.	Drobni material (3%)	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST I. GRADBENA DELA				**0,00**

II. ELEKTRO MONTAŽNA DELA

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
II.1.	Kabel NAYY-J 4x70mm2 + 1,5mm2 uvlečen v kabelsko kanalizacijo	250,00	m		0,00
II.2.	Izdelava samoskrčnih kabelskih končnikov za kabel iz PVC mase (70 mm2), montaža kabelskih čevljev AL-Cu, priklop kabla v RKO omarici oz. NN delu TP	8,00	kos		0,00
II.3.	Prostostoječa priključno merilna omara PMO iz inox materiala, ki izpolnjuje pogoje razreda II po SIST IEC 60364-4-41, dim. 1000x1200x322 mm, s prirobnico in streho, z enokrilnimi vrati, okenci (2x) za odčitavanje števca, ključavnico elektrodistribucije, z montažo na temelj, s sledečo opremo:	1,00	kpl		0,00
	- merilni števec: Landis+Gry ZMD410CT44		1x		
	- komunikator: Landis+Gry CU-P42		1x		
	- merilna sponćna letev		1x		
	- števčna plošča (velika)		2x		
	- podstavek HVL 00, 3 polni, polni, komplet z adapterjem za 60mm zbiralčni cistem		2x		
	- NV varovalke velikosti 00/50A		3x		
	- NV varovalke velikosti 00/35A		3x		
	- komplet zbiralčni sistem Cu 30x5/60mm s podporami		1x		
	- prekritje zbiralk/priključni adapter (CM-60/630/3-Eti)		1x		
	- prenapetostni zaščitni odvodnik, 400V, razred B, s prikazom stanja, komplet z ozemljitveno šino (kot npr. PROTEC B2S (R) 12.5/320 V, In = 25kA (8/20µs) Iskra zaščite)		3x		
	- PEN zbiralka		1x		
	komplet vrstne sponke, napisi, oznake, obročkanje kablov, enopolna vezalna shema, drobni material		1x		
II.4.	Kabelska razdelilna omara RO1 iz inox materiala, dim. 1000x1000x300 mm, s prirobnico in streho, z enokrilnimi vrati, ključavnico elektrodistribucije, z montažo na pripravljen temelj, s sledečo opremo:	1,00	kpl		0,00
	- NV stikalna letev, velikost 00, 3 polni, zbiralčni sistem 185		1x		
	- NV stikalna letev, velikosti 1, 3 polni, zbiralčni sistem 185		1x		
	- NV varovalke velikosti 1/100A		3x		
	- NV varovalke velikosti 00/63A		3x		
	- komplet zbiralčni sistem Cu 30x5/60mm s podporami		1x		
	- prekritje zbiralk		1x		
	- prenapetostni zaščitni odvodnik, 400V, razred B, s prikazom stanja, komplet z ozemljitveno šino (kot npr. PROTEC B2S (R) 12.5/320 V, In = 25kA (8/20µs) Iskra zaščite)		3x		

	- PEN zbiralka		1x		
	komplet vrstne sponke, napisi, oznake, obročkanje kablov, enopolna vezalna shema, drobni material		1x		
II.5.	Kabelska razdelilna omara RO2 iz inox materiala, dim. 1080x590x322 mm, s prirobnico in streho, z enokrilnimi vrati, ključavnico elektrodistribucije, z montažo na pripravljen temelj, s sledečo opremo:	1,00	kpl		0,00
	- NV stikalna letev, velikost 00, 3 polni, zbiralčni sistem 185		3x		
	- NV stikalna letev, velikosti 1, 3 polni, zbiralčni sistem 185		1x		
	- NV varovalke velikosti 1/100A		3x		
	- NV varovalke velikosti 00/50A		6x		
	- NV varovalke velikosti 00/63A		3x		
	- komplet zbiralčni sistem Cu 30x5/60mm s podporami		1x		
	- prekritje zbiralk		1x		
	- prenapetostni zaščitni odvodnik, 400V, razred B, s prikazom stanja, komplet z ozemljitveno šino (kot npr. PROTEC B2S (R) 12.5/320 V, In = 25kA (8/20µs) Iskra zaščite)		3x		
	- PEN zbiralka		1x		
	komplet vrstne sponke, napisi, oznake, obročkanje kablov, enopolna vezalna shema, drobni material		1x		
II.6.	Stikalna letev velikost 1 v obstoječo razdelilno omaro z NV varovalkami, komplet z ožičenjem omare	1,00	kos		0,00
II.7.	Odklop in demontaža obstoječega NN voda, odvoz materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije	1,00	kpl		0,00
II.8	Drobni material (3%)	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST II. ELEKTROMONTAŽNA DELA				**0,00**

III. OSTALO

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
III.1.	Zakoličbe obstoječih ter predvidenih vodov in naprav	1,00	kpl		0,00
III.2.	Priprava osnov za izdelavo PID in NOV dokumentacije.	1,00	kpl		0,00
III.3.	Izdelava PID in NOV dokumentacije.	1,00	kpl		0,00
III.4.	Nadzor s strani distribucijskega elektro podjetja (po dejanskih stroških)				
	-ocena	4,00	ur		0,00
III.5.	Projektantski nadzor (po dejanskih stroških)				
	-ocena	10,00	ur		0,00
III.6.	Strošek omrežnine za priključno moč 35kW (3x50A)	1,00	kpl		0,00
III.7.	Zaščita in zavarovanje gradbišča	1,00	kpl		0,00
	SKUPAJ VREDNOST III. OSTALO				**0,00**

REKAPITULACIJA B. ELEKTRO INŠTALACIJE - NN PRIKLJUČEK - mapa 3.1.

	opis	vrednost v EUR
I.	GRADBENA DELA	0,00
II.	ELEKTRO MONTAŽNA DELA	0,00
III.	OSTALO	0,00
	SKUPAJ VREDNOST B. ELEKTRO INŠTALACIJE - NN PRIKLJUČEK - mapa 3.1.	**0,00**

C. ELEKTRO INŠTALACIJE - OBJEKT - mapa 3.2.

SPLOŠNE OPOMBE K POPISU

1. Popis tvori celoto skupaj z grafičnim in teksualnim delom načrta, zato ga je potrebno brati skupaj s celotnim načrtom (grafike, tehnična poročila)
2. V posameznih postavkah je zajeto: dobava materiala, vgradnja materiala in gradbena pomoč inštalaterjem ter vrtanje do fi 50mm 1m v globino, razen kjer je eksplicitno drugače navedeno
3. Tam, kjer je v popisu opreme določen kos opisan kot določen tip ali blagovna znamka, se to razume v smislu lažjega opisa: enakovreden ali boljši.
4. Ponudnik je dolžan o vsaki ugotovljeni neskladnosti med popisom in tehničnim poročilom in/ali grafičnimi prikazi obvestiti projektanta in investitorja ter zahtevati pojasnilo pred oddajo ponudbe.
5. Investitor bo zagotovil delovne površine v okviru ustreznega delovnega pasu. Na odsekih, kjer bo zaradi objektivnih vzrokov (v območju bližine objektov, konfiguracije terena, nepridobljenih soglasij ipd.) delovni pas ožji od običajnega se gradnja prilagodi dejanskim razmeram na terenu.
6. Vse ostale površine, ki jih bo izvajalec potreboval za gradnjo in za organizacijo gradbišč, si bo moral priskbeti sam na svoje stroške.
7. Izvajalec je dolžan izvesti vsa dela kvalitetno, v skladu s predpisi, projektom, tehničnimi pogoji za izgradnjo plinovodov in v skladu z dobro gradbeno prakso.
8. Izvajalec mora omogočati stalen, prost in vzdrževan dostop za potrebe intervencije oz. vzdrževanja
9. Izkopi za jarke, kanale in jaške vključujejo odmet na rob jarka oz. na tovorno vozilo in odvoz na deponijo
10. Izvajalec mora v enotnih cenah upoštevati naslednje stroške, v kolikor le-ti niso upoštevani v posebnih postavkah:
    - vse stroške za pridobitev začasnih površin za gradnjo izven delovnega pasu (soglasja, odškodnine, itd.);
    - vse stroške v zvezi z začasnim odvozom, deponiranjem in vračanjem izkopanega materiala na mestih, kjer ga ne bo možno deponirati na gradbišču;
    - vse stroške za postavitev gradbišča, gradbiščnih objektov, ureditev začasnih deponij, tekoče vzdrževanje in odstranitev gradbišča;
    - vse stroške za sanacijo in kultiviranje površin delovnega pasu in gradbiščnih površin po odstranitvi objektov;
    - stroške za postavitev objekta s poslovnim prostorom vključno z opremo za dve delovni mesti in za skupne operativne sestanke vel. cca 20 m2 za potrebe investitorja, s tekočim vzdrževanjem in čiščenjem
    - vse stroške v zvezi s transporti po javnih poteh in cestah: morebitne odškodnine, morebitne sanacije cestišč zaradi poškodb med gradnjo itd.
    - stroške odvoza in zagotovitev odstranjevanja odpadnega gradbenega materiala skladno z zakonodajo na področju ravnanja z odpadki (odvoz na urejene deponije s taksami itd.)
    - vsi stroški za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu, zlasti stroške za vsa dela, ki izhajajo iz zahtev Varnostnega načrta
    - stroški odvoda meteorne vode iz gradbene jame in vode, ki se izceja iz bočnih strani izkopa, če je potrebno
    - stroški dela v kampadah zaradi oteženih geoloških razmer
    - stroški dela v nagnjenem terenu
    - stroški oteženega izkopa v mokrem terenu, izkop v vodi, prekop potokov itd.

    OPOMBA:
    Sestava dokazila o zanesljivosti objekta komplet z vsemi prilogami je kot dolžnost zajeta v ponudbi izvajalca.

I. RAZSVETLJAVA

1. ELEKTRO DEL - SPLOŠNA RAZSVETLJAVA

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	Stropna nadgradna LED svetilka. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. CCT: 4000 K Ohišje: Ekstrudiran profil iz aluminija, prašno barvan. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 43. Svetlobni tok: minimalo 2700 lm. Električna poraba: maksimalno 25 W, kot npr. INTRA LIGHTING tip Lona C/S 400 h100 SOP 2700 lm 25 W 840 FO IP43 white, šifra izdelka: 18272412401 ali enakovredno (S02)	4,00	kos		0,00
1.2.	Stropna nadgradna LED svetilka dimenzij 200x1200 mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. CCT: 4000 K Ohišje: Ekstrudiran profil iz aluminija, prašno barvan. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 43. Svetlobni tok: minimalo 3100 lm. Električna poraba: maksimalno 30 W, kot npr. INTRA LIGHTING tip 216 OP 3100 lm 30 W 840 FO 200x1200 mm IP43 white, šifra izdelka: 12196433401 ali enakovredno (S03)	6,00	kos		0,00
1.3.	Nadometna linijska LED svetilka dimenzij (DxŠxV) 1277x145x101 mm, Montaža: Stropna (C) Optika: Polikarbonatni difuzor z vzdolžno prizmatično strukturo Nominalni svetlobni tok: 4500 lm Svetlobni tok LED vira: 4500 lm Priključna moč: 36 W Podobna barvna temperatura: 4000 K Indeks barvnega videza (CRI): 80 Barvno odstopanje (začetni MacAdam): 3 Povprečna doba vzdrževanja: 50000h L80 B10 at 35°C Driver: LED driver with fixed output Napajanje: 230V 50Hz IP zaščita: IP66 IK zaščita: IK09 EAN številka: 3831121013139 Energijski razred: A++, kot npr. INTRA LIGHTING tip 5700 4500 lm 36 W 840 FO L1277mm IP66, šifra izdelka: 15711412000 ali enakovredno; (S4.1)	11,00	kos		0,00
1.4.	Viseča linijska LED svetilka dolžine 2809 mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. CCT: 4000 K Ohišje: Ekstrudiran profil iz aluminija, prašno barvan. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 20. Svetlobni tok: minimalo 11400 lm. Električna poraba: maksimalno 84 W, kot npr. INTRA LIGHTING tip Trix line C/S L 1R 110° 11400 lm 84 W 840 L2808 mm FO IP20 white, šifra izdelka: 15112134060091 ali enakovredno (S5)	6,00	kos		0,00
	nastavljivo žično obešalo S10F L=1500 mm z belim pokrovčkom, šifra izdelka: 10001221501 ali enakovredno	12,00	kos		0,00
	transparentni napajalni kabel z rozeto 3x1,5 mm2 L1500mm bel, šifra izdelka: 10011431591 ali enakovredno	6,00	kos		0,00
	zaključni pokrovček za linijsko svetilko trix C/S/SDI, šifra izdelka: 15100001001 ali enakovredno	6,00	kos		0,00
1.5.	Viseča linijska LED svetilka dolžine 3089 mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. CCT: 4000 K Ohišje: Ekstrudiran profil iz aluminija, prašno barvan. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 20. Svetlobni tok: minimalo 11400 lm. Električna poraba: maksimalno 84 W, kot npr. INTRA LIGHTING tip Trix line C/S L 1R 110° 11400 lm 84 W 840 L2808 mm FO IP20 white, šifra izdelka: 15112534065001 ali enakovredno (S5em)	6,00	kos		0,00
	nastavljivo žično obešalo S10F L=1500 mm z belim pokrovčkom, šifra izdelka: 10001221501 ali enakovredno	12,00	kos		0,00
	transparentni napajalni kabel z rozeto 3x1,5 mm2 L1500mm bel, šifra izdelka: 10011431591 ali enakovredno	6,00	kos		0,00
	zaključni pokrovček za linijsko svetilko trix C/S/SDI, šifra izdelka: 15100001001 ali enakovredno	6,00	kos		0,00

1.6.	Stropna nadgradna LED svetilka. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. CCT: 4000 K Ohišje: Ekstrudiran profil iz aluminija, prašno barvan. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 20. Svetlobni tok: minimalo 1750 lm. Električna poraba: maksimalno 22 W, kot npr. INTRA LIGHTING tip Nucleo C 1750 lm 22 W 840 FO diffused IP20 white, šifra izdelka: 12481442201 ali enakovredno (S6.1)	18,00	kos		0,00
1.7.	Stropna nadgradna LED svetilka. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. CCT: 4000 K Ohišje: Ekstrudiran profil iz aluminija, prašno barvan. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 20. Svetlobni tok: minimalo 2700lm. Električna poraba: maksimalno 37 W, kot npr. INTRA LIGHTING tip Nucleo C 2700 lm 37 W 840 FO diffused IP20 white, šifra izdelka: 12481443201 ali enakovredno (S6.2)	1,00	kos		0,00
1.8.	Stropna nadgradna LED svetilka, dolžine 2525 mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. CCT: 4000 K Ohišje: Ekstrudiran profil iz aluminija, prašno barvan. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 40. Svetlobni tok: minimalo 4800 lm. Električna poraba: maksimalno 45 W, kot npr. INTRA LIGHTING tip Minus C 4800 lm 45 W 840 L2525 mm FO IP40 white, šifra izdelka: 13316406801 ali enakovredno (S7.1)	1,00	kos		0,00
1.9.	Stropna nadgradna LED svetilka, dolžine 565 mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. CCT: 4000 K Ohišje: Ekstrudiran profil iz aluminija, prašno barvan. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 40. Svetlobni tok: minimalo 1050 lm. Električna poraba: maksimalno 11 W, kot npr. INTRA LIGHTING tip Minus C 1050 lm 11 W 840 L565 mm FO IP40 white, šifra izdelka: 13316406101 ali enakovredno (S7.2)	1,00	kos		0,00
1.10.	Stropna vgradna LED svetilka z opalnim steklom, 25 W, 2300 lm, IP44 kot npr. INTRA LIGHTING tip Nitor RV Flat SOP 1000-2300 lm 9-25 W 350-900 mA 28 V 840 IP44 white/white, 500 mA, šifra izdelka: 148110222011 ali enakovredno (S8.1)	10,00	kos		0,00
	napajalnik 42W 300-1050mA 3-44V FO, kot npr. Driver P42 42W 300-1050mA 3-44V FO, šifra izdelka: 702120196 ali enakovredno	10,00	kos		0,00
1.11.	Stropna vgradna LED svetilka z opalnim steklom, 25 W, 2300 lm, IP44 kot npr. INTRA LIGHTING tip Nitor RV Flat SOP 1000-2300 lm 9-25 W 350-900 mA 28 V 840 IP44 white/white 700 mA, šifra izdelka: 148110222011 ali enakovredno (S8.2)	15,00	kos		0,00
	napajalnik 42W 300-1050mA 3-44V FO, kot npr. Driver P42 42W 300-1050mA 3-44V FO, šifra izdelka: 702120196 ali enakovredno	15,00	kos		0,00
1.12.	Stropna vgradna LED svetilka z opalnim steklom, 25 W, 2300 lm, IP44 kot npr. INTRA LIGHTING tip Nitor RV Flat SOP 1000-2300 lm 9-25 W 350-900 mA 28 V 840 IP44 white/white 900 mA, šifra izdelka: 148110222011 ali enakovredno (S8.3)	1,00	kos		0,00
	napajalnik 42W 300-1050mA 3-44V FO, kot npr. Driver P42 42W 300-1050mA 3-44V FO, šifra izdelka: 702120196 ali enakovredno	1,00	kos		0,00
1.13.	Vgradna LED svetilka, dimenzij 597x597mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L90 B10. CCT: 4000 K Ohišje: Ekstrudiran profil iz aluminija, prašno barvan. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 43. Svetlobni tok: minimalo 4200 lm. Električna poraba: maksimalno 43 W kot npr. INTRA LIGHTING 106 OP 3100 lm 30 W 840 FO 597x597 mm IP43 white, šifra izdelka: 11196400601 ali enakovredno (S9)	20,00	kos		0,00
	montažni set za vgradno izvedbo, šifra izdelka: 11400000000 ali enakovredno	20,00	kos		0,00

1.14.	Viseča linijska LED svetilka dolžine 2812 mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. CCT: 4000 K Ohišje: Ekstrudiran profil iz aluminija, prašno barvan. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 20. Svetlobni tok: minimalo 8500 lm. Električna poraba: maksimalno 62W, kot npr. INTRA LIGHTING tip Trix C/S 1R 110° 8500 lm 62 W 840 L2811 mm FO IP20 white, šifra izdelka: 15111134030091 ali enakovredno (S5em)	1,00	kos		0,00
	nastavljivo žično obešalo S10F L=1500 mm z belim pokrovčkom, šifra izdelka: 10001221501 ali enakovredno	2,00	kos		0,00
	transparentni napajalni kabel z rozeto 3x1,5 mm2 L1500mm bel, šifra izdelka: 10011431591 ali enakovredno	1,00	kos		0,00
1.15.	Meritve osvetlitve	1,00	kos		0,00
1.16.	Drobni material	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST 1. ELEKTRO DEL - SPLOŠNA RAZSVETLJAVA				**0,00**

2. ELEKTRO DEL - ZUNANJA RAZSVETLJAVA

zap. št.	vrsta in opis del 1	količina 2	EnM 3	cena / EnM v EUR 4	SKUPAJ cena za količino v EUR 5 (4x2)
2.1.	Stropna nadgradna LED svetilka za zunanjo montažo. Svetlobni tok: minimalo 1313 lm. Električna poraba: maksimalno 12 W, kot npr. iLED Portik_R Ceiling Lights | 180-300 V | arrayLED 12 W 350 mA CRI 80 1313.79 lm 4000K black izdelka: 81856N60 ali enakovredno (Z1)	6,00	kos		0,00
2.2.	Stenska nadgradna LED svetilka za zunanjo montažo. . Električna poraba: maksimalno 8 W, kot npr. MIDNA LED 8W izdelka: 529003 ali enakovredno (Z2)	12,00	kos		0,00
2.3.	Stropna nadgradna LED svetilka za zunanjo montažo. Svetlobni tok: minimalo 1313 lm. Električna poraba: maksimalno 12 W, kot npr. iLED Portik_R Ceiling Lights | 180-300 V | arrayLED 12 W 700 mA CRI 80 1313.79 lm 4000K black izdelka: 81877N60 ali enakovredno (Z1)	7,00	kos		0,00
2.4.	Stenska vgradna LED svetilka za zunanjo montažo. . Električna poraba: maksimalno 2 W, kot npr. Quara65_Q Path-Marker 2W DC izdelka: 86563N70 ali enakovredno (Z2)	11,00	kos		0,00
	doza za svetilko za podom izvedbo svetilke, kot npr. CONTROCASSA LED D.62,5x70 F0.5, šifra izdelka: 5084338XX ali enakovredno	11,00	kos		0,00
	napajalnik za stenske svetilke, kot npr. 99179 Controlgears driver 180÷300 mA AC, šifra izdelka: 5099179 ali enakovredno	2,00	kos		0,00
2.5.	Meritve zunanje osvetlitve	1,00	kos		0,00
2.6.	Drobni material	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST 2. ELEKTRO DEL - ZUNANJA RAZSVETLJAVA				**0,00**

REKAPITULACIJA I. RAZSVETLJAVA

	opis	vrednost v EUR
1.	ELEKTRO DEL - SPLOŠNA RAZSVETLJAVA	0,00
2.	ELEKTRO DEL - ZUNANJA RAZSVETLJAVA	0,00
	SKUPAJ VREDNOST I. RAZSVETLJAVA	**0,00**

II. VODOVNI MATERIAL

V ceni je všteta dobava, prevoz, montaža, preizkus, vgradnja, certifikati, zidarska pomoč, drobni potrošni in vezni material ter pregled sistema, meritve in funkcionalni preizkus delovanja sistema, garancijska izjava ter izdaja certifikata s strani pooblaščene organizacije.

V popisih niso zajeti kabli iz razdelilnih omar proizvodnje za napajanje tehnologije proizvodnje.

1. GRADBENI DEL

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	Rdeča Stigmaflex cev fi110 mm skupaj z original čepi, vodotesnimi spoji, distančniki, koleni, distančniki, …	15,00	m		0,00
1.2.	Drobni material (3%)	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST 1. GRADBENI DEL				**0,00**

2. ELEKTRO DEL

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
2.1.	Dobava in montaža kabla NYM-J, položenega na kabelske police in kanale, v PN in instalacijske cevi ali uvlečen v kabelsko kanalizacijo.				
	- 2x1.5 mm2	250,00	m		0,00
	- 3x1.5 mm2	1.500,00	m		0,00
	- 5x2.5 mm2	150,00	m		0,00
	- 3x2.5 mm2	2.100,00	m		0,00
	- 3x2.5 mm2	200,00	m		0,00
	- 5x2.5 mm2	150,00	m		0,00
	- 5x2.5 mm2	30,00	m		0,00
	- 5x4 mm2	30,00	m		0,00
	- 5x4 mm2	50,00	m		0,00
	- 5x6 mm2	50,00	m		0,00
	- 5x6 mm2	80,00	m		0,00
2.2.	Dobava in montaža kabla NAYY-J, položenega na kabelske police in kanale, v PN in instalacijske cevi ali uvlečen v kabelsko kanalizacijo.				
	- 4x70 mm2	25,00	m		0,00

2.3.	Dobava in montaža kabla NAYY-J, položenega na kabelske police in kanale, v PN in instalacijske cevi ali uvlečen v kabelsko kanalizacijo.				
	- (4x25+1x25) mm2	15,00	m		0,00
	- (4x70+1x70) mm2	28,00	m		0,00
2.4.	Vodnik H07V-K za izenačevanje potenciala in povezavo kovinskih mas, komplet z objemkami in pritrdilnim materialom				
	- 6 mm2	50,00	m		0,00
	- 10 mm2	50,00	m		0,00
	- 16 mm2	200,00	m		0,00
	- 35 mm2	20,00	m		0,00
2.5.	Cu pletenica 35 mm2 za premostitve izolirnih spojev raznih kovinskih mas.	15,00	kos		0,00
2.6.	HDMI optični kabel, 15m	1,00	kos		0,00
2.7.	Perforirane pocinkane kabelske police za horizontalni razvod kablov (tudi šibkotočnih instalacij), višine 5 cm s pokrovi, skupaj s konzolami, veznimi in končnimi elementi, ozemljitvijo ter pritrdilnim materialom.				
	- PK 100 mm	22,00	m		0,00
	- PK 200 mm	140,00	m		0,00
	- PK 300 mm	65,00	m		0,00
2.8.	Inštalacijska plastična PN cev, položena n/o, komplet z razvodnimi dozami, uvodnicami in pritrdilnim materialom.				
	- · 16 mm	250,00	m		0,00
	- · 23 mm	200,00	m		0,00
	- · 23 mm	150,00	m		0,00
	- · 29 mm	150,00	m		0,00
2.9.	Pregibna plastificirana cev EUROFLEX, položena n/o, z uvodnicami in pritrdilnim materialom				
	- · 16 mm	150,00	m		0,00
	- · 22 mm	120,00	m		0,00
	- · 50 mm	70,00	m		0,00
2.10.	3-prekatni, kovinski parapetni kanal s pregrado130x72 mm, pokrovom, veznimi in končnimi elementi, zvočno zaščito, ozemljitvijo ter pritrdilnim materialom	20,00	m		0,00
2.11.	3-prekatni, kovinski parapetni kanal s pregrado130x72 mm, pokrovom, veznimi in končnimi elementi, zvočno zaščito, ozemljitvijo ter pritrdilnim materialom	12,00	m		0,00
2.12.	Plastična instalacijska cev, položena v liti beton (RBC) in v stene, komplet z razvodnimi dozami in pritrdilnim materialom				

	- · 16 mm	45,00	m		0,00
	- · 23 mm	60,00	m		0,00
	- · 23 mm	50,00	m		0,00
	- · 29 mm	30,00	m		0,00
	- · 29 mm	130,00	m		0,00
	- · 48 mm	45,00	m		0,00
2.13.	Podometna razvodnica za glavno izenačitev potencialov GIP, komplet z vgrajeno Cu zbiralko.	1,00	kos		0,00
2.14.	Podometna razvodnica za dodatno izenačitev potencialov DIP, komplet z vgrajeno Cu zbiralko.	2,00	kos		0,00
2.15.	Komplet stikalni tablo n/o z podometno dozo, vgrajenimi 5 tipkali 16A s signalnimi svetilkami vgrajenimi v opremo. Za krmiljenve karažnih vrat	2,00	kos		0,00
2.16.	Stikala (modul) posameznih stikalnih kombinacij, tip: (TEM Čatež, potrdi arhitekt), p/o, 230V, komplet z dozo, nosilnim in okrasnim okvirčkom, ter polnilnim elementom - obračun po kosu:				
	- navadno, 16A	11,00	kos		0,00
	- izmenično, 16A	25,00	kos		0,00
	- izmenično, 16A	2,00	kos		0,00
	- križno, 16A	9,00	kos		0,00
	- dvosmerna tipka 1-0-2, 16A za krmiljenje žaluzij odpiranje oken	12,00	kos		0,00
2.17.	IR senzor gibanja 180° komplet s 16A 230V kontaktorjem	2,00	kos		0,00
2.18.	IR senzor gibanja 180° komplet s 16A 230V kontaktorjem za zunanjo montažo	6,00	kos		0,00
2.19.	Vtičnica p/o, 230V, 16A, IP55 z zaščitnim kontaktom, z dozo, z nalepko z oznako stikalnega bloka in tokokroga iz katerega se napaja po izboru arhitekta	63,00	kos		0,00
2.20.	Vtičnica, 230V, 16A z zaščitnim kontaktom, s skupno dozo za parapetni kanal, z nalepko z oznako stikalnega bloka in tokokroga iz katerega se napaja, sestavljena iz:				
	- 3x vtičnica mreža - bela	7,00	kos		0,00
	- 3x vtičnica mreža - bela	5,00	kos		0,00
	- 3x vtičnica agregat - zelena	11,00	kos		0,00
	- 3x vtičnica agregat - zelena	3,00	kos		0,00
2.21.	Vtičnica n/o 230V, 16A z zaščitnim kontaktom, plastične izvedbe, z zaščitnim pokrovčom IP55, z nalepko z oznako razdelilnika in tokokroga iz katerega se napaja	1,00	kos		0,00
2.22.	HDMI Vtičnica n/o, za priklop projektorja, komplet z dozo, nosilcem in okrasnim okvirčkom	1,00	kos		0,00
2.23.	Fiksni enofazni priključek z dozo, z nalepko z oznako stikalnega bloka in tokokroga iz katerega se napaja.	43,00	kos		0,00

2.24.	Fiksni trifazni priključek z dozo, z nalepko z oznako stikalnega bloka in tokokroga iz katerega se napaja.	5,00	kos		0,00
2.25.	Razvodna n/o plastična doza z uvodnicami				
	- 100x100x50 mm	50,00	kos		0,00
	- 150x110x70 mm	25,00	kos		0,00
2.26.	- prenapetostni zaščitni odvodnik 15 kA, kategorije I+II, (4x), s prikazom stanja, z ozemljitveno šino, nameščenimi v n/o IP65 ohišje kompletno z uvodnicami, DIN letvijo ter veznim, pritrdilnim in označevalnim materialom.(protec)	1,00	kpl		0,00
2.27.	Nadometna razvodna doza, 250x200x90, IP65, komplet z uvodnicami in pritrdilnim priborom	1,00	kos		0,00
2.28.	Temperaturni termostat za krmiljenje ogrevanja odtočnikov, kot npr.: Devireg 850	1,00	kos		0,00
2.29.	Grelni kabel naprimer kot, DEVIFLEX DTCE 30 (230V), z zaščitnim oklepom, UV zaščito in močjo 30W/m dolžine 55m skupaj s pritrdilnim materialom za ogrevanje žlebov in žlot na strehi	2,00	kos		0,00
2.30.	UPS za brezprekinitveno napajanje računalnika, kot samostoječa izvedba. 2000VA-1200W, kot npr. Samurai SMART 2000 LCD, Line-Interactive 2000VA/1200W LCD (za računalnik v komandni sobi)	1,00	kos		0,00
2.31.	UPS za brezprekinitveno napajanje KV omare, rack izvedba. 2000VA-2000W, kot npr. Samurai RTC 2000, Online Rack-Tower, 2000VA/2000W	1,00	kos		0,00
2.32.	INOX (AISI 316L) stenska konzola fi108mm, višine 3m za montažo elementov javnega alarmiranja (sirene, antena). Komplet s pritrdilnimi ploščami za elemente in izvedbo pritrdišča ter prehoda kablov skozi steno. Obvezna natančna izvedba vodne zatasnitve proti zamakanju! Pogodbeni izvajalec za namestitev elementov javnega alarmiranja: TDI d.o.o. VRHNIKA	1,00	kpl		0,00
2.33.	Detektor plina z alarmnim signalom	1,00	kpl		0,00
2.34.	Nosilec za 55" inčni stenčni zunanji informacijski zaslon, komplet z tesnenjem prehoda in zunajo zaključno dozo IP 66.	1,00	kpl		0,00
2.35.	Drobni material (3%)	3%	%	0,00	0,00
2.36.	Priklop elektrokrmilnih omar, zunanjih strojnih ali elektro naprav na izvor električnega napajanja	4,00	kpl		0,00
2.37.	Priklop vrat, prezračevalnih naprav, kaloriferjev, konvektorjev, dvižnih miz, stiskalnic, filtracij zraka, pisoarjev, klimatov, elementov toplotne postaje, loput, odvodnih ventilatorjev, bojlerjev, kuhinjskih naprav, polnilnik postaj, central ter ostale teh. opreme do funkcionalnega delovanja	35,00	kpl		0,00
2.38.	Tesnjenje kabelskih prehodov skozi zidove z ognjeodporno maso Požarno tesnjenje prehodov inštalacij skozi meje požarnih sektorjev z uporabo: - požarnega polnila - intumescenčnega požarnega premaza	7,00	kpl		0,00
2.39.	Stabilni diesel električni agregat, v kontejnerskem zvočno izolirano ohišje - 68 dBA / 7 m pri 75% obremenitvi za zunanjo montažo, odporno na vremenske vplive, prašno barvano, z vrati za lahek dostop do motorja in generatorja, s ključavnicami za zaklepanje kot npr. **VISA BD50CK** naslednjih karakteristik:	1,00	kpl		0,00
	- Diesel, Baudouin, vodno hlajen, 4 valjni, 2300 ccm, poraba ob 75% obremenitve agregata je 8,9L/h				
	- sinhronski, avtoreguliran, AVR, 4 polni, 1500 vrt/min, cos fi 0.8, razred izolacije H, zaščita IP23				

	- podnožje: jeklenka konstrukcija – monoblok izvedba, motor in generator sta z elastičnimi vložki pritrjena na nosilno ogrodje				
	- trajna obremenitev DEA 50 kVA				
	- rezervna obremenitev DEA 55 kVA				
	- faktor moči cosf = 0,8				
	- generatorsko zaščitno stikalo				
	- akumulatorji za start z avtomatskim polnilcem akumulatorjev				
	- rezervoar kapacitete, ki zagotavlja 8-10 urno avtomnomijo z vsemi potrebnimi priključki				
	- procentni prikaz nivoja goriva v rezervoarju				
	- dimenzije DEA v d/š/v: 2100 x 930 x 1280mm				
	- teža 860 kg				
	- izpušni lonec + izpušna cev za dušenje hrupa - notranjosti ohišja agregata				
	- Elektrokrmilno mikroprocesorsko omarico, ki omogoča :				
	- komandna omara za avtomatski vklop s krmilnikom agregata DSE 4520 z nastavljivim časom ob izpadu električnega omrežja in avtomatski izklop ob ponovni vzpostavitvi električnega omrežja s krmilnim in močnostnim delom, generatorsko magnetotermično stikalo, kontrolnik elektroagregata z digitalnim grafičnim zaslonom za prikazovanje merjenih veličin, alarmov in ostalih podatkov o elektroagregatu, kontrola mrežne nepetosti na vseh treh fazah (tudi na vsaki fazi posebej), spremljanje moči in obremenitve generatorja (kW, kV A, kV Ar, pf), spremljanje skupne moči (kWh, kVA h,kVAr h) digitalni multimeter (voltmeter, frekvencmeter, ampermeter,), števec ur, vsi alarmi predvideni za varno uporabo elektroagregata (nizek pritisk olja, pregrevanje motorja, nizek nivo goriva, napaka pri zagonu, nizka napetost akumulatorja, previsoka frekvenca generatorja, preobremenitev generatorja, potrebno servisiranje,…), 4 načini delovanja komandne omare: OFF/ROČNO/AVTOMATSKO; z izhodi za zajemanje stanja naprave				
	Dobava, prevoz, montaža, postavitev na betonski temelj, elektromontažna dela, priklop, zagon do funkcionalnega delovanja, atesti, dokumentacija, certifikati, vzdrževanje (10 letno zagotavljanje originalnih rezervnih delov, servisiranje), pogoji vzdrževanja in garancijska izjava (garancijska doba 24 mesecev)				
2.40.	INOX omara, dimenzije 600x600x250mm (VxšxG) za zunanjo montažo, komplet z betonskom podstavkom, dimenzije 600x600x250mm (VxšxG), s 3x uvodnimi cevmi tipa GDC (dvostenske gibljive cevi) fi 110mm, komplet z 8x tokovnih sponk (ničelna sponka) za spoj vodnikov preseka minimalno fi 70mm2, kot npr. ETI PLNS-00	1,00	kpl		0,00
2.41.	Meritve električnih inštalacij z izdajo potrdila.	1,00	kpl		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 2. ELEKTRO DEL				**0,00**

REKAPITULACIJA II. VODOVNI MATERIAL

	opis	vrednost v EUR
1.	GRADBENI DEL	0,00
2.	ELEKTRO DEL	0,00
	SKUPAJ VREDNOST II. VODOVNI MATERIAL	**0,00**

III. RAZDELILNIKI

1. ELEKTRO DEL

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	Izdelava načrtov, konstrukcija razdelilnikov, enopolnih shem	1,00	kpl		0,00
1.2.	**Glavna razdelilna omara pritličja R.P-M**				0,00
	Razdelilnik je prostostoječe, samostojne izvedbe, izdelan iz jeklene pločevine, zaščitene s poliestrsko/epoksidnim prašnim nanosom, barva RAL - 7035. Stopnja zaščite pred vdorom trdih snovi IP55 (IEC 60529), proti mehanskim udarcem IK10 (IEC 62262). Vsak element v razdelilniku mora imeti oznako iz enopolne sheme.	1,00	kos		0,00
	Prostostoječa omara z montažno ploščo (VxŠxG) 2000x1000x300 mm				0,00
	Podnožje 100mm komplet sprednji				0,00
	- Ožičenje kompletnega razdelilnika s kanali za ožičenje, prekrivnimi ploščami, montažnimi letvami, vrstnimi in priključnimi sponkami, zaščitami, sistemom zbiralk, komplet s priključki, napisnimi ploščicami opreme razdelilnika in kablov, uvodnicami, pritrdilnim in ostalim drobnim materialom, izdelavo krmilnih in enopolnih načrtov, predajo dokumentacije, meritev in certifikatov za ta razdelilnik	1,00	kpl		0,00
	- Kompaktni tripolni odklopnik, nazivni tok 50A, izklopilni tok KS Icu= 36kA, servisni tok KS Ics=100% Icu komplet z adapterjem za montažo, zbiralčnim priključkom, prikritjem sponk, daljinskim sprožilnikom, kot npr. ETI tip ETIBREAK EB2 160/4S 160A 4p	1,00	kos		0,00
	- Gobasta tipka za izklop v sili, montaža na vrata, NO+NC	2,00	kos		0,00
	-Varovalčni ločilnik HVL 00-3p	2,00	kos		0,00
	-Talilni vložek NV /NH gG kombi 20A nazivne napetosti 400 V ter nazivno izklopno zmogljivostjo 120 kA	3,00	kos		0,00
	-Talilni vložek NV /NH gG kombi 40A nazivne napetosti 400 V ter nazivno izklopno zmogljivostjo 120 kA	3,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike B6A	2,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike B10A	10,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike B16A	16,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike B16A	11,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike C16A	1,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 400V, Icu > 10 kA, tropolni, karakteristike B16A	2,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 400V, Icu > 10 kA, tropolni, karakteristike B16A	1,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 400V, Icu > 10 kA, tropolni, karakteristike B20A	3,00	kos		0,00
	- Zaščitno stikalo na diferenčni tok z nadtokovno zaščito (KZS),2p npr. ETI KZS-2M tip A, 16A/30 mA	1,00	kos		0,00

	- Zaščitno stikalo na diferenčni tok z nadtokovno zaščito (KZS),4p npr. ETI KZS-4M tip A, 20A/30 mA	1,00	kos		0,00
	- Modularni kontaktor 2 polni, kot npr. ETI ETICON R 20-20 230 V	1,00	kos		0,00
	- Stikalo za montažo na vrata, 16A, kontaktni sklop (1-0)	1,00	kos		0,00
	- Zaščitno stikalo na diferenčni tok z nadtokovno zaščito (RCD),4p tip A, npr. EFI-4 A G/KV 40/0.03	2,00	kos		0,00
	OPOMBA: Pred izdelavo omare, dimenzije le-te preveriti glede na dimenzije dobavljene opreme, njene prostorske zahteve ter stanje na terenu! Velikost omarice mora velikostno zagotavljati +30% rezervo prostora za vgradnjo dodatnih elementov.				
1.3.	**Razdelilna omara skladišča R.P-A**				0,00
	Razdelilnik je v isti omari kot razdelilnik R.P-M in ustrezno ločenem in pregrajenem delu.				0,00
	- Kompaktni tripolni odklopnik, nazivni tok 32A, izklopilni tok KS Icu= 36kA, servisni tok KS Ics=100% Icu komplet z adapterjem za montažo, zbiralčnim priključkom, prikritjem sponk, daljinskim sprožilnikom, kot npr. ETI tip ETIBREAK EB2 160/4S 160A 4p	1,00	kos		0,00
	- prenapetostni zaščitni odvodnik 15 kA, kategorije I+II, (3x), s prikazom stanja, komplet z ozemljitveno šino (protec)	1,00	kpl		0,00
	- Ožičenje kompletnega razdelilnika s kanali za ožičenje, prekrivnimi ploščami, montažnimi letvami, vrstnimi in priključnimi sponkami, zaščitami, sistemom zbiralk, komplet s priključki, napisnimi ploščicami opreme razdelilnika in kablov, uvodnicami, pritrdilnim in ostalim drobnim materialom, izdelavo krmilnih in enopolnih načrtov, predajo dokumentacije, meritev in certifikatov za ta razdelilnik	1,00	kpl		0,00
	-Varovalčni ločilnik HVL 00-3p	1,00	kos		0,00
	-Talilni vložek NV /NH gG kombi 35A nazivne napetosti 400 V ter nazivno izklopno zmogljivostjo 120 kA	3,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike B10A	3,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike B16A	33,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike B16A	3,00	kos		0,00
	- Stikalo za montažo na DIN letev, 16A, kontaktni sklop (1-0-2)	1,00	kos		0,00
	- Zaščitno stikalo na diferenčni tok z nadtokovno zaščito (RCD),4p tip A, npr. EFI-4 A G/KV 40/0.03	4,00	kos		0,00
	- Zaščitno stikalo na diferenčni tok z nadtokovno zaščito (RCD),4p tip A, npr. EFI-4 A G/KV 40/0.03	1,00	kos		0,00
	- Bremensko/ločilno stikalo in ročica za montažo na vrata razdelilnika, 80A, kontaktni sklop (1-0-2)	1,00	kos		0,00
	- Avtomatsko preklopno stikalo mreža-0-agregat z možnostjo tipanja prisotnosti mreže ter posredovanje signala za zagon agregata, 63A, 4p, z izbirnim stikalom mreža-0-agregat nameščenim na vrata razdelilnika	1,00	kos		0,00
	OPOMBA: Pred izdelavo omare, dimenzije le-te preveriti glede na dimenzije dobavljene opreme, njene prostorske zahteve ter stanje na terenu! Velikost omarice mora velikostno zagotavljati +30% rezervo prostora za vgradnjo dodatnih elementov.				

1.4.	**Razdelilna omara nadstropja R.KS-M**				0,00
	- Podometna razdelilna omarica okvirnih dimenzij (VxDxŠ) 592x346x100mm	1,00	kos		0,00
	- prenapetostni zaščitni odvodnik 15 kA, kategorije II, (3x), s prikazom stanja, komplet z ozemljitveno šino (protec)	1,00	kpl		0,00
	- Kompaktni tripolni odklopnik, nazivni tok 20A, izklopilni tok KS Icu= 36kA, servisni tok KS Ics=100% Icu komplet z adapterjem za montažo, zbiralčnim priključkom, prikritjem sponk, daljinskim sprožilnikom, kot npr. ETI tip ETIBREAK EB2 125/4S 20A 4p	1,00	kos		0,00
	- Ožičenje kompletnega razdelilnika s kanali za ožičenje, prekrivnimi ploščami, montažnimi letvami, vrstnimi in priključnimi sponkami, zaščitami, sistemom zbiralk, komplet s priključki, napisnimi ploščicami opreme razdelilnika in kablov, uvodnicami, pritrdilnim in ostalim drobnim materialom, izdelavo krmilnih in enopolnih načrtov, predajo dokumentacije, meritev in certifikatov za ta razdelilnik	1,00	kpl		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike B10A	3,00	kos		0,00
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike B16A	11,00	kos		0,00
	- Avtomatsko preklopno stikalo mreža-0-agregat z možnostjo tipanja prisotnosti mreže ter posredovanje signala za zagon agregata, 63A, 4p, z izbirnim stikalom mreža-0-agregat nameščenim na vrata razdelilnika	1,00	kos		0,00
	OPOMBA: Pred izdelavo omare, dimenzije le-te preveriti glede na dimenzije dobavljene opreme, njene prostorske zahteve ter stanje na terenu! Velikost omarice mora velikostno zagotavljati +30% rezervo prostora za vgradnjo dodatnih elementov.				
1.5.	**Tipska avtomatska kondenzatorska filterska kompenzacija 25kvar, 400V**	1,00	kpl		0,00
	kot npr. ISKRA SISTEMI KOK 7613 25kVAr				0,00
	Naprava se dobavlja s takšnimi karakteristikami, kot jih bo podala analiza omrežja in porabnikov				0,00
	- moč in določitev ustreznih filterskih parametrov glede prisotnih harmonskih komponent, t.j. po dabavljeni glavni opremi in vključitvi v obratovanje				0,00
	Vsaka naprava je priključena preko odklopnika na NN plošči.				0,00
1.6.	**Vtično gnezdo - zunanje**	2,00	kpl		0,00
	Razdelilnik je zidna omarica, samostojne izvedbe, izdelan iz INOX pločevine, dimenzij (VxŠxG) 500x400x250 mm, odporne na sol, z prašnim nanosom, v barvi skladno z zahtevami arhitekta. Stopnja zaščite pred vdorom trdih snovi IP55 (IEC 60529), proti mehanskim udarcem IK10 (IEC 62262). Opremljena s cilindrično ključavnico in ključem. Vsak element v razdelilniku mora imeti oznako iz enopolne sheme s sledečo opremo:				
	- Dekorativa omarica iz umetne mase opremljena z vratci za namestitev odklopnikov in RCD-ja zaščite IP55		1x		
	- Zaščitno stikalo na diferenčni tok z nadtokovno zaščito (RCD),4p tip A, npr. EFI-4 A G/KV 40/0.03		1x		
	- Inštalacijski odklopnik, 230V, Icu > 10 kA, enopolni, karakteristike B16A		1x		
	- Inštalacijski odklopnik, 400V, Icu > 10 kA, tropolni, karakteristike B16A		2x		
	SKUPAJ VREDNOST 1. ELEKTRO DEL				**0,00**

REKAPITULACIJA III. RAZDELILNIKI

	opis	vrednost v EUR
1.	ELEKTRO DEL	0,00
	SKUPAJ VREDNOST III. RAZDELILNIKI	**0,00**

IV. TELEKOMUNIKACIJE

Opomba:

Sistem telefonije ni zajet v popisu. Ponudba opreme Advant d.o.o.

1. ELEKTRO DEL

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	Dobava, montaža in ozemljitev 19" rack omare	1,00	kpl		0,00
	KOMUNIKACIJSKA OMARA 24HE				
	Kot naprimer tip APC NetShelter SX ali enakovredno				
	• Dimenzije: 800x800mm				
	• Omara mora za zadnjim rastrom omogočati vsaj še 140mm prostora za brezvijačno namestitev				
	električnih razdelilcev in vertikalnih organizatorjev ožičenja, ki ne zasedajo koristnega prostora				
	v omari (0U) – vsaj 8 montažnih mest po celi višini, štiri na levi strani in štiri na desni strani omare				
	• Nosilnost: >1300kg				
	• Ustreznost po EIA 310-E (stopnja perforiranosti vrat, namestitev opreme, itd.)				
	• Visoko nosilna kolesa, 4x, ki se uporabljajo zgolj za transport/premik omare. Po namestitvi omare na končno pozicijo, se omaro fiksira s štirimi prednameščenimi nivelirnimi nogicami.				
	• Vrata spredaj, tovarniško ozemljena preko ohišja omare				
	• Dvokrilna vrata zadaj, tovarniško ozemljena preko ohišja				
	• Stopnja perforacije vrat naj bo minimalno 65%. Delež perforirane površine sprednjih vrat naj bo najmanj 85%, zadnjih vrat pa najmanj 95%				
	• 19" nosilci premični po šinah vodoravno naprej/nazaj				
	• Prednameščeni globoki vertikalni organizatorji kablov spredaj z vhodi 1HE po celi višini omare levo in desno od 19" rastra (širina svetla za kable: vsaj 85mm, globina svetla za kable: vsaj 150mm).				
	• Odprtine za prehod kablov iz sprednjega dela omare (ob 19¨ rastru levo in desno) v zadnji del omare morajo biti zatesnjene s PVC pokrovčki zaradi preprečitve mešanja zraka med hladno in toplo cono				
	• Montažni pribor (matice s kletko in vijaki)				
	• Snemljiva streha omare z vhodi za kable, zaprtimi s ščetinami				

	10x Slepa plošča 19" 1HE brezvijačna				
	2x Kovinska polica za 19" do 90 kg				
	1x 1U 19" 8x 230V razdelilec - UPS priklop				
1.2.	Vtičnica enojna RJ45 - UTP CAT 6, z okvirjem za n/o montažo in protiprašnim pokrovčkom (za Wifi)	4,00	kpl		0,00
1.3.	Vtičnica enojna RJ45 - UTP CAT 6, z okvirjem za n/o montažo in protiprašnim pokrovčkom (za Wifi)	1,00	kpl		0,00
1.4.	Vtičnica dvojna RJ45 - UTP CAT 6, z okvirjem za montažo v parapetni kanal ali talno dozo in protiprašnim pokrovčkom	3,00	kos		0,00
1.5.	Kabel UTP CAT 6 (class Ea), uvlečen v inštalacijske cevi, parapetne kanale in PN cevi	450,00	m		0,00
1.6.	Kabel UTP CAT 6 (class Ea), uvlečen v inštalacijske cevi, parapetne kanale in PN cevi	70,00	m		0,00
1.7.	Tesnenje kabelskih prehodov skozi zidove z ognjeodporno maso Požarno tesnjenje prehodov inštalacij skozi meje požarnih sektorjev z uporabo: - požarnega polnila - intumescenčnega požarnega premaza	1,00	kpl		0,00
1.8.	Meritve in pregledi signalno komunikacijke instalacije in opreme celotnega (prevezanega in novega) UNIVERZALNEGA OŽIČENJA (kabli, tudi položene rezerve, vtičnice, …) z izdajo potrdila o brezhibnem delovanju, prikaz pridobljenih podatkov	1,00	kpl		0,00
1.9.	Drobni material	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST 1. ELEKTRO DEL				**0,00**

REKAPITULACIJA IV. TELEKOMUNIKACIJE

	opis	**vrednost v EUR**
1.	ELEKTRO DEL	0,00
	SKUPAJ VREDNOST IV. TELEKOMUNIKACIJE	**0,00**

V. STRELOVOD IN OZEMLJITEV

1. ELEKTRO DEL

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	Lovilni vod Al legura Ø8mm nameščem po strehi na tipskih nosilcih glede na tip strehe, enakih karakteristik in kvalitete kot npr. Ah2	130,00	m		0,00
1.2.	Strešni nosilec za izvedbo lovilnega sistema na kritini, montaža na 1 m, za okrogel vodnik Ø8mm	100,00	kos		0,00
1.3.	Odvodni del vod Al legura Ø8mm nameščem pod fasado na tipskih nosilcih glede na tip strehe, enakih karakteristik in kvalitete kot npr. AH 4 Al 8 mm	56,00	m		0,00
1.4.	Zidni nosilec za izvedbo odvodnih vodov, montaža na 1,5 m, za okrogel vodnik Ø8mm	45,00	kos		0,00
1.5.	Strelovodni vodnik - trak FeZn 25x4mm položen v beton, v steno objekta, temelje za potrebe izvedbe vertikalnih odvodov in ozemljitev kovinskih delov objekta.	100,00	m		0,00
1.6.	Strelovodni vodnik - trak FeZn 25x4mm položen okoli objekta in temelje za potrebe obročastega ozemljila	130,00	m		0,00
1.7.	Doza GIP za izenačevanje potencialov, skupaj s povezavo P/F-Y 25 mm2 in P/F-Y 16 mm2, objemke, spoji	2,00	kos		0,00
1.8.	Sponka za povezavo strelovodnega vodnika na kovinske dele	8,00	kos		0,00
1.9.	Vezne sponke – medsebojni spoji namenji izvedbi kontaktnih spojev med okroglimi vodniki različnih dimenzij, enakih karakteristik in kvalitete kot npr. HERMI KON 07 (nerjaveče jeklo)	12,00	kos		0,00
1.10.	Sponke za povezavo med okroglim strelovodnim vodnikom in ploščatim strelovodnim vodnikom, enakih karakteristik in kvalitete kot npr. HERMI KON 02 (nerjaveče jeklo)	8,00	kos		0,00
1.11.	Sponke za povezavo med dvema ploščatima strelovodnima vodnikoma, enakih karakteristik in kvalitete kot npr. HERMI KON 01 (nerjaveče jeklo)	8,00	kos		0,00
1.12.	Žlebna sponka namenjena izvedbi kontaktnih spojev med okroglimi vodniki Ø8-Ø10 mm in žlebnimi koriti kot npr. HERMI KON 06	8,00	kos		0,00
1.13.	Odkapnik kot npr. HERMI KON 21 Rf	8,00	kos		0,00
1.14.	Izdelava galvanske povezave med kovinsko žloto nadstrešnice ter kovinsko obrobo in strelovodnim vodnikom.	3,00	kos		0,00
1.15.	Cevna objemka, namenjena pritrjevanju vodnikov okroglega preseka na odtočne cevi različnih dimenzij	8,00	kos		0,00
1.16.	Ozemljitev kovinskih okvirov vrat, oken in ostalih večjih kovinskih mas z vodnikom iz Al legure f10 mm in kontaktno sponko (kot npr. HERMI KON 05) oz. vodnikom HO07V-K 16 mm2 v dolžini max. 2m z izvedbo utora v steni.	30,00	kos		0,00
1.17.	Merilna številka namenjena označevanju merilnih mest	9,00	kos		0,00
1.18.	Zidna omarica za merilni spoj vgradna kot npr. HERMI tip ZON05-B ali enakovredno.	9,00	kos		0,00
1.19.	Lovilna palica SF62 Al ϕ16/10 skupne dolžine 3m	3,00	kos		0,00
1.20.	Betonska podpora SF59 za lovilne palice SF62 "VELIKA" 33kg	2,00	kos		0,00
1.21.	Izolirano držalo za postavitev lovilne palice na drog	3,00	kos		0,00

1.22.	Al fi8mm element namenjen kompenziranju temperaturnih raztezkov strelovodnega elementa, kot npr. HERMI AH raztezni element	2,00	kos		0,00
1.23.	Drobni material	3%	%	0,00	0,00
1.24.	Izvedba ozemljevanja kovinskih delov (varjenje, vijačenje …)	60,00	ur		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 1. ELEKTRO DEL				**0,00**

REKAPITULACIJA V. STRELOVOD IN OZEMLJITEV

	opis	vrednost v EUR
1.	ELEKTRO DEL	0,00
	SKUPAJ VREDNOST V. STRELOVOD IN OZEMLJITEV	**0,00**

VI. OSTALO

1. ELEKTRO DEL

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	Pripravljalna in zaključna dela, zaščita ter zavarovanje gradbišča; ocena	1,00	kpl		0,00
1.2.	Projektantski nadzor (po dejanskih stroških)	10,00	ur		0,00
1.3.	Meritve električnih inštalacij	1,00	kpl		0,00
1.4.	Izvedba, označitve vseh električnih kablov s trajnimi oznakami (na obeh koncih kabla) katere bodo omogočale dokončanje električnih inštalacij v naslednjih fazah	1,00	kpl		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 1. ELEKTRO DEL				**0,00**

REKAPITULACIJA VI. OSTALO

	opis	vrednost v EUR
1.	ELEKTRO DEL	0,00
	SKUPAJ VREDNOST VI. OSTALO	**0,00**

REKAPITULACIJA C. ELEKTRO INŠTALACIJE - OBJEKT - mapa 3.2.

	opis	vrednost v EUR
I.	RAZSVETLJAVA	0,00
II.	VODOVNI MATERIAL	0,00
III.	RAZDELILNIKI	0,00
IV.	TELEKOMUNIKACIJE	0,00
V.	STRELOVOD IN OZEMLJITEV	0,00
VI.	OSTALO	0,00
	SKUPAJ VREDNOST C. ELEKTRO INŠTALACIJE - OBJEKT - mapa 3.2.	**0,00**

Č. ELEKTRO INŠTALACIJE - TELEKOMUNIKACIJE - mapa 3.3.

1. Popis tvori celoto skupaj z grafičnim in teksualnim delom načrta, zato ga je potrebno brati skupaj s celotnim načrtom (grafike, tehnična poročila)

2. V posameznih postavkah je zajeto: dobava materiala, vgradnja materiala in gradbena pomoč inštalaterjem ter vrtanje do fi 50mm 1m v globino, razen kjer je eksplicitno drugače navedeno

3. Tam, kjer je v popisu opreme določen kos opisan kot določen tip ali blagovna znamka, se to razume v smislu lažjega opisa: enakovreden ali boljši.

4. Ponudnik je dolžan o vsaki ugotovljeni neskladnosti med popisom in tehničnim poročilom in/ali grafičnimi prikazi obvestiti projektanta in investitorja ter zahtevati pojasnilo pred oddajo ponudbe.

5. Investitor bo zagotovil delovne površine v okviru ustreznega delovnega pasu. Na odsekih, kjer bo zaradi objektivnih vzrokov (v območju bližine objektov, konfiguracije terena, nepridobljenih soglasij ipd.) delovni pas ožji od običajnega se gradnja prilagodi dejanskim razmeram na terenu.

6. Vse ostale površine, ki jih bo izvajalec potreboval za gradnjo in za organizacijo gradbišč, si bo moral priskbeti sam na svoje stroške.

7. Izvajalec je dolžan izvesti vsa dela kvalitetno, v skladu s predpisi, projektom, tehničnimi pogoji za izgradnjo plinovodov in v skladu z dobro gradbeno prakso.

8. Izvajalec mora omogočati stalen, prost in vzdrževan dostop za potrebe intervencije oz. vzdrževanja

9. Izkopi za jarke, kanale in jaške vključujejo odmet na rob jarka oz. na tovorno vozilo in odvoz na deponijo

10. Izvajalec mora v enotnih cenah upoštevati naslednje stroške, v kolikor le-ti niso upoštevani v posebnih postavkah:
- vse stroške za pridobitev začasnih površin za gradnjo izven delovnega pasu (soglasja, odškodnine, itd.);

- vse stroške v zvezi z začasnim odvozom, deponiranjem in vračanjem izkopanega materiala na mestih, kjer ga ne bo možno deponirati na gradbišču;

- vse stroške za postavitev gradbišča, gradbiščnih objektov, ureditev začasnih deponij, tekoče vzdrževanje in odstranitev gradbišča;

- vse stroške za sanacijo in kultiviranje površin delovnega pasu in gradbiščnih površin po odstranitvi objektov;

- stroške za postavitev objekta s poslovnim prostorom vključno z opremo za dve delovni mesti in za skupne operativne sestanke vel. cca 20 m2 za potrebe investitorja, s tekočim vzdrževanjem in čiščenjem

- vse stroške v zvezi s transporti po javnih poteh in cestah: morebitne odškodnine, morebitne sanacije cestišč zaradi poškodb med gradnjo itd.

- stroške odvoza in zagotovitev odstranjevanja odpadnega gradbenega materiala skladno z zakonodajo na področju ravnanja z odpadki (odvoz na urejene deponije s taksami itd.)

- vsi stroški za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu, zlasti stroške za vsa dela, ki izhajajo iz zahtev Varnostnega načrta

- stroški odvoda meteorne vode iz gradbene jame in vode, ki se izceja iz bočnih strani izkopa, če je potrebno

- stroški dela v kampadah zaradi oteženih geoloških razmer

- stroški dela v nagnjenem terenu

- stroški oteženega izkopa v mokrem terenu, izkop v vodi, prekop potokov itd.

OPOMBA:
Sestava dokazila o zanesljivosti objekta komplet z vsemi prilogami je kot dolžnost zajeta v ponudbi izvajalca.

I. GRADBENA DELA - TK

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
I.1.	Izdelava okroglega kabelskega jaška premera fi 0,6 m globine 1,2m z LTŽ pokrovom nosilnosti 400kN, napisom TK in izvedbo uvodnic	5,00	kos		0,00
I.2.	Izdelava okroglega kabelskega jaška premera fi 0,6 m globine 1,2m z LTŽ pokrovom nosilnosti 400kN, napisom TK in izvedbo uvodnic	2,00	kos		0,00
I.3.	Strojni izkop jame dim. 1,8 x 1,8 x 1,6 m za izdelavo cevnega jaška (0,6x1,0 m) v terenu III. do IV. ktg., zasip jaškov z utrjevanjem ter odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije	25,92	m3		0,00
I.4.	Strojni izkop jame dim. 2,0 x 2,0 x 1,6 m za izdelavo cevnega jaška (0,8x1,0 m) v terenu III. do IV. ktg., zasip jaškov z utrjevanjem ter odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije	12,80	m3		0,00
I.5.	Rdeča Stigmaflex cev fi110 mm (palice l=6m) skupaj z original čepi, vodotesnimi spoji, distančniki, koleni, distančniki, …	134,00	m		0,00
I.6.	Dodatek za pazljivi izkop ob obstoječih kablih	134,00	m		0,00
I.7.	Izdelava kabelske kanalizacije skladno z grafičnimi prilogami (TK omrežja):				
	- pazljiv strojni in deloma ročni izkop kabelskega kanala v terenu III. do IV. ktg.	53,37	m3		0,00
	- izdelava podlage iz suhega betona C8/10 v debelini 10cm, polaganje zaščitnih cevi (vključno z distančniki, čepi, tesnili, koleni, ...), obbetoniranje z betonom C8/10, polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm	8,30	m3		0,00
	- zasip s tamponskim gramozom ter nabijanje po slojih 20cm, polaganje PVC opozorilnega traku	33,65	m3		0,00
	- izdelava podlage iz peska granulacije 0-4 mm v debelini 10cm, polaganje zaščitnih cevi premera (vključno z distančniki, čepi, tesnili, koleni, ...)	0,87	m3		0,00
	- zasutje s peskom granulacije 0-4 mm, polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm	1,42	m3		0,00
	- zasip z izkopanim materialom ter nabijanje po slojih 20cm, polaganje PVC opozorilnega traku	7,85	m3		0,00
	- odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije	45,52	m3		0,00
I.8.	Dobava rumenega PVC opozorilnega traku z napisom "POZOR TK KABEL"	134,00	m		0,00
I.9.	Valjanec FeZn 25x4mm	134,00	m		0,00
I.10.	Optični kabel TO SMd 03 1x4 (50micron)	60,00	m		0,00
I.11.	Drobni material	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST I. GRADBENA DELA - TK				**0,00**

II. ELEKTRO MONTAŽNA DELA - TK

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
II.1.	Odklop in demontaža obstoječega telekomunikacijskega voda, odvoz materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije	1,00	kpl		0,00
II.2.	TK omarica p/o komplet z drobnim materialom, kot npr. Prebil plast PA1 DVOJNA	1,00	kos		0,00
II.3.	Izvedba ozemljitve TK omarice komplet s potrebnim materialom	1,00	kpl		0,00
II.4.	Ločilne KRONE letvice LSA-PLUS, 2/10, skupaj z nosilci odvodnikov in odvodniki 230V (5A/5kA), zaključitev kablov na letvicah	1,00	kpl		0,00
II.5.	Drobni material	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST II. ELEKTRO MONTAŽNA DELA - TK				**0,00**

III. OSTALO

Opombe:

V ceni je všteta dobava, prevoz, montaža, preizkus, vgradnja, certifikati, zidarska pomoč, drobni potrošni in vezni material ter pregled sistema, meritve in funkcionalni preizkus delovanja sistema, garancijska izjava ter izdaja certifikata s strani pooblaščene organizacije.

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
III.1.	Izdelava izvršilnega načrta kabelske kanalizacije ki obsega situacijski in shematski načrt (dwg+M+3K)	134,00	m		0,00
III.2.	Izdelava izvršilnega načrta kabelske kanalizacije s potekom kabla in obsega situacijski vezalni in shematski načrt (dwg+M+3K)	134,00	m		0,00
III.3.	Izdelava izvršilnega načrta kabelskega jaška in obsega situacijsko ter plašč jaška (dwg+M+3K)	7,00	kos		0,00
III.4.	Izdelava izvršilnega načrta kabelskega jaška s potekom kabla in obsega situacijsko ter plašč jaška (dwg+M+3K)	7,00	kos		0,00
III.5.	Popravilo obstoječe teh. dokumentacije	2,00	ur		0,00
III.6.	Zakoličba trase predvidenenih in obstohečih TK vodov	1,00	kpl		0,00
III.7.	Izdelava osnov in vnos trase TK voda v kataster komunalnih naprav	134,00	m		0,00
III.8.	Izdelava geodetskega posnetka TK voda	134,00	m		0,00
III.9.	Izdelava PID	1,00	kpl		0,00
III.10.	Nadzor s strani telekomunikacijskega podjetja (po dejanskih stroških), ocena	4,00	ur		0,00
III.11.	Projektantski nadzor (po dejanskih stroških), ocena	4,00	ur		0,00
III.12.	Zaščita in zavarovanje gradbišča	1,00	kpl		0,00
	SKUPAJ VREDNOST III. OSTALO				**0,00**

REKAPITULACIJA Č. ELEKTRO INŠTALACIJE - TELEKOMUNIKACIJE - mapa 3.3.

	opis	vrednost v EUR
I.	GRADBENA DELA - TK	0,00
II.	ELEKTRO MONTAŽNA DELA - TEK	0,00
III.	OSTALO	0,00
	SKUPAJ VREDNOST Č. ELEKTRO INŠTALACIJE - TELEKOMUNIKACIJE - mapa 3.3.	**0,00**

D. ELEKTRO INŠTALACIJE - JAVNA RAZSVETLJAVA - mapa 3.4.

1. Tam, kjer je v popisu opreme določen kos opisan kot določen tip ali blagovna znamka, se to razume v smislu lažjega opisa: enakovreden ali boljši.
2. Popis tvori celoto skupaj z grafičnim in teksualnim delom načrta, zato ga je potrebno brati skupaj s celotnim načrtom (grafike, tehnična poročila)
3. V posameznih postavkah popisa so v cenah materiala zajeti, dobava, prevoz, montaža, preizkus, vgradnja, zidarska pomoč, ožičenje, z veznim in pritrdilnim materialom, drobni material, nastavitve, šolanje uporabnika, usklajevanje z upravljalcem ter pregled el. instalacij z meritvami, razen kjer je eksplicitno drugače navedeno
4. Ponudnik je dolžan o vsaki ugotovljeni neskladnosti med popisom in tehničnim poročilom in/ali grafičnimi prikazi obvestiti projektanta in investitorja ter zahtevati pojasnilo pred oddajo ponudbe
5. Investitor bo zagotovil delovne površine v okviru ustreznega delovnega pasu. Na odsekih, kjer bo zaradi objektivnih vzrokov delovni pas ožji od običajnega se gradnja prilagodi dejanskim razmeram na terenu.
6. Vse ostale površine, ki jih bo izvajalec potreboval za gradnjo in za organizacijo gradbišč, si bo moral priskbeti sam na svoje stroške.
7. Izvajalec mora omogočati stalen, prost in vzdrževan dostop za potrebe intervencije oz. vzdrževanja
8. Izvajalec je dolžan izvesti vsa dela kvalitetno, v skladu s predpisi, projektom, tehničnimi pogoji in v skladu z dobro gradbeno prakso.
9. Izkopi za jarke, kanale in jaške vključujejo odmet na rob jarka oz. na tovorno vozilo in odvoz na deponijo
10. Izvajalec mora v enotnih cenah upoštevati naslednje stroške, v kolikor le-ti niso upoštevani v posebnih postavkah:
    - vse stroške za pridobitev začasnih površin za gradnjo izven delovnega pasu (soglasja, odškodnine, itd.);
    - vse stroške v zvezi z začasnim odvozom, deponiranjem in vračanjem izkopanega materiala na mestih, kjer ga ne bo možno deponirati na gradbišču;
    - vse stroške za postavitev gradbišča, gradbiščnih objektov, ureditev začasnih deponij, tekoče vzdrževanje in odstranitev gradbišča;
    - vse stroške za sanacijo in kultiviranje površin delovnega pasu in gradbiščnih površin po odstranitvi objektov;
    - stroške za postavitev objekta s poslovnim prostorom vključno z opremo za dve delovni mesti in za skupne operativne sestanke vel. cca 20 m2 za potrebe investitorja, s tekočim vzdrževanjem in čiščenjem
    - vse stroške v zvezi s transporti po javnih poteh in cestah: morebitne odškodnine, morebitne sanacije cestišč zaradi poškodb med gradnjo itd.
    - stroške odvoza in zagotovitev odstranjevanja odpadnega gradbenega materiala skladno z zakonodajo na področju ravnanja z odpadki (odvoz na urejene deponije s taksami itd.)
    - vsi stroški za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu, zlasti stroške za vsa dela, ki izhajajo iz zahtev Varnostnega načrta
    - stroški odvoda meteorne vode iz gradbene jame in vode, ki se izceja iz bočnih strani izkopa, če je potrebno
    - stroški dela v kampadah zaradi oteženih geoloških razmer
    - stroški dela v nagnjenem terenu
    - stroški oteženega izkopa v mokrem terenu, izkop v vodi, prekop potokov itd.

I. GRADBENA DELA

1. GRADBENA DELA

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	Izdelava kabelske kanalizacije skladno z grafičnimi prilogami (razvod NN omrežja):				
	- pazljiv strojni in deloma ročni izkop kabelskega kanala v terenu III. do IV. ktg.	40,00	m3		0,00
	- izdelava podlage iz suhega betona C8/10 v debelini 10cm, polaganje zaščitnih cevi (vključno z distančniki, čepi, tesnili, koleni, ...), obbetoniranje z betonom C8/10, polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm	3,60	m3		0,00
	- zasip s tamponskim gramozom ter nabijanje po slojih 20cm, polaganje PVC opozorilnega traku	14,40	m3		0,00
	- izdelava podlage iz peska granulacije 0-4 mm v debelini 10cm, polaganje zaščitnih cevi premera (vključno z distančniki, čepi, tesnili, koleni, ...)	1,80	m3		0,00
	- zasutje s peskom granulacije 0-4 mm, polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm	2,90	m3		0,00
	- zasip z izkopanim materialom ter nabijanje po slojih 20cm, polaganje PVC opozorilnega traku	16,30	m3		0,00
	- odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije	23,70	m3		0,00
1.2.	Valjanec FeZn 25x4mm	105,00	m		0,00
1.3.	Dodatek za pazljivi izkop ob obstoječih kablih	105,00	m		0,00
1.4.	Strojni izkop jame dim. 1,8 x 1,8 x 1,6 m za izdelavo okroglega jaška fi 0,6m v terenu III. do IV. ktg., zasip jaškov z utrjevanjem ter odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije (6,48m x (št. jam))	32,40	m3		0,00
1.5.	Izdelava kabelskega jaška fi 0,6 m, globine 1,0 m z okroglim LTŽ pokrovom nosilnosti 400kN napisom RAZSVETLJAVA in izvedbo uvodnic	5,00	kos		0,00
1.6.	Strojni izkop jame dimenzij 1,0 x 1,0 x 1,0 m za izdelavo temelja stebra JR v terenu III. do IV. ktg. (1,6 m3 x 2kos)	3,20	m3		0,00
	-odvoz odvečnega materiala na deponijo	2,00	m3		0,00
1.7.	Rdeča Stigmaflex cev f110 mm (palice l=6m) skupaj z original čepi, vodotesnimi spoji, distančniki, koleni, distančniki, …	105,00	m		0,00
1.8.	Dobava opozorilnega PVC traku z napisom.	105,00	m		0,00
1.9.	Dobava Fe-ZN traku 25x4mm, vključno s križnimi sponkami INOX izvedbe, priključitvami na ozemljilne sisteme, protikorozijsko zaščito z bitumensko maso, ….	105,00	m		0,00
1.10.	Drobni material (3%)	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST 1. GRADBENA DELA				**0,00**

2. DODATNA INVESTICIJA

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
2.1.	Izdelava kabelske kanalizacije skladno z grafičnimi prilogami (razvod NN omrežja):				
	- pazljiv strojni in deloma ročni izkop kabelskega kanala v terenu III. do IV. ktg.	22,10	m3		0,00
	- izdelava podlage iz suhega betona C8/10 v debelini 10cm, polaganje zaščitnih cevi (vključno z distančniki, čepi, tesnili, koleni, ...), obbetoniranje z betonom C8/10, polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm	4,30	m3		0,00
	- zasip s tamponskim gramozom ter nabijanje po slojih 20cm, polaganje PVC opozorilnega traku	17,30	m3		0,00
	- odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije	22,10	m3		0,00
2.2.	Valjanec FeZn 25x4mm	54,00	m		0,00
2.3.	Dodatek za pazljivi izkop ob obstoječih kablih	54,00	m		0,00
2.4.	Strojni izkop jame dim. 1,8 x 1,8 x 1,6 m za izdelavo okroglega jaška fi 0,6m v terenu III. do IV. ktg., zasip jaškov z utrjevanjem ter odvoz odvečnega materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije (6,48m x (št. jam))	5,20	m3		0,00
2.5.	Izdelava kabelskega jaška fi 0,6 m, globine 1,0 m z okroglim LTŽ pokrovom nosilnosti 400kN napisom RAZSVETLJAVA in izvedbo uvodnic	1,00	kos		0,00
2.6.	Rdeča Stigmaflex cev f110 mm (palice l=6m) skupaj z original čepi, vodotesnimi spoji, distančniki, koleni, distančniki, …	54,00	m		0,00
2.7.	Dobava opozorilnega PVC traku z napisom.	54,00	m		0,00
2.8.	Dobava Fe-ZN traku 25x4mm, vključno s križnimi sponkami INOX izvedbe, priključitvami na ozemljilne sisteme, protikorozijsko zaščito z bitumensko maso, ...	54,00	m		0,00
2.9.	Drobni material (3%)	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST 2. DODATNA INVESTICIJA				**0,00**

REKAPITULACIJA I. GRADBENA DELA

	opis	vrednost v EUR
1.	GRADBENA DELA	0,00
2.	DODATNA INVESTICIJA	0,00
	SKUPAJ VREDNOST I. GRADBENA DELA	**0,00**

II. ELEKTRO MONTAŽNA DELA

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
II.1.	Kabel NAYY-J 4x16mm2 + 2,5mm2 uvlečen v kabelsko kanalizacijo	130,00	m		0,00
II.2.	Izdelava samoskrčnih kabelskih končnikov za kabel iz PVC mase, montaža kabelskih čevljev AL-Cu, priklop kabla v RKO omarici	8,00	kos		0,00
II.3.	Odklop in demontaža obstoječega voda javne razsvetljave, odvoz materiala na deponijo s predajo evidenčnih listov pooblaščenega upraljavca deponije	1,00	kpl		0,00
II.4.	Dobava in montaža stebra javne razsvetljave, komplet s pritrdilnim in priklopnim materialom za obstoječe luči	2,00	kpl		0,00
II.5.	Priključitev napajalnega voda JR do funkcijonalnega delovanja	1,00	kpl		0,00
II.6.	Priklop obstoječih luči	1,00	kpl		0,00
II.7.	Ozemljitev kovinskih delov, ki so od droga svetilke oddaljeni na razdaljo manjšo od 1,5m.	1,00	kpl		0,00
II.8.	Razdelilna omarica n/o, IP65, komplet s pritrdilnim materialom, kot npr. ETI tip GT 25-20-15 ali enakovredno	1,00	kpl		0,00
II.9.	Drobni material (3%)	3%	%	0,00	0,00
	SKUPAJ VREDNOST II. ELEKTRO MONTAŽNA DELA				**0,00**

III. OSTALO

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
III.1.	Zakoličbe obstoječih ter predvidenih vodov in naprav	1,00	kpl		0,00
III.2.	Priprava osnov za izdelavo PID in NOV dokumentacije.	1,00	kpl		0,00
III.3.	Izdelava PID in NOV dokumentacije.	1,00	kpl		0,00
III.4.	Nadzor s strani distribucijskega elektro podjetja (po dejanskih stroških); ocena	4,00	ur		0,00
III.5.	Projektantski nadzor (po dejanskih stroških); ocena	5,00	ur		0,00
III.6.	Zaščita in zavarovanje gradbišča	1,00	kpl		0,00
	SKUPAJ VREDNOST III. OSTALO				**0,00**

REKAPITULACIJA D. ELEKTRO INŠTALACIJE - JAVNA RAZSVETLJAVA - mapa 3.4.

	opis	vrednost v EUR
I.	GRADBENA DELA	0,00
II.	ELEKTRO MONTAŽNA DELA	0,00
III.	OSTALO	0,00
	SKUPAJ VREDNOST D. ELEKTRO INŠTALACIJE - JAVNA RAZSVETLJAVA - mapa 3.4.	**0,00**

E STROJNE INSTALACIJE

1. Popis tvori celoto skupaj z grafičnim in tekstulacnim delom načrta, zato ga je potrebno brati skupaj s celotnim načrtom (grafike, tehnična poročila)
2. V posameznih postavkah je zajeto: dobava materiala, vgradnja materiala in gradbena pomoč inštalaterjem, razen kjer je eksplicitno drugače navedeno
3. Ponudnik je dolžan o vaski ugotovljeni neskladnosti med popisom in tehničnim poročilom / grafičnimi prikazi obvestiti projektanta in investitorja
4. Tam, kjer je v oppisu določen kos opisan kot določen tip ali blagovna znamka (kot npr….), se to razume v smislu lažjega opisa: enakovreden ali boljši.
5. Investitor bo zagotovil delovne površine v okviru ustreznega delovnega pasu. Na odsekih, kjer bo zaradi objektivnih vzrokov (v območju bližine objektov, konfiguracije terena, nepridobljenih soglasij ipd.) delovni pas ožji od običajnega se gradnja prilagodi dejanskim razmeram na terenu.
6. Vse ostale površine, ki jih bo izvajalec potreboval za gradjo in za organizacijo gradbišč, si bo moral priskrbeti sam na svoje stroške.
7. Izvajalec mora omogočati stalen, prost in vzdrževan dostop za potrebe intervencije oziroma vzdržavnja.
8. Izvajalec je dolžan izvesti vsa dela kvalitetno, v skladu s predpisi, projektom, tehničnimi pogoji in v skladu z dobro gradbeno prakso.
9. Izkopi za jarke, kanale in jaške vključujejo odmet na rob jarka oziroma na tovorno vozilo in odvoz na deponijo.
10. Izvajalec mora v enotnih cenah upoštevati naslednje stroške, v kolikor le-ti niso upoštevani v posebnih postavkah:

* vse stroške za pridobitev začasnih površin za gradnjo izven delovnega pasu (soglasja, odškodnine, itd.)
* vse stroške v zvezi z začasnim odvozom, deponiranjem in vračanjem izkopanega materiala na mestih, kjer ga ne bo možno deponirati na gradbišču
* vse stroške za postavitev gradbišča, gradbiščnih objektov, ureditev začasnih deponij, tekoče vzdržavnje in odstranitev gradbišča
* vse stroške za sanacijo in kultiviranje površin delovnega pasu in gradbiščnih površin po odstranitvi objektov
* stroške za postavitev objekta s poslovnim prostorom, vključno z opremo za dve delovni mesti in za skupne operativne sestanke, vel. cca 20 m2 za potrebe investitorja, s tekočim vzdržavanjem in čiščenjem
* vse stroške v zvezi s transporti po javnih poteh in cestah: morebitne odškodnine, morebitne sanacije cestišč zaradi poškodb med gradnjo itd.
* stroške odvoza in zagotovitev odstranjevanja odpadnega gradbenega materiala skladno z zakonodajo na področju ravnanja z odpadki (odvoz na urejene deponije s taksami itd)
* vsi stroški za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu, zlasti stroške za vsa dela, ki izjajajo iz zahtev Varnostnega načrta
* stroški odvoda meterone vode iz gradbene jame in vode, ki se izceja iz bočnih strani izkopa, če je potrebno
* stroški dela v kampadah zaradi oteženih geoloških razmer
* stroški dela v nagnjenem terenu
* stroški oteženega izkoopa v mokrem terenu, izkop v vodi, prekop potokov itd.

I. VODOVOD IN KANALIZACIJA

Vse naprave in elemente se mora dobaviti z ustreznimi certifikati, atesti, garancijami, navodili za obratovanje, vzdrževanje, posluževanje in servisiranje ter funkcionalno shemo izvedenega stanja. Pri vseh napravah je potrebno upoštevati stroške vseh preizkusov, izpiranja in polnjenja cevnih sistemov, zagona, meritve in nastavitve obratovalnih količin vključno s pridobitvijo ustreznih certifikatov s strani pooblaščenih institucij pri izvedbi je potrebno upoštevati stroške vseh pripravljalnih in zaključnih del (vključno z usklajevanjem z ostalimi izvajalci na objektu) ter vse transportne, zavarovalne in ostale stroške. pri vseh elementih je potrebno upoštevati ves montažni in tesnilni material.

1. VODOMERNI JAŠEK IN HIDRANT ZA POLNJENJE VOZIL

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	**Vodomer prirobnični**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža volumetričnega vodomera za hladno vodo, z M bus vmesnikom, prirobničnimi priključki, komplet z vijačnim, tesnilnim, spojnim in ostalim montažnim materialom. Tip vodomera je potrebno pred naročilom uskladiti z distributerjem.				
	DN 80				
1.2.	**Vodomer navojni**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža volumetričnega vodomera za hladno vodo, z M bus vmesnikom, holandcem in podaljšanim holandcem za vgradnjo vodomera na cevovod, z vgrajenim protipovratnim ventilom in filtrom na vstopni strani, komplet stesnilnim, spojnim in ostalim montažnim materialom. Tip vodomera je potrebno pred naročilom uskladiti z distributerjem.				
	DN 20				
1.2.	**Nadzemni hidrant**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža nadzemnega hidranta izdelanega iz nodularne litine in nerjevečega jekla, komplet z vijačnim in tesnilnim materialom.				
	DN 100, l=1000 (1xA + 2xB gasilska spojka)				
1.3.	**EV zasun**				
	Dobava in montaža prirobničnega EV zasuna izdelanega iz nodularne litine, komplet s kolesom za odpiranje/zapiranje, zaščitenega z epoksi premazom, z vsem spojnim, tesnilnim in vijačnim materialom.				
	DN80	1,00	kos		0,00
1.4.	**Čistilni kos**				
	Dobava in montaža prirobničnega čistilnega kosa izdelanega iz nodularne litine, zaščitenega z epoksi premazom, z vsem spojnim, tesnilnim in vijačnim materialom.				
	DN80	1,00	kos		0,00
1.5.	**Fazonski kosi**				

	Fazonski kosi iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z odgovarjajočimi tesnili v skladu z EN 681-1 in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni. Prirobnična tesnila morajo biti iz EPDM elastomerne gume s kovinsko ojačitvijo.				
	Montažno demontažni kos DN80	1,00	kos		0,00
	T KOS DN80	2,00	kos		0,00
	FFK- Q KOS DN80	2,00	kos		0,00
	N KOS DN100	1,00	kos		0,00
	FFR DN100/80	1,00	kos		0,00
	FFR DN80/50	1,00	kos		0,00
	FF kos s prirobnico DN80x300	2,00	kos		0,00
	FF kos s prirobnico DN80x500	1,00	kos		0,00
	FF kos s prirobnico DN80x600	1,00	kos		0,00
	FF kos s prirobnico DN80x800	3,00	kos		0,00
	FF kos s prirobnico DN80x1000	1,00	kos		0,00
	Navojna prirobnica DN80-1˝	1,00	kos		0,00
	Navojna prirobnica DN50-1˝	1,00	kos		0,00
1.6.	**Krogelna pipa - navojna**				
	Dobava in montaža krogelne pipe z notranjima navojema, primerne za stik s pitno vodo, izdelane iz medenine, kromirane, tlačne stopnje PN16, z ročico ali metuljčkom za odpiranje, za delovno temperaturo od 0 in 85°C.				
	DN15	2,00	kos		0,00
	DN20	2,00	kos		0,00
	DN25	4,00	kos		0,00
1.7.	**Pocinkani fitingi**				0,00
	Dobava in montaža pocinkanih fitingov za izvedbo vodovodne instlacije, komplet z spojnim in tesnilnim materialom.				0,00
	Reducirka 1 1/2˝-1˝	2,00	kos		0,00
	Reducirka 1˝-3/4˝	2,00	kos		0,00
	Koleno 1/2¨	2,00	kos		0,00
	Koleno 1¨	1,00	kos		0,00
	T-kos 1¨	2,00	kos		0,00
	Dvovijačnik 1/2¨	2,00	kos		0,00
	Dvovijačnik 1¨	5,00	kos		0,00
1.8.	**Cev pocinkana**				

	Dobava in montaža jeklene pocinkane cevi primerne za stik s pitno vodo, komplet z vrezovanjem navojev, z vsem potrebnim tesnilnim in spojnim materialom.				
	DN 25	2,00	m		0,00
	SKUPAJ VREDNOST 1. VODOMERNI JAŠEK IN HIDRANT ZA POLNJENJE VOZIL				**0,00**

2. INTERNA VODOVODNA INSTALACIJA

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
2.1.	**Toplotna črpalka za sanitarno vodo**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža toplotne črpalke za pripravo sanitarne vode, z vgrajenim zalogovnikom, grelnim registrom za ogrevanje s toplo vodo, delovanje z obtočnim zrakom v prostoru, komplet z magnezijevo anodo, spojnim, tesnilnim in montažnim materialom. Grelna moč = 1,85 kW Elktrični grelnik = 1,5kW Električna moč = 0,44 + 1,5 kW Dimenzije višina x premer = 2030 x fi 635 mm Masa= 145 kg Volumen zalogovnika = 270 litrov + magnezijeva anoda Vključno z zagonom.				
	Ustreza: proizvod KRONOTERM, WP2 LF-302ali enakovreden proizvod				
2.2.	**Električni grelnik vode**				
	Dobava in montaža tlačnega akumulacijskega električnega grelnika vode, za montažo pod pult z nastavki za priključitev hladne in tople vode DN15, el. grelnikom moči 2 kW, termostatom za vklop in izklop električnega grelnika, izolacijo in emajliranim ohišjem komplet s konzolami za pritrditev na steno in vsem ostalim potrebnim spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom.				
	Ustreza: proizvod GORENJE ali enakovreden proizvod				
	volumna 5 l	1,00	kos		0,00
2.3.	**Ekspanzijska posoda za sanitarno vodo**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža membranske ekspanzijske posode primerne za stik s pitno vod, za delovni tlak do 10 bar, delovno temperaturo do 70°C, komplet z nosilno konzolo, spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom.				
	V=24l				
2.4.	**Tripotni ventil za ekspanzijsko posodo**				
	Dobava in montaža tripotnega ventila za ekspanizijsko posodo, komplet s spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom.				
	DN 20	1,00	kos		0,00
2.5.	**Varnostni ventil za sanitarno vodo**				
	Dobava in montaža varnostnega ventila primernega za stik s pitno vodo, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
	DN 20, 6 bar	1,00	kos		0,00
2.6.	**Varnostno nepovratni ventil**				

	Dobava in motaža varnostno nepovratnega ventila z notranjim navojem, primernega za stik s pitno vodo, izdelanega iz medenine, za tlak odpiranja 6 bar, komplet s spojnim in tesnilnim materialom, za delovne temperature od 0 do 85°C.				
	DN 15, 6 bar	1,00	kos		0,00
2.7.	**Krogelna pipa - navojna**				
	Dobava in montaža krogelne pipe z notranjima navojema, primerne za stik s pitno vodo, izdelane iz medenine, kromirane, tlačne stopnje PN16, z ročico ali metuljčkom za odpiranje, za delovno temperaturo od 0 in 85°C.				
	DN15	2,00	kos		0,00
	DN20	2,00	kos		0,00
2.8.	**Nepovratni ventil - navojni**				
	Dobava in montaža nepovratnega ventila z notranjima navojnima priključkoma, primernega za stik s pitno vodo, izdelanega iz nedenine, tlačne stopnje PN16, komplet s spojnim in tesnilnim materialom, za delovne temperature od 0 do 85°C.				
	DN 20	1,00	kos		0,00
2.9.	**Polnilno izpustna pipa**				
	Dobava in montaža krogelne polnilne/ izpustne pipe z navojnim priključkom, primerne za stik s pitno vodo, izdelane iz medenine, za delovni tlak do 16 bar, z nastavkom za gumijasto cev, z metljčkom za odpiranje/zapiranje, navojnim zapornim čepom, komplet z spojnim in tesnilnim in materialom.				
	DN 15	2,00	kos		0,00
2.10.	**Temperaturno tipalo 100 mm**				
	Dobava in montaža potopne tuljke za vgradnjo temepraturnega tipala, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
	DN 15, l= 300 mm	1,00	kos		0,00
2.11.	**Termometer**	2,00	kos		0,00
	Dobava in montaža steklenega aksialnega termometera, primernega za stik s pitno vodo, za merilno območje od 0 do 120°C, komplet z navojno potopno tuljko za vgradnjo na cevovod,potopna cev iz nerjavnega jekla premer okrova 100mm				
2.12.	**Manometer**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža manometera primernega za stik s pitno vodo, vzmetni, premer okrova 100mm priključek 1/2" radialno navzdol, merilna natančnost 1,6% od končne vrednosti skale - merilno območje 0-10 bar, komplet z tripotno manometersko pipo in vsem spojnim in tesnilnim materialom.				
2.13.	**Večplastne cevi za vodovod**				

	Dobava in montaža cevovodov za razvod sanitarne vode po stavbi izvedeni iz difuzijsko tesnih večplastnih cevi (PE/RT-AL-PE/RT), za trajne obratovalne temperature od 0 do 70°C pri trajnem obratovalnem tlaku 10 bar, požarne klasifikacije E skladno s standardom DIN 13501-1, oba konca cevi opremljena z zaključno kapo za higienično tesnjenje vskladu z EN 806,s sistemom spajanja s stisljivimi spojkamiIzdelana iz galvansko kositrane medenine, s fiksno vstavljeno zatisno pušo, barvno označenim plastičnim obročkom, oznako zatisnjenosti in funkcijo varnosti pri tlačnem preizkusu, zunanjim navojem izdelanim vskladu s standardom DIN EN 10226-1 za tesnilno zvezo, z dodatkom za razrez in pritrditev. Dobavljene predizolirane v kolutih komplet s pritrdilnim, spojnim intesnilnim materialom, z okroglo ekstrudirano, zaprto celično, parozaporna izolacijo, na zunanji strani zaključena brezšivno folijo proti poškodbam, toplotne prevodnosti λ = 0,040 W/mK. Spojna mesta se izolira s parozaporno izolacijo ustrezne toplotne prevodnosti in debeline.				
	Ustreza: cev Uponor MLC s sistemom spojk MLCP ali enakovredno.				
	DN12 oz. ø16x2,0 - predizolirana S 9 mm	9,00	m		0,00
	DN15 oz. ø20x2,25 - predizolirana S 9 mm	44,00	m		0,00
	DN20 oz. ø25x2,5 - predizolirana S 9 mm	36,00	m		0,00
	DN15 oz. ø20x2,25 - IZOLIRANA S 13mm	4,00	m		0,00
	DN20 oz. ø25x2,5 - IZOLIRANA S 13mm	11,00	m		0,00
	DN25 oz. ø32x3 - IZOLIRANA S 13mm	52,00	m		0,00
2.14.	**Zaščitna cev**				
	Dobava in montaža dvoslojne zaščitne cevi znotraj gladka, zunaj nareberena, primerna za polaganje v zemljo,komplet s spojnim materialom.				
	Ustreza: Stigmaflex Duolightali enakovreden proizvod				
	ø63 mm	21,00	m		0,00
	ø75 mm	37,00	m		0,00
2.15.	**Nizkošumna odtočna cev**				
	Dobava in montaža polipropilenske troslojne nizkošumne odtočne cevi za vertikalni odtok iz nadstropja ter razvod pod stropom, spajana z obojkami, komplet s fazonskimi kosi, spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom.				
	Ustreza: proizvod VALSIR 3PLUS ali enakovreden izdelek				
	Ø110	7,00	m		0,00
	Ø75	6,00	m		0,00
	Ø50	2,00	m		0,00
2.16.	**Čistilni kos**				
	Dobava in montaža polipropilenskega troslojnega nizkošumnega čistilnega kosa, komplet spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom.				
	Ustreza: proizvod VALSIR 3PLUS ali enakovreden izdelek				
	Ø110	1,00	kos		0,00
2.17.	**Razvodne cevi za odtočno kanalizacijo**				
	Dobava in montaža polipropilenske odtočne cevi izdelane skladno s standardom SIST EN1451-1, spajane z obojkami, komplet s fazonskimi kosi, spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom.				

	Ø50	19,00	m		0,00
	Ø75	17,00	m		0,00
	Ø110	8,00	m		0,00
2.18.	**Talni sifon pretočni**	2,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža talnega sifona izdelanega iz polipropilena (pretočni), s koritom ϕ100 mm, horizontalnima priključkoma fi 50, s ploščico iz nerjavne pločevine dimenzij 150x150mm, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
2.19.	**Strešna zaključna kapa**				
	Zajeto v popisu prezračevanja				
	Ø110				
2.20.	**Izolacija HSV**				
	Dobava in montaža toplotne izolacije ceovovodov sanitarne vode s cevaki iz samougasljive fleksibilne elastomerne pene , z zaprto celično strukturo, z visoko upornostjo proti difuziji vodne pare, z nizko toplotno prevodnostjo. - parozaporni koeficient μ ≥ 10.000 - področje uporabe od -50 do +105 °C - toplotna prevodnosti λ ≤ 0,035 W/mK pri 0 °C - razred požarne odpornosti B1 po EN klasifikaciji.				
	DN 15, ø20 x 13 mm	4,00	m		0,00
	DN 20, ø25 x 13 mm	11,00	m		0,00
	DN 25, ø32 x 13 mm	16,00	m		0,00
2.21.	**Revizijska vratica**				
	Dobava in montaža revizijskih vratic iz nerjaveče pločevine debeline 0.5 -1 mm, z zaklepom brez ključavnice, z okvirjem za vgradnjo, namenjene za dostop do armatur vodovodne inštalacije in kanalizacije, komplet s pritrdilnim materialom.				
	30x30 cm	1,00	kos		0,00
2.22.	**Gasilni aparat**				
	Dobava in montaža ročnega gasilnega aparata polnjenega s ABC prahom, komplet s konzolo za pritrditev na zid in pritrdilnim materialom.				
	Ustreza: proizvod GALLUS ali enakovredno				
	S-9 kg	6,00	kos		0,00
2.23.	**Nalepka za označitev gasilnikov**	6,00	kos		0,00
	Samolepilna nalepka z oznako gasilnega aparata, skladna s standardom SIST 1013, dimenzije 150 x 150 mm, nameščena 2 -2,2 m nad tlemi, nalepljena na privijačeno podložno ploščo, komplet z dobavo podložne plošče dimenzije 150 x 150 mm in pritrdilnim materialom.				
2.24.	**Montažni material**	7,00	kg		0,00
	Montažni in pritrdilni material sestaljen iz tipskih jeklenih vroče cinkanih konstrukcijskih elementov, s tipskimi spojnimi elementi z vijačnimi zvezami materiala 8.8. Kombinacije tipskih elementov se izbre skladno z navodili oz. priporočili proizvajalca o nosilnosti. Ves vgrajen montažni material mora imeti CE oznako.				
2.25.	**Tlačni preizkus instalacije**	1,00	kpl		0,00

	Izpiranje instalacije pred izvebo tlačnega preizkusa, izvedba tlačnega preizkusa cevne instalcije z 1,5 x delovnim tlakom. V postavki je zajet ves potrebni material za izvedbo tlačnega prizkusa. Med preizkusom morajo biti porabniki odklopljeni od cevovoda. Po uspešno opravljenem tlačnem preizkusu se izdela zapisnik podpisan s strani izvajalca in nadzornega organa.				
2.26.	**Izpiranje cevovoda po končanju del.**	6,00	ur		0,00
	Izpiranje instalacije po zaključenih delih, pred izvedbo dezinfekcije vodovodnega omrežja.				
2.27.	**Dezinfekcija vodovodne instalacije**	1,00	kpl		0,00
	Kloriranje in dezinfekcija notranje vodovodne instalacije s strani pooblaščene institucije, analiza pitne vode in pridobitev potrdila o ustreznosti vodovodne instalacije.				
2.28.	**Izpiranje cevovoda po opravljeni dezinfekciji.**	1,00	kpl		0,00
	Izpiranje vodovdne instalacije po opravljeni dezinfekciji, nevtralizacija s klorom onesnažene vode				
2.29.	**Preiskusno obratovanje instalacije**	8,00	ur		0,00
	Poizkusno obratovanje, sestavljeno iz naslednjih dejavnosti: - polnjenje cevovodov -čiščenje perlatorjev - pregled instalacije - regulacija armatur - izdelava zapisnikov - izdelava navodil za obratovanje - meritve tlaka in temperatur				
	SKUPAJ VREDNOST 2. INTERNA VODOVODNA INSTALACIJA				**0,00**

3. SANITARNA KERAMIKA

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
3.1.	**Viseča WC školjka**	2,00	kos		0,00
	Dobava in motaža kompletne stenske-konzolne straniščne školjke, z zadnjim iztokom, izdelana iz bele sanitarne keramike, dimenzije 529 x 368 mm, komplet s priključno garnituro za odtok, manšeto za priključitev na odtočno cev, vključno s pritrdilnim materialom in vsemi potrebnimi nosilnimi elementimi za montažo na steno,skupaj s sedežno desko s pokrovom in okovjem za pritrditev iz nerjavečega jekla. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				
	Ustreza: WC školjka SYDNEY, Ident: 9100901726				
	Ustreza: WC Deska AQUARIUS S, Ident: 1409268301				
3.2.	**Podometna konstrukcija s splakovalnim kotličkom**	2,00	kos		0,00
	Dobava in montaža podometne nosilne konstrukcije za WC školjko, nastavljiva po višini, antikorozijsko zaščitena, s podometnim kotličkom, kotnim zapornim ventilom, fleksibilno cevko za priključitev na kotliček, cevjo za povezavo na WC školjko, komplet s spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				

	Ustreza: LIV-FIX WC 3800, Ident: 7030452701				
3.3.	**Viseča invalidska WC školjka**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža stenske konzolne straniščne školjke prilagojene za invalide, z zadnjim iztokom, izdelana iz bele sanitarne keramike, dimenzije 700 x 350 mm, komplet s priključno garnituro za odtok, manšeto za priključitev na odtočno cev, vključno s pritrdilnim materialom in vsemi potrebnimi nosilnimi elementimi za montažo na steno,skupaj z masivno leseno plastificirano sedežno desko s pokrovom in okovjem za pritrditev iz nerjavečega jekla. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				
	Ustreza: WC školjka Medica70cm, Ident: 9100901911				
	Ustreza: WC Deska CARE, Ident: 1409267701				
3.4.	**Podometna konstrukcija s splakovalnim kotličkom, z ojačitvami za invalidska držala**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža podometna nosilne konstrukcije za invalidsko WC školjko, z razširitvijo za montažo držal za invalida, nastavljive po višini, antikorozijsko zaščitena, s podometnim kotličkom, kotnim zapornim ventilom, fleksibilno cevko za priključitev na kotliček, cevjo za povezavo na WC školjko, komplet s spojnim in pritrdilnim materialom.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				
	Ustreza: LIV-FIX WC 380 L SP, Ident: 4060452737				
3.5.	**Aktivirna tipka za podometni kotliček**	3,00	kos		0,00
	Dobava in montaža dvokoličinske aktivirne tipke za podometni kotliček, komplet z montažnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				
	Ustreza: Akt. tipka ARTE DUO ALU, Ident: 4060420111				
3.6.	**Umivalnik**	4,00	kos		0,00
	Dobava in montaža umivalnika izdelanega iz bele sanitarne keramike komplet z vijaki za pritrditev iz nerjavečega jekla. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				
	velikost 600 x 445 (sanitarije, prostor za čistila)				
	Ustreza: UM. SYDNEY 60cm, Ident: 9100901709				
3.7.	**Umivalnik invalidski**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža umivalnika prilagojenega za invalide ,izdelanega iz bele sanitarne keramike, velikosti 600 x 510 mm, komplet z vijaki za pritrditev iz nerjavečega jekla. Pred nabavo se material potrdi pri arhitektu.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				
	Ustreza: UMIVALNIK Medica 60cm, Ident: 9100901930				
3.8.	**Podometna konstrukcija za umivalnik**	3,00	kos		0,00

	Dobava in montaža podometne nosilne konstrukcije za umivalnik, nastavljiva po višini, antikorozijsko zaščitena, s priključki 1/2¨, odočnim kolenom ϕ50, gumijastim tesnilom za sifon, komplet s pritrdilnim materialom.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				
	Ustreza: LIV-FIX WT, Ident: 8050452721				
3.9.	**Armatura za umivalnik**	4,00	kos		0,00
	Dobava in montaža stoječe enoročne mešalne armature za toplo in hladno vodo, z gibkimi veznimi cevimi, dvema kromiranima medeninastima kotnima ventiloma DN 15, kromiranima rozetama, komplet z montažnim, spojnim in tesnilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Opomba: Enoročni mešalni armaturi se montirata v prostoru pralnica, čistila, garderoba P in 1N.				
	Ustreza: proizvod HERZ UNITAS q10 ali enakovreden proizvod				
3.10.	**Armatura za invalidski umivalnik**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža enoročne stoječe mešalne armature s podaljšano ročico, primerna za invalidski umivalnik, komplet z dvema kotnima ventiloma in vsem potrebnim spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Ustreza: proizvod Dolomite Atlantis ali enakovreden proizvod				
3.11.	**Nosilna konstrukcija za invalidska držala ob umivalniku**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža podometne nosilne konstrukcije za montažo invalidskih držal, nastavljiva po višini, antikorozijsko zaščitena, komplet s pritrdilnim materialom.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				
	Ustreza: LIV-FIX SP, Ident: 8050452997				
3.12.	**Sifon za umivalnik**	4,00	kos		0,00
	Dobava in montaža medeninastega kromiranega sifona za umivalnik, z odtočnim ventilom, zapornim čepom, manšeto za priključitev na odtočno cev, komplet s tesnilnim, spojnim in pritrdilnim materialom.				
3.13.	**Sifon za invalidski umivalnik**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža PVC sifona za umivalnik, z odtočnim ventilom, zapornim čepom, manšeto za priključitev na odtočno cev, komplet s tesnilnim, spojnim in pritrdilnim materialom.				
3.14.	**Pisoar**	3,00	kos		0,00
	Dobava in montaža pisoarja izdelanega iz bele sanitarne keramike, primernega za montažo na steno, z vgrajeno senzoriko pod pisoarjem - kapacitivno zaznavanje urina, z dotokom in odtokom na zadnji strani, komplet z sifonom, vijaki za pritrditev iz nerjavečega jekla. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				
	Ustreza: IPEE U5, Ident: 6055700086				
3.15.	**Nosilna konstrukcija za pisoar**	3,00	kos		0,00

	Dobava in montaža podometne nosilne konstrukcije za pisoar, nastavljiva po višini, antikorozijsko zaščitena, z zapornim in dušilnim ventilom 1/2¨, fleksibilno dotočno cevjo,reduciranim odtočnim kolenom ϕ63/57-50/44 in sifonom, komplet s pritrdilnim in tesnilnim materialom.				
	Proizvajalec: FLUIDMASTER - LIV Postojna				
	Ustreza: LIV-FIX UR, Ident: 8050452751				
3.16.	**Tuš kad**	2,00	kos		0,00
	Dobava tuš pravokotne kadi izdelane iz ABS- a ojačanega s steklenimi vlaknia, dimenzije 100x100 cm, primerna za vgradnjo v nivo tlaka, z vsem potrebnim nosilnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
3.17.	**Armatura za kad**	2,00	kos		0,00
	Dobava in montaža stenske termostatske mešalne armature za toplo in mrzlo vodo, z vgrajenim nepovratnim ventilom, primerne za kad, opremljene z pršno glavo, fleksibilno vezno cevjo za pršno glavo, kromirano drsno stensko konzolo dolžine 80 cm za pritrditev pršne glave na steno, kromiranima rozetama, komplet z montažnim, pritrdilnim, spojnim in tesnilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Ustreza: proizvod GROHE tip: Grohtherm 800 34558000 ali enakovreden proizvod				
3.18.	**Sifon za tuš kad**	2,00	kos		0,00
	Dobava in montaža sifona za tuš kad, z odtočnim ventilom, zapornim čepom, manšeto za priključitev na odtočno cev, komplet s tesnilnim, spojnim in pritrdilnim materialom.				
3.19.	**Armatura za kuhinjsko korito - stoječa**	2,00	kos		0,00
	Dobava in montaža stoječe enoročne mešalne armature za toplo in hladno vodo, z gibkimi veznimi cevmi, dvema kromiranima medeninastima kotnima ventiloma DN 15, kromiranima rozetama, komplet z montažnim, spojnim in tesnilnim materialom.				
	Ustreza: proizvod Unitas Symapaty ali enakovreden proizvod				
3.20.	**Sifon za kuhinjsko korito**	2,00	kos		0,00
	Dobava in montaža sifona za kuhinjsko korito, izdelanega iz PP, z odtočnim ventilom, zapornim čepom, prelivom s fleksibilno cevko, manšeto za priključitev na odtočno cev, komplet s tesnilnim, spojnim in pritrdilnim materialom.				
3.21.	**Fiksna invalidska konzola pri wc školjki**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža fiksne oporne konzole pri wc školjki, izdelane iz nerjavečega materiala, skupaj z drobnim montažnim materialom. Komplet s pritrdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	l=750 mm				
3.22.	**Preklopna invalidska konzola pri wc škojlki**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža oporne preklopne konzole pri wc škojlki, izdelane iz nerjavečega materiala, z držalom toaletnega papirja, skupaj z drobnim montažnim materialom. Komplet s pritrdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	l=750 mm				

3.23.	**Fiksna invalidska konzola pri umivalniku**	2,00	kos		0,00
	Dobava in montaža fiksne oporne konzole pri umivalniku, izdelane iz nerjavečega materiala, skupaj z drobnim montažnim materialom. Komplet s pritrdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	l=750 mm				
3.24.	**Invalidsko ogledalo**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža ogledala prilagojenega za funkcionalno ovirane osebe, z možnostjo prilagajanja kota, dimenzij: 650x650 mm , vključno z montažo in pritrdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Ustreza: Ceramica Dolomite, tip Atlantis, art J2064, dim. 650x650 mm ali enakovredno				
3.25.	**Ogledalo**	4,00	kos		0,00
	Dobava in montaža ogledala z brušenimi robovi, vgrajenega nad umivalnikom, komplet s pritrdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta.				
	Ustreza : KOPALNIŠKO OGLEDALO 80X60 cm				
3.26.	**Koš 50 l**	2,00	kos		0,00
	Dobava in montaža koša za smeti s pokrovom, volumna 50 l, dimenzij 629x389x289 mm. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Ustreza: proizvod tork Elevation B1 ali enakovreden proizvod				
3.27.	**Koš 20 l**	3,00	kos		0,00
	Dobava in montaža koša za smeti na pedal s pokrovom, volumna 20 l, dimenzij 290x270x460 mm. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Ustreza: proizvod Barjans Paso št. art. 114486 ali enakovreden proizvod				
3.28.	**WC ščetka**	3,00	kos		0,00
	Dobava in montaža WC metlice izdelane iz nerjavečega materiala, prašno barvano, bele barve komplet s posodico primerno za pritrditev na steno ali postavitev na tla, dimenzij 106x380x109 mm, komplet s pritdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Ustreza: proizvod Harper Ophardt št. art. 1339900 ali enakovreden proizvod				
3.29.	**Podajalnik toaletnega papirja lističi**	3,00	kos		0,00
	Dobava in montaža podajalnika toaletnega papirja, bele barve, komplet s pritdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Ustreza: proizvod Tork Smart one, T8 ali enakovreden proizvod				
3.30.	**Nosilec za papirnate brisače**	4,00	kos		0,00
	Dobava in montaža podajalnika papirnatih brisač, bele barve, komplet z montažnim in pritrdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Ustreza: proizvod Tork Elevation,H1 ali enakovreden proizvod				

3.31.	**Dispanzer za tekoče milo**	4,00	kos		0,00
	Dobava in montaža dispanzerja za tekoče milo, volumna 0,5 l,montaža ob sanitarni umivalnik, komplet z montažnim in pritrdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Ustreza: proizvod Tork Elevation,S2 ali enakovreden proizvod				
3.32.	**Obešalna kljukica**	7,00	kos		0,00
	Dobava in montaža obešalne kljukice dimenzij 114x47 mm, vključno s pritrdilnim materialom. Pred nabavo se material potrdis strani arhitekta. Pri montaži se upošteva površinski načrt arihtekta. Pred nabavo se material potrdi s strani arhitekta.				
	Ustreza: proizvod RUJZDESIGN , št. art. 2123 ali enakovreden proizvod				
	SKUPAJ VREDNOST 3. SANITARNA KERAMIKA				**0,00**

REKAPITULACIJA I. VODOVOD IN KANALIZACIJA

	opis	vrednost v EUR
I.	VODOMERNI JAŠEK IN HIDRANT ZA POLNJENJE VOZIL	0,00
II.	INTERNA VODOVODNA INSTALACIJA	0,00
III.	SANITARNA KERAMIKA	0,00
	SKUPAJ VREDNOST I. VODOVOD IN KANALIZACIJA	**0,00**

II. OGREVANJE IN HLAJENJE

Vse naprave in elemente se mora dobaviti z ustreznimi certifikati, atesti, garancijami, navodili za obratovanje, vzdrževanje, posluževanje in servisiranje ter funkcionalno shemo izvedenega stanja. Pri vseh napravah je potrebno upoštevati stroške vseh preizkusov, izpiranja in polnjenja cevnih sistemov, zagona, meritve in nastavitve obratovalnih količin vključno s pridobitvijo ustreznih certifikatov s strani pooblaščenih institucij pri izvedbi je potrebno upoštevati stroške vseh pripravljalnih in zaključnih del (vključno z usklajevanjem z ostalimi izvajalci na objektu) ter vse transportne, zavarovalne in ostale stroške. pri vseh elementih je potrebno upoštevati ves montažni in tesnilni material.

1. OGREVANJE IN HLAJENJE

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	**Toplotna črpalka**	2,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža toplotna črpalke zrak-voda za ogrevanje, hlajenje in pripravo tople sanitarne vode. Sestavljena iz zunanje in notranje enote, komplet z zagonom in vsem spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom.				
	Notranja enota sestavljena iz obtočne črpalke, toplotnega izmenjevalca freon-voda, el. grelca, ekspanzijske posode, lovilca nečistoč, odzračevalnega lončka, merilnika pretoka vode VORTEX, napajalne enote. Na sprednji strani hidro-bloka je vremensko voden regulator z LCD-zaslonom za nastavitev načina delovanja in krmiljenje naprave. Regulator podpira delovanje tokokrog v načinu ogrevanja / hlajenja, regulacijski ventil za ločevanje ogrevalnega in hladilnega sistema, aktiviranje el. grelca za ogrevanje sanitarne vode, bivalentno delovanje, krmiljenje dodatne obtočne črpalke, elektronska regulacija hitrosti obtočne črpalke v skladu z dT, hitrost črpalke glede na način delovanja. Možnost namestitve dodatnega zunanjega temperaturnega senzorja. Možnost povezovanja sobnega temperaturnega korektorja kot dopolnilo k zagotavljanju popolnega udobja sobne temperature.				
	Zunanja uparjalno-kondenzatorska enota je zasnovana za zunanjo vgradnjo in je sestavljena iz inverterskega hermetičnega dvorotacijskega kompresorja, zračno hlajenega izmenjevalnika ter zaščitnih in krmilnih elementov sistema.				
	Območje delovanja: - v načinu hlajenja Tv = + 16 ° C do + 43 ° C st Tpmin = + 5 ° C do Tpmax = + 20 ° C - v načinu ogrevanja od Tv = -28 ° C do + 35 ° C vt Tpmin = + 25 ° C do Tpmax = + 60 ° C				
	Hladilni krog enot je sestavljen iz dvostopenjskega inverterskega kompresorja, štiristranskega ventila za način delovanja, elektronskega ekspanzijskega ventila, kolektorja, filtra in separatorja olja.Vgrajeni so presostati visokega in nizkega pritiski, senzorji temperature hladilne tekočine, temperatura olja, temperatura izmenjevalnika toplote in zunanja temperatura. Enota je prednapolnjena s hladilnim sredstvom R410a.				
	Enota zajema zrak iz zadnje in bočne ploskve in ga spusti vodoravno skozi zaščitno rešetko na sprednji strani. Enota je opremljena z dvema ventilatorjema.				
	Možnost namestitve dodatnega krmilnega modula za dva ogrevalna kroga in možnost krmiljenja enote preko Wi-Fi modula s povezavo Aquarea Smart Cloud.				

	Tehnične lastnosti so podane pri nominalnih pogojih: Ogrevanje Tv = 7 ° C st, Tv = 6 ° Cvt, Tp = 35 ° C st Hlajenje Tv = 35 ° C st, Tp = 27 ° C st, Tp = 7 ° C / 12 ° C Nominalna dolžina freonskih cevi je 7 m. Toplotna črpalka ohranja konstantno zmogljivost do zunanje temperature Tv = -20 ° C.				
	Električno napajanje: 380V, 50Hz				
	Notranja enota:				
	Nazivna moč ogrevanja (pri + 7 ° C): 16,00 kW				
	COP pri + 7 ° C in Tp 35 ° C: 4,28				
	Moč ogrevanja (pri -7 ° C): 16,00 kW				
	COP pri -7 ° C in Tp 35 ° C: 2.49				
	Moč ogrevanja (pri -15 ° C): 16,00 kW				
	COP pri -15 ° C in Tp 35 ° C: 2.32				
	Moč hlajenja (pri 35 ° C): 12,20 kW				
	EER pri 35 ° C in Tp 7/12 ° C: 2,57				
	Razred energetske učinkovitosti po ErP Tp 35 °C / Tp 55 °C: A ++ / A ++				
	Raven zvočnega tlaka G / H: 33/33 dB (A)				
	Pretok vode (dT = 5 k pri 35 ° C): 45,9 l / min				
	Moč el. grelca: 9 kW				
	Nominalna priključna moč G/H: 3.78/4.80 kW				
	Delovni tok G / H: 5.70/7.20 A				
	Dimenzije VxGxŠ: 892x500x340 mm				
	Teža: 45 kg				
	Napajanje: 380 V, 50 Hz				
	Zunanja enota				
	Raven zvočnega tlaka G / H: 55/54 dB (A)				
	Cevne povezave:				
	Plinska faza: 15,88 mm				
	Tekočinska faza: 9,52 mm				
	Dolžina freonskega cevovoda: 3 do 30 m				
	Višinska razlika med zunanjo in notranjo enoto: 20 m				
	Dimenzije VxGxŠ: 1340x900x320 mm				
	Teža: 118 kg				
	Ustreza proizvod: Panasonic *notranja enota WH-SXC16H9E8* *zunanja enota WH-UX16HE8* *ali enakovreden proizvod*				
1.2.	**Kaskadni Upravljalnik**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža kaskadnega upravljalnika za upravljanje dveh toplotnih črpalk za delovanje v kaskadi ter plinsskega kotla, z vsem potrebnim pritrdilnim in veznim materialom.				
	Ustreza proizvod: Panasonic PAW-HPM1 *ali enakovreden proizvod*				

1.3.	**Adapter za kaskadno delovanje TČ**	2,00	kol		0,00
	Dobava in montaža adapterja za kaskadno delovanje toplotnih črpalk J in H generacije (Panasonic).				
	Ustreza proizvod: Panasonic PAW-HPMINT-U *ali enakovreden proizvod*				
1.4.	**Tipalo zunanje temperature**	2,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža tipala zunanje temperature za uporabo v kaskadnem sistemu, za območje delovanja od -30 do +70°C, komplet s pritrdilnim in veznim materialom.				
	Ustreza proizvod: Panasonic PAW-HPMUH *ali enakovreden proizvod*				
1.5.	**Tipalo temperature - zalogovnik**	2,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža tipala temperature vode v zalogovniku, komplet z potopno navojno tuljko, za območje delovanja od 0 do +100°C, komplet s pritrdilnim in veznim materialom.				
	Ustreza proizvod: Panasonic CZ-TK1 *ali enakovreden proizvod*				
1.6.	**Tipalo temperature - zalogovnik**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža tipala temperature vode v zalogovniku, komplet z potopno navojno tuljko, za območje delovanja od 0 do +100°C, komplet s pritrdilnim in veznim materialom.				
	Ustreza proizvod: Panasonic CZ-TK1 *ali enakovreden proizvod*				
1.7.	**Plinski kondenzacijski kotel**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža stenskrga kondenzacijskega kombinirani grelnika vode za plin zemeljski plin ali UNP na prisilni vlek, z zaprto zgorevalno komoro, za pripravo ogrevne vode. Plinsko trošilo izvedba B in C kategorije. Plinski grelnik je sestavljen iz:				
	zgorevanje predhodno pripravljene mešanice zraka in plina v cilindrični zgorevalni komori opremljeni z vžigalnimi elektrodami in kontrolno sondo,				
	zgorevalna komora iz nerjaveče pločevine znotraj toplotno izolirana s keramiko,				
	toplotni izmenjevalec plin/voda iz nerjavečega jekla AISI 316L,				
	pnevmatski plinski ventil,				
	odvodni ventilator zgorelih dimnih plinov z elektronsko kontrolo števila vrtljajev,				
	sistema za odvod kondenza sestavljen iz zajemne posode, sifona in gibke odvodne cevi,				
	hidravlični sklop sestavljen iz dovodnega razdelilca, presostata na primarnem krogu, obtočne črpalke z regulatorjem hitrosti in vgrajenim odzračevanjem,				
	varnostni ventil (4 bar) in manometer,				
	varnostni termostat na vodni strani,				
	mikroproscesorsko krmiljen upravljalni tablo z moduliranim krmiljenjem delovanja plamena preko 2 senzorjev (sanitarni in ogrevni),				
	tipalo na dovodu ogrevne vode,				
	tipalo na povratku ogrevna vode,				

	gumb za nastavitev temperature ogrevne vode20÷85°C,				
	elektronski vžig, zakasnjen vžig pri ogrevanju, protizmrzovalna zaščita,				
	stopnja električne zaščite IPX5D,				
	Dodatna oprema:				
	dodatna varnostna skupina za en kotliček,				
	Vključno z vsem drobnim montažnim, pritrdilnim in tesnilnim materialom.				
	Ustreza: Aermec, tip: FCZ-A-400 (desni priključek) ali enakovredno				
	Ustreza Immergas VICTRIX Pro 35 2Erp				
	Qgmin = 3,9 kW (5,5 pri temp 50/30)				
	Qgmax = 34,9 kW (54,8 pri temp 50/30)				
1.8.	**Koaksialni dimnik**				
	Dobava in montaža tipskega koaksialnega dimnika Ø80/125 s strešnim zaključkom za plinski kotliček pod postavko I.7 v sestavi:				
	priključna prirobnica	1,00	kos		0,00
	čistilni kos z merilnim mestom Ø80/125	1,00	kos		0,00
	koaksialni adapter Ø80/125	1,00	kos		0,00
	zajemno izpustni koaksialni strešni nastavek Ø80/125 vključno s strešno obrobo	1,00	kpl		0,00
	koaksialna cev Ø80/125	7,00	m		0,00
	koaksialno koleno 90 °, Ø80/125	2,00	kos		0,00
	rozeta Ø125	1,00	kos		0,00
	V postavki je potrebno zajeti ves potrebni pritrdilni, spojni in tesnilni material.				
1.9.	**Naprava za nevtralizacijo kondenza**	1,00	kos		0,00
	Naprava za nevtralizacijo (povišanje pH vrednosti nad 6,5) kondenzata v plinsko kurjenih proizvajalcih toplote (kondenzacijski kotli) in/ali dimovodnih sistemih iz plemenitega jekla, umetne mase, grafita, stekla in keramike v skladu z ATV-DVWK-A 251, DVGW-VP 114, DIN 4716-2. Izvedba: 1 zbiralnik iz um.mase s pokr. 8 kg nevtralizacijskega granulata 5 m Posebna gibka cev za kondenzat DN20 3 cevne objemke 20-32 1 paket pH indikatorskih palčk Tehnična dokumentacija Tehnični podatki: Zmogljivost nevtralizacije : 70 l/h Priključek za dotok : DN 20 Dimenzije s cevnimi priključki DxŠxV: 421x230x165 mm				
1.10.	**Hranilnik**	1,00	kos		0,00

	Dobava in montaža hranilnika tople oziroma hladne vode prostornine 300 L, delovni tlak max. 6 bar, delavna temperatura max. 95°C, izdelan iz jeklene pločevine, zunanja in notranja stran zaščitena pred korozijo, dobavljen brez izolacije. **Pred naročilom je potrebno priključke uskladiti z vezalno shemo strojnih instalacij in preveriti dimenzijo odprtine za vnos v toplotno postajo.** Hranilnik ima najmanj priključke : 6 x DN 40 1 x DN 15 - izpust 6 x DN 15 - tipala, termometri.				
	Ustreza: kot npr. SIMON d.o.o. Grosuplje ali enakovredno				
1.11.	**Raztezna posoda**				
	Dobava in montaža raztezne posode s fiksno zračno blazino, jeklena, varjena, za ogrevalne in hladilne vodne sisteme, komplet s spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom. Po montaži se nastavi ustrezen tlak zračne blazine.				
	Volumen: 35 L	1,00	kpl		0,00
1.12.	**Servisni ventil**				
	Dobava in montaža servisnega ventila za raztezno posodo, z ročico za zaščito proti nepooblaščenemu odpiranju, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
	DN 20	1,00	kos		0,00
1.13.	**Varnostni ventil**				
	Dobava in montaža varnostnega ventila, za tlak odpiranja 3 bar, z ohišjem tlačne stopnje PN10, izdelan iz medenine, z navojnimi priključki, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
	DN20, 3 bar	1,00	kos		0,00
1.14.	**Obtočna črpalka**				
	Dobava in montaža obtočne črpalke s potopljenim rotorjem, za cevno vgradnjo za delovanje z medijem voda ali mešanico glikol/voda. Uporabna za vse vrste ogrevanja, prezračevanja, klimatizacije (-10 °C do +110 °C). Z integrirano elektronsko regulacijo zmogljivosti za konstanten/variabilen diferenčni tlak ter funcijo izklopa črpalke pri ničnem pretoku. Za črpalko se dobavi modul za eksterni vklop/izklop ter javljanje napake.				
	Č 1 KONVEKTORJI OG/HL voda V = 3,14 m^3/h, H = 5,55 m P el = 5 - 120 W; U = 230 V *Ustreza: WILO; YONOS MAXO 25/0,5-7 ali enakovredno*	1,00	kos		0,00
	Č 2 KALORIFERJI OG voda V = 1,5 m^3/h, H = 4.6 m P el = 3 - 75 W; U = 230 V *Ustreza: WILO; YONOS PICO 25/1-8 ali enakovredno*	1,00	kos		0,00
	Č 3 GRELNIK VODE voda V = 0,86 m^3/h, H = 3,5 m P el = 3 - 20 W; U = 230 V *Ustreza: WILO; YONOS PICO 25/1-4 ali enakovredno*	1,00	kos		0,00
1.15.	**Krogelna pipa s podaljšanim vretenom**				

	Dobava in montaža krogelne zaporne pipe s podaljšanim vretenom, z ročico za odpiranje, za delovne temperature 0°C do 120°C, tlačne stopnje PN10, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
	DN40	8,00	kos		0,00
	DN32	6,00	kos		0,00
	DN20	8,00	kos		0,00
	DN15	13,00	kos		0,00
1.16.	**Krogelna pipa**				
	Dobava in montaža krogelne zaporne pipe s podaljšanim vretenom, z ročico za odpiranje, za delovne temperature 0°C do 120°C, tlačne stopnje PN10, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
	DN40	4,00	kos		0,00
	DN32	2,00	kos		0,00
	DN25	4,00	kos		0,00
	DN20	4,00	kos		0,00
	DN15	13,00	kos		0,00
	DN10	4,00	kos		0,00
1.17.	**Nepovratna loputa**				
	Dobava in montaža nepovratne lopute, primerne za vodoravno ali navpično vgradnjo, za delovne temperature 0°C do 120°C, tlačne stopnje PN10, komplet s tesnilnim ter spojnim materialom.				
	DN40	1,00	kos		0,00
	DN32	1,00	kos		0,00
	DN20	1,00	kos		0,00
1.18.	**Lovilnik nesnage**				
	Dobava in montaža lovilnika nesnage, za delovne temperature od 0°C do 120°C, tlačne stopnje PN10, komplet s protiprirobnicami, tesnilnim in vijačnim materialom.				
	DN40	1,00	kos		0,00
	DN32	1,00	kos		0,00
	DN20	1,00	kos		0,00
1.19.	**Polnilna/praznilna pipa**				
	Dobava in montaža polnilne/praznilne pipe z nastavkom za gumijasto cev, navojni priključek, zaporno ročico in navojnim zapornim čepom, tlačne stopnje PN10, komplet s spojnim in tesnilnim materialom				
	DN 15	13,00	kos		0,00
1.20.	**Termometer**	8,00	kos		0,00

	Dobava in montaža steklenega aksialnega termometera za merilno območje od 0 do 120°C, s potopno tuljko iz nerjavnega jekla, s premerom okrova 100mm, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
1.21.	**Manometer**	5,00	kos		0,00
1.22.	Dobava in montaža vzmetnega manometera s premerom okrova 100mm, priključekom 1/2" radialno navzdol, z merilno natančnostjo 1,6% od končne vrednosti skale, za merilno območje 0-6 bar, komplet z tripotno manometersko pipo in vsem spojnim in tesnilnim materialom.				
	Odzračevalno korito	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža lovilnega korita za 2 odzračevalnih vej in zbiranje kondenza, z odtokom ø50 s sifonom, izdelano iz nerjaveče pločevine AISI 304 debeline 1.0 mm, komplet s pritrdilnim materialom in sifonom, okvirne dimenzije 600x300x120 mm (točne dimenzije preveriti na objektu pred naročilom).				
1.23.	**Odzračevalni lonec**	5,00	kos		0,00
	Dobava in montaža odzračevalnega lonca izdelanega iz jeklene cevi DN80 dolžine 20 cm, dveh podnic DN 80, jeklene cevi DN 15 dolžine 10 - 20 cm za privaritev na cevovod, varilne spojke DN 15 ali cevi DN 10 dolžine 10 cm, komplet s spojnim, tesnilnim in varilnim materialom.				
1.24.	**Odzračevalni lonček**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža avtomatskega odzračevalnega lončka z navojnim priključkom, za delovne temperature od 0-120°C, tlačne stopnje PN10, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
1.25.	**Ventilatorski konvektor - parapetni z nogicami**				
	Dobava in montaža parapetnega ventilatorskega konvektorja za ogrevanje in hlajenje prostorov, s 3 hitrostnim ventilatorjem, elektronsko ploščo krmilno ploščo, krmiljen preko vgrajenega žičnega termostata, z grelnim/hladilnim registrom, banjico za lovljenje kondenza, zaščitno masko, nastavljivimi rešetkami za vpih zraka, tipskimi nogicami za postavite konvektorja na tla, komplet z spojnim in pritrdilnim materialom.				
	OPOMBA: Pred naročilom konvektorjev je potrebno na objektu preveriti stran priključkov.				
	Qgr=3,39 kW (55/45°C-20°C) srednja hitrost V_{air}= 460 m3/h srednja hitrost				
	Q_{hl}=2,73kW (7/12°C-27°C) srednja hitrost V_{air}= 460 m3/h srednja hitrost				
	Ustreza: Aermec, tip: FCZ-A-400 (desni priključek) ali enakovredno	1,00	kpl		0,00
	Qgr=2,52 kW (55/45°C-20°C) srednja hitrost V_{air}= 350 m3/h srednja hitrost				
	Q_{hl}=2,00 kW (7/12°C-27°C) srednja hitrost V_{air}= 350 m3/h srednja hitrost				
	Ustreza: Aermec, tip: FCZ-A-300 (desni priključek) ali enakovredno	2,00	kpl		0,00
	Qgr=2,09 kW (55/45°C-20°C) srednja hitrost V_{air}= 220 m3/h srednja hitrost				
	Q_{hl}=1,60 kW (7/12°C-27°C) srednja hitrost V_{air}= 220 m3/h srednja hitrost				
	Ustreza: Aermec, tip: FCZ-A-250 (levi priključek) ali enakovredno	1,00	kpl		0,00

1.26.	**Ventilatorski konvektor - stropni**				
	Dobava in montaža parapetnega ventilatorskega konvektorja za ogrevanje in hlajenje prostorov, s 3 hitrostnim ventilatorjem, elektronsko ploščo krmilno ploščo, krmiljen preko zunanjega žičnega termostata, z grelnim/hladilnim registrom, banjico za lovljenje kondenza, zaščitno masko, nastavljivimi rešetkami za vpih zraka, komplet z spojnim in pritrdilnim materialom.				
	OPOMBA: Pred naročilom konvektorjev je potrebno na objektu preveriti stran priključkov.				
	Qgr=2,52 kW (55/45°C-20°C) srednja hitrost V_{air}= 350 m3/h srednja hitrost				
	Q_{hl}=2,17 kW (7/12°C-27°C) srednja hitrost V_{air}= 350 m3/h srednja hitrost				
	Ustreza: Aermec, tip: FCZ-U-300 (desni priključek) ali enakovredno	1,00	kpl		0,00
	Qgr=1,42 kW (55/45°C-20°C) srednja hitrost V_{air}= 220 m3/h srednja hitrost				
	Q_{hl}=1,28 kW (7/12°C-27°C) srednja hitrost V_{air}= 220 m3/h srednja hitrost				
	Ustreza: Aermec, tip: FCZ-U-200 (desni priključek) ali enakovredno	1,00	kpl		0,00
	Qgr=1,30 kW (55/45°C-20°C) srednja hitrost V_{air}= 220 m3/h srednja hitrost				
	Q_{hl}=1,34 kW (7/12°C-27°C) srednja hitrost V_{air}= 220 m3/h srednja hitrost				
	Qgr=1,22 kW (55/45°C-20°C) srednja hitrost V_{air}= 220 m3/h srednja hitrost				
	Q_{hl}=1,18 kW (7/12°C-27°C) srednja hitrost V_{air}= 220 m3/h srednja hitrost				
	Ustreza: Aermec, tip: FCZ-U-200 (levi priključek) ali enakovredno	2,00	kpl		0,00
	Qgr=1,17 kW (55/45°C-20°C) srednja hitrost V_{air}= 220 m3/h srednja hitrost				
	Q_{hl}=0,78 kW (7/12°C-27°C) srednja hitrost V_{air}= 160 m3/h srednja hitrost				
	Qgr=0,94 kW (55/45°C-20°C) srednja hitrost V_{air}= 220 m3/h srednja hitrost				
	Q_{hl}=0,84 kW (7/12°C-27°C) srednja hitrost V_{air}= 160 m3/h srednja hitrost				
	Ustreza: Aermec, tip: FCZ-U-100 (levi priključek) ali enakovredno	2,00	kpl		0,00
1.27.	**Termostat za konvektor - vgradni**	4,00	kos		0,00
	Dobava in montaža termostata za konvektor primernega za vgradnjo v ohišje konvektorja, komplet s potrebnimi žičnimi povezavami za priklop na sponke konvektorja. Funkcije termostata: *- vklop izklop,* *- izbira leto/zima,* *- izbira hitrosti ventilatorja,* *- nastavitev temperature. V postavki se zajeme ves potrebni vezni in pritrdilni material ter konzola za vgradnjo termostata v ohišje konvektorja.*				
1.28.	**Termostat za konvektor - stenski**	6,00	kos		0,00

	Dobava in montaža termostata za konvektor primernega za montažo na steno. Funkcije termostata: *- vklop izklop,* *- izbira leto/zima,* *- izbira hitrosti ventilatorja,* *- nastavitev temperature. V postavki se zajeme ves potrebni vezni in pritrdilni material.*				
1.29.	**Tripotni preklopni ventil za konvektor**				
	Dobava in montaža tripotnega preklopnega ventila z elekromotornim pogonom komplet s spojnim, tesnilnim in ostalim montažnim materialom.				
	Ustreza: Aermec VCZ ali enakovredno				
	DN 15	1,00	kos		0,00
1.30.	**Prehodni ventil za konvektor**				
	Dobava in montaža prehodnega ventila z elekromotornim pogonom komplet s spojnim, tesnilnim in ostalim montažnim materialom.				
	Ustreza: Aermec VCZD ali enakovredno				
	DN 15	4,00	kos		0,00
1.31.	*DN 20*	5,00	kos		0,00
	Izvedba priključka kondenzata na konvektor	10,00	kpl		0,00
	Izvedba priključka konvektorja na cevovod za odvod kondenzata po navodilih proizvajalca, iz armirane PVC cevi, komplet s spojkami, objemkami in ostalim potrebnim materialom.				
1.32.	**Kalorifer - stropni**				
	Dobava in montaža stropnega kaloriferja, primernega za ogrevanje prostorov, za notrano postavitev, 2 cevne izvedbe, z 3-rednim toplovodnim prenosnikom Cu/Al z razmikom lamel 2,5 mm primeren za delovanje do 1,6 MPa - medij do 130°C, **EC ventilatorjem** za regulacijo hitrosti 0-10V in električnim priklopom 1f/230V/50Hz, z razredom zaščite IP 54, ohišjem iz galvanizirane pločevine, barvane v RAL7000, opremljen z dvosmernim izpihovalnim nastavkom iz anodiziranega aluminija z ročno nastavitvijo za doseganje večjega dometa, skupaj z nosilnimi navojnimi palicami ter drobnim pritrdilnim in obešalnim materialom, s sledečimi tehničnimi lastnostmi:				
	- kapaciteta ogrevanja (min/max):4,71-15,9 kW (pri vodi 40/35°C; temperatura prostora 15°C)				
	- padec tlaka na prenosniku (min/max): 1,23-12,31 kPa				
	- masni pretok medija (min/max): 81/2736 kg/h				
	- pretok zraka (min/max): 720-3730 m3/h ;				
	- vodni priklop 1 1/4"				
	- zvočna moč 38/78 dB(A);				
	- vertikalni domet pri projektnih pogojih do: 2-10 m				
	- napajanje: 1f/230V/50Hz				
	- maksimalen delovni tok: 1,95 A				
	- Pel (min/max): 4/363 W				

	- izkoristek motorja SFP v obratovalni točki < 0,35kW/m³/s				
	- Dimenzije (L x B x H): 738 x 616 x 541 mm				
	- Teža 66,3 kg				
	Vključno z:				
	- stenskimi nosilnimi konzolami				
	Ustreza: proizvod Flaktgroup, tip: HB23 ali enakovredno	2,00	kpl		0,00
1.33.	**Krmilna omarica za kaloriferje**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža sobnega termostata za krmiljenje kaloriferjev, delovno območje 0 do 50 °C, komplet s pritrdilnim in veznim materialom.				
1.34.	**Termostat za kaloriferje**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža krmilne omarice za krmiljenje kaloriferjev z zveznim vodenjem ventilatorja 0-10V, močnostnim delom ter stenskim posluževalnikom s termostatom, z LCD zaslonom in tedenskim časovnikom, prostim kontaktom za zunanji vklop / izklop ali preklop delovanja ogrevanje / hlajenje ter omejitvijo kapacitete preko nastavitve signala 0-10V.				
1.35.	**Radiator**				
	Dobava in montaža kompaktnega radiatorja izdelanega iz hladno valjane jeklene pločevine s spodnjim sredinskim priklopom. Sestoji iz ravnih jeklenih plošč in valovite pločevine. Pločevina zaščitena in pobarvana v skladu z DIN 55900. Radiator tovarniško opremljen s termostatskim ventilom z možnostjo nastavitve kv vrednosti, z odzračevalnim in izpustnim navojnim čepom. Serijsko opremljen z zidnimi pritrdili na zadnji strani za montažo na steno. Vrhnji pokrov perforiran, snemljive izvedbe, stranici zaprti. Toplotne karakteristike v skladu z EN 442. Tehnični podatki: - obratovalni tlak: 10 bar - obratovalna temperatura: do 110°C				
	Ustreza: Vogel & Noot ali enakovredno				
	22 - 900 - 1320	1,00	kos		0,00
	22 - 900 - 520	1,00	kos		0,00
	21 - 900 - 400	1,00	kos		0,00
1.36.	**Konzola za radiator - stenska**				
	Dobava in montaža kompleta sestavljenega iz dveh konzol za pritrditev radiatorja na steno komplet z vijaki in vložki za pritrditev.				
	za radiator višine 900	3,00	kos		0,00
1.37.	**Spodnji priključek za radiatorje**	3,00	kos		0,00
	Dobava in montaža spodnjega dvojnega kotnega priključka za radiatorje z vgrajenim ventilom, z možnostjo zapiranja, za dvocevne sisteme, vkljkomplet z matico, tesnilo in adapterjem za priključitev ma večpalstno cev ter ostalim spojnim in tesnilnim materialom.				
1.38.	**Radiatorska termostatska glava**	3,00	kos		0,00
	Dobava in montaža radiatorske termostaske glave z možnostjo nastavitve temperature, s funkcijo protizmrzovalne zaščite, dobava in montaža komplet z vsem spojnim in tesnilnim materialom.				

1.39.	**Cevna rozeta**	3,00	kos		0,00
	Cevna rozeta za alumplast cev Ø16, dvojna, za razmak cevi 50 mm, dvodelna, bele barve, izdelana iz PVC.				
1.40.	**Demontaža/montaža radiatorja in konvektorja**	13,00	kos		0,00
	Demontaža in ponovna montaža radiatorjev in konvektorjev za potrebe pleskanja.				
1.42.	**Jeklene cevi**				
	Dobava in montaža cevi iz nelegiranega jekla št. 1.0308 (E235), zunaj galvansko pocinkane s slojem cinka debeline 8-15µm, izdelane po EN 10305-3 z pripadajočimi fitingi za hladno stiskanje in sigurnostjo konturo, ki pri polnenju instalacije detektira nezatisnjene spoje, vključno s tesnilnim in spojnim materialom. Nezatisnjene spoje se pri mokrem preizkusu zagotovo odkrije z iztekanjem preizkusnega medija ali padanjem tlaka na preizkusnem manometru, v območju 1 bar do 6,5 bar, pri suhem preizkusu pa v območju 22 mbar do 3 bar.				
	Ustreza:Viega Prestabo ali enakovredno				
	DN10	12,00	m		0,00
	DN15	23,00	m		0,00
	DN20	5,00	m		0,00
	DN25	71,00	m		0,00
	DN32	94,00	m		0,00
	DN40	18,00	m		0,00
1-42-	**Večpalstna cev izolirana**				0,00
	Dobava in montaža cevovoda iz difuzijsko tesnih večplastnih cevi (PE-AL-PE), spajanih s stisljivimi spojkami, z dodatkom za razrez in pritrditev. Dobavljene predizolirane v kolutih komplet s pritrdilnim, spojnim, tesnilnim materialom. Okroglo ekstrudirana, zaprto celična, parozaporna izolacija, na zunanji strani zaključena brezšivno folijo proti poškodbam, toplotne prevodnosti λ = 0,040 W/mK. Spoje in odcepe se izolira z izolacijo armaflex ustrezne toplotne prevodnosti in debeline.				
	Ustreza: cevi Uponor MLCP				
	ϕ16x2 mm, izolacija 6 mm	31,00	m		0,00
	ϕ20x2,25 mm, izolacija 6 mm	5,00	m		0,00
1.43.	**Večpalstna cev neizolirana**				
	Dobava in montaža cevovoda iz difuzijsko tesnih večplastnih cevi (PE-AL-PE), spajanih s stisljivimi spojkami, z dodatkom za razrez in pritrditev. Dobavljene predizolirane v kolutih komplet s pritrdilnim, spojnim, tesnilnim materialom.				
	Ustreza: cevi Uponor MLCP				
	ϕ20x2,25 mm, izolacija 6 mm	24,00	m		0,00
	ϕ25x2,5 mm, izolacija 6 mm	65,00	m		0,00
1.44.	**Cev za kondenz**				

	Dobava in montaža PP cevi za odvod kondenzata, z dodatkom za razrez, oblikovnimi kosi kot so kolena, odcepi, razširitve, prehodni kosi, ipd., komplet z vsem spojnim in tesnilnim materialom.				
	ϕ32	49,00	m		0,00
1.45.	**Zaščitni premaz cevovodov**	24,00	m2		0,00
	Dobava in barvanje zaščitnih jeklenih cevovodov in nosilne konstrukcije s temeljno zaščitno barvo kot npr. *Hempadur 15553 ali enakovredno* in zaključnim zaščitnim premazom kot npr. *Hempadur 45143 ali enakovredno.*				
1.46.	**Izolacija cevovodov**				
	Dobava in montaža toplotne izolacije ceovovodov ogrevanja in hlajenja s cevaki iz samougasljive fleksibilne elastomerne pene, z zaprto celično strukturo, z visoko upornostjo proti difuziji vodne pare, z nizko toplotno prevodnostjo. - parozaporni koeficient μ ≥ 10.000 - področje uporabe od -50 do +105 °C - toplotna prevodnosti λ ≤ 0,034 W/mK pri 0 °C - razred požarne odpornosti B1 po EN klasifikaciji.				
	DN10 oz. 13 x 12	12,00	m		0,00
	DN15 oz. 19 x 18	23,00	m		0,00
	DN15 oz. 13 x 20	24,00	m		0,00
	DN20 oz. 19 x 22	5,00	m		0,00
	DN20 oz. 13 x 25	65,00	m		0,00
	DN25 oz. 19 x 28	71,00	m		0,00
	DN32 oz. 19 x 35	94,00	m		0,00
	DN40 oz. 19 x 42	18,00	m		0,00
1.47.	**Izolacijski cevni nosilci**				
	Izolacijski cevni nosilci, z nizko toplotno prevodnostjo, namestitev na mestih obešanja cevovodov hladilne vode za preprečitev toplotnih mostov, sestavljen iz izolacijske objemke, nosilne objemke, komplet z vsem potrebnim vijačnim in pritrdilnim materialom.				
	DN15 oz. 19 x 18	6,00	kos		0,00
	DN20 oz. 19 x 22	2,00	kos		0,00
	DN25 oz. 19 x 28	22,00	kos		0,00
	DN32 oz. 19 x 35	28,00	kos		0,00
	DN40 oz. 19 x 42	8,00	kos		0,00
1.48.	**Izolacijska plošča**	9,00	m2		0,00
	Dobava in montaža toplotne izolacijske plošče iz samougasljive elastomerne pene z zaprto celično strukturo, za izvedbo izolacije posod, razdelilcev, cevnih nosilcev, armatur (toplotna postaja in konvektorji) in ostalih večjih površin, z visoko upornostjo proti difuziji vodne pare, z nizko toplotno prevodnostjo. - parozaporni koeficient μ ≥ 10.000 - področje uporabe od -50 do +105 °C. - toplotna prevodnosti λ ≤ 0,035 W/mK pri 0 °C - razred požarne odpornosti B1 po EN klasifikaciji.				

	Vpostavki se upošteva ves potrebni spojni in pritrdilni material material za izvedbo izolacije.				
1.49.	**Požarna zatesnitev cevnih prebojev**				
	Dobava in montaža požarne zaščite prehodov negorljivih/gorljivih cevi skozi steno in strop zatesnenih skladno z zahtevami sernice SZPV 408, požarno varno zatesnitev izvede usposobljena oseba,prehod označen s predpisano nalepko.				
	PREBOJ za cevi 2xDN15 večplastana + 1 xPP φ32, MK stena debelina 15cm.	1,00	kos		0,00
1.50.	**Bakrene cevne povezave TČ**				
	Dobava in montaža predizolirane bakrene cevi primerne za uporabo v hladilni tehniki, po DIN 8905, 1. del in spojnimi oblikovnimi kosi po DIN 2856, komplet s spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom.				
	Ø 9,52 x 0,8 mm	26,00	m		0,00
	Ø 15,8 x 0,8 mm	26,00	m		0,00
1.51.	**Vakumiranje sistema hladilnih povezav**	2,00	kpl		0,00
	Izvedba tlačnega preizkusa razvoda hladiva, vakumiranje sistema, dopolnjevanje sistema s hladivom.				
1.52.	**Izpiranje sistema**	1,00	kpl		0,00
	Izpiranje ogrevalnega in hladilnega sistema po končanih varilskih in ostalih montažnih delih.				
1.53.	**Tlačni preizkus sistema**	1,00	kpl		0,00
	Izvedba tlačnega preizkusa cevovodov, s hladno vodo, s tlakom 1,5 x delovni tlak oziroma po navodilih proizvajalca cevnega sistema. Po uspešnem preizkusu se izdela zapisnik podpisan s strani izvajalaca preizkusa in nadzornega organa.				
1.54.	**Polnjenje in odzračevanje sistemov ogrevanja in hlajenja**	8,00	ur		0,00
1.55.	**Označitev in shema**	1,00	kpl		0,00
	Označitev strojnih inštalacij objekta v obliki napisnih tablic z imenom linije, smernimi puščicami v ustrezni barvi skladno z DIN 2403, skupaj z generalno shemo sistema, tiskana v barvni tehniki, v plastificiranem prozornem ovoju, nameščena na vidno mesto v toplotni postaji na višino 1.5 m. Vse glavne naprave se opremi z vizitkami izdelovalca in kontakti za servisno službo.				
1.56.	**Montažni material**	192,00	kg		0,00
	Dobava in montaža montažnega in pritrdilnega materiala sestavljenega iz tipskih jeklenih vroče cinkanih konstrukcijskih elementov, s tipskimi spojnimi elementi z vijačnimi zvezami materiala 8.8. Kombinacije tipskih elementov se izbere skladno z navodili oz. priporočili proizvajalca o nosilnosti. Ves vgrajen montažni material mora imeti CE oznako.				
1.57.	**Zagon ogrevalnega in hladilnega sistema**	1,00	kpl		0,00
	Zagon ogrevalnega in hladilnega sistema vobsegu : - zagon toplotnih črpalk, - zagon plinskega kotla, - zagon in nastavitev črpalk, - zagon in nastavitev konvektorjev, - nastavitev regulacijskih armatur, - poučevanje uporabnika.				
	SKUPAJ VREDNOST 1. OGREVANJE IN HLAJENJE				**0,00**

REKAPITULACIJA II. OGREVANJE IN HLAJENJE

	opis	vrednost v EUR
1.	OGREVANJE IN HLAJENJE	0,00
	SKUPAJ VREDNOST II. OGREVANJE IN HLAJENJE	**0,00**

III. PREZRAČEVANJE

Vse naprave in elemente se mora dobaviti z ustreznimi certifikati, atesti, garancijami, navodili za obratovanje, vzdrževanje, posluževanje in servisiranje ter funkcionalno shemo izvedenega stanja. Pri vseh napravah je potrebno upoštevati stroške vseh preizkusov, izpiranja in polnjenja cevnih sistemov, zagona, meritve in nastavitve obratovalnih količin vključno s pridobitvijo ustreznih certifikatov s strani pooblaščenih institucij pri izvedbi je potrebno upoštevati stroške vseh pripravljalnih in zaključnih del (vključno z usklajevanjem z ostalimi izvajalci na objektu) ter vse transportne, zavarovalne in ostale stroške. pri vseh elementih je potrebno upoštevati ves montažni in tesnilni material.

1. PREZRAČEVANJE

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	**Rekuperacijska prezračevalčna enota - garderobe**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža kompaktne prezračevalne naprave stropne izvedbe, s protitočnim ploščnim rekuperatorjem toplote z by-passom. V napravo sta vgrajena: 2 EC ventilatorja, ki sta lahko regulirana z vsakim senzorjem z 0 – 10 V izhodnim signalom (npr.za regulacijo konstantnega tlaka ali pretoka zraka, CO2 regulacijo, ipd.). Filtracija zunanjega zraka je s panelnim filtrom F7 z veliko aktivno površino, odtočni zrak se filtrira s panelnim filtrom F5. Na obeh filtrih je nameščeno tlačno stikalo, ki uporabniku javi ko je filter potrebno zamenjati. Vsi elementi regulacije delovanja naprave so vgrajeni v napravi in kompletno ožičeni. V sklopu regulacije je dobavljen tudi daljinski upravljalnik z displejem, kompletno s signalnim kablom in konektorjem za priključitev na regulacijo v napravi. Daljinski upravljalnik omogoča izbiro hitrosti ventilatorjev, regulacijo prostorske temperature z vgrajenim temperaturnim senzorjem in časovno programiranje delovanja naprave z vgrajeno uro.				
	Tehnični podatki:				
	Pretok vtočnega zraka: m³/h				
	Eksterni statični tlak vtočnega zraka: 200 Pa				
	Pretok odtočnega zraka: m³/h				
	Eksterni statični tlak odtočnega zraka: 200 Pa				
	Temperaturni izkoristek rekuperatorja tudi do 90%				
	Električni priključek: 230V 1~/50Hz				
	Nazivna električna moč naprave: 1,2 KW				
	Zimska temp. zunanjega zraka: -13 °C				
	Zimska relativna vlaga zunanjega zraka: 90 %				
	Zimska temp. odtočnega zraka: 20 °C				
	Zimska relativna vlaga odtočnega zraka: 40%				

	Masa naprave: 100 kg				
	Dimenzije:				
	Širina: 970 mm				
	Višina: 358 mm				
	Dolžina: 1422 mm				
	Dodatna oprema:				
	Posluževalni tablo Flex s 13m kabla (1 kos)				
	Jadrovinasti nastavki LJ-PG 50-25 (4 kos)				
	V postavki je potrebno zajeti ves drobni spojni, tesnilni in pritrdilni material.				
	Ustreza proizvod: SALDA RIS 700 PE EKO 1.2 ali enakovredno				
1.2.	**Odvodni ventilator - garaža**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža odvodnega ventilatorja, komplet s fleksibilnimi priključki za povezavo na kanalsko mrežo ter vsem pritrdilnim, spojnim in tesnilnim materialom.				
	Ustreza: proizvod Ruck MPS ali enakovredno				
1.3.	**Senzor CO**	2,00	kos		0,00
	Dobava in montaža senzorja CO, komplet z vsem pritrdilnim, spojnim in tesnilnim materialom.				
	Ustreza: proizvod Bossplast ali enakovredno				
1.4.	**Krmilna omarica za prezračevanje garaže**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža elektrokrmilne omarice za krmiljenje odvodnega ventilatorja garaže v postavki I.2. Ventilator se vklopi v primeru preseženih vrednosti CO odčitanih s senzorji CO in se izklopi ko koncentracija CO pade pod nastavljeno vrednost. Na omarici se vgradi preklopno stikalo, ki omogoča ročni vklop ali delovanje ventilatorja na podlagi senzorja. V postavki se zajame omarica z vso potrebno krmilno in močnostno opremo potrebno za krmiljenje ventilatorja ter ves spojni, pritrdilni in vezni material.				
	Ustreza: proizvod Bossplast ali enakovredno				
1.5.	**Odvodni ventilator - delavnica**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža stenskega odvodnega ventilatorja z ohišjem za nadometno montažo, komplet z vsem pritrdilnim, spojnim in tesnilnim materialom.				
	Vodv=100 m3/h				
	Ustreza proizvod: Limodor ali enakovreden proizvod				
1.6.	**Odvodni ventilator - sanitarije nadstropje**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža stenskega odvodnega ventilatorja z ohišjem za podometno montažo, s časovnikom za zakasnjen izklop, komplet z vsem pritrdilnim, spojnim in tesnilnim materialom.				
	Vodv=60 m3/h				
	Ustreza proizvod: Limodor ali enakovreden proizvod				
1.7.	**Dušilnik zvoka**				
	Dobava in montaža okroglega dušilnika zvoka, primernega za vgradnjo v kanalsko mrežo, zunanji plašč izdelan iz pocinkane pločevine, notranji plašč izdelan iz perforirane pločevine,z izolacijo iz kamene volne debeline 50 mm na izpostavljeni strani zaščiteno s kopreno, komplet z vsem spojnim, pritrdilnim in tesnilnim materialom.				

	Ustreza: Bossplast CA 250-600 ali enakovredno	2,00	kos		0,00
1.8.	**Spiro deflektor**				
	Dobava in montaža strešnega deflektorja za vertikalen izpih zraka, izdelanega iz pocinkane pločevine, z zaščitno mrežico, opremljenega s cevko za odvod kondenza ter vsem potrebnim pritrdilnim, tesnilnim, spojnim in montažnim materialom.				
	Ustreza: Bossplast deflektor fi 200 ali enakovredno	1,00	kos		0,00
	Ustreza: Bossplast deflektor fi 315 ali enakovredno	1,00	kos		0,00
1.9.	**Strešna kapa**				
	Dobava in montaža strešne kape primerne za vgradnjo na okrogli prezračevalni kanal, izdelana iz nerjaveče pločevine, z zaščitno mrežico proti mrčesu, komplet z vsem potrebnim pritrdilnim, tesnilnim, spojnim in montažnim materialom.				
	Φ200	1,00	kos		0,00
	Φ150	1,00	kos		0,00
	Φ125	1,00	kos		0,00
	Φ100	2,00	kos		0,00
1.10.	**Prezračevalni ventil odvodni**				
	Dobava in montaža prezračevalnega ventila za odvod zraka s fiksnim difuzijskim obročem ter nastavljivim krožnikom za odpiranje in zapiranje ventila, izdelan jeklene pločevine, pobarvan s prašno barvo v RAL 9010, ter vsem potrebnim pritrdilnim, tesnilnim, spojnim in montažnim materialom.				
	Ustreza proizvod: Bossplast LVS ali enakovredno				
	Ventil za odvod zraka Φ125 mm	4,00	kos		0,00
1.11.	**Dovodna rešetka**				
	Dobava in montaža aluminijaste dovodne prezračevalne rešetke primerne za montažo na strop, z dvostransko nastavljivimi lamelami, z regulacijskim nastavkom za nastavitev količine zraka, komplet zvijačnim, spojnim in tesnilnim materialom.				
	dimenzije 225x225mm	2,00	kos		0,00
1.12.	**Okrogla stenska rešetka**				
	Dobava in montaža okrogle aluminijaste odvodne prezračevalne rešetke primerne za montažo na strop, komplet zvijačnim, spojnim in tesnilnim materialom.				
	Ustreza proizvod: Bossplast USAV LV ALU ali enakovredno				
	Φ150 mm	1,00	kos		0,00
1.13.	**Protipožarni ventil**				
	Dobava in montaža protipožarnega ventila, izdelanega v skladu z EN 1366-2, s CE certifikatom po EN 15650, klasificiran po EN 13501-3 na požarno odpornost EI120S, izdelan iz pocinkane pločevine, z vgradnim okvirjem, s termičnim sprožilom 72 °C, komplet s spojnim, tesnilnim in pritrdilnim materialom.				
	Ustreza proizvod: Bossplast FV_EU_Q ali enakovredno				
	Φ125 mm	1,00	kos		0,00

1.14.	**Rešetka - vratna**				
	Dobava in montaža aluminijaste rešetke za vgradnjo v vrata, komplet s protiokvirjem, vijačnim, pritrdilnim in spojnim materialom. Rešetka barvana v RAL lestvici po izboru arhitekta arhitekta.				
	425 x 225	1,00	kos		0,00
1.15.	**Okrogla stenska rešetka**				
	Dobava in montaža okrogle aluminijaste fasadne rešetke, komplet z zaščitno mrežico proti mrčesu, z vsem zvijačnim, spojnim in tesnilnim materialom.				
	Φ125 mm	1,00	kos		0,00
1.15.	**Prezračevalni kanali in oblikovni kosi**	105,00	kg		0,00
	Dobava in montaža pravokotnih prezračevalnih kanalov, komor in oblikovnih kosov izdelanih iz pocinkane pločevine skladno s standardom SIST EN 1505 oziroma 1506. Komplet s spojnim, vijačnim, tesnilnim, obešalnim, materialom ter antivibracijskimi vložki.				
1.17.	**Okrogli prezračevalni kanali**				
	Dobava in montaža okroglih przračevalnih kanalov, izdelanih iz spiralno robljenih cevi, iz jeklene pocinkane pločevine, komplet s spojkami, ostalim spojnim, tesnilnim, vijačnim materialom ter dodatkom za razrez.				
	Spiro kanal Φ100	6,00	m		0,00
	Spiro kanal Φ125	34,00	m		0,00
	Spiro kanal Φ150	19,00	m		0,00
	Spiro kanal Φ200	8,00	m		0,00
	Spiro kanal Φ250	12,00	m		0,00
	Spiro kanal Φ315	2,00	m		0,00
1.18.	**Okrogli prezračevalni kanali iz nerjaveče (kanali na strehi)**				0,00
	Dobava in montaža okroglih przračevalnih kanalov izdelanih iz nerjaveče pločevine, z varjenimi spoji, s tesnjenim spojem, komplet s tesnili, ostalim spojnim, tesnilnim, vijačnim materialom ter dodatkom za razrez.				
	Kanal Φ100	4,00	m		0,00
	Kanal Φ125	2,00	m		0,00
	Kanal Φ150	2,00	m		0,00
	Kanal Φ200	4,00	m		0,00
	Kanal Φ315	2,00	m		0,00
1.19.	**Komora za zajem zraka**				
	Izdelava in montaža komore za zajem zraka, izdelane iz pocinkane pločevine, na spodnji strani zaključena s perforirano pločevino prostega preseka minimalno 50%, s stranskim priključkom za priključitev na spiro cev φ 250 mm, komplet s spojnim, tesnilnim, in pritrdilnim materialom.				
	dimenzije : 700x 700 x 350 mm	2,00	kos		0,00

1.20.	**Komora za rešetko**				
	Izdelava in montaža komore za vgradnjo rešetke, izdelane iz pocinkane pločevine, z zgornjim priključkom za priključitev na spiro cev φ 200 mm, komplet s spojnim, tesnilnim, in pritrdilnim materialom.				
	dimenzije : 225x 225 x 200 mm	2,00	kos		0,00
1.21.	**Komora za prezračevalni ventil**				
	Izdelava in montaža komore za vgradnjo prezračevalnega ventila, izdelane iz pocinkane pločevine, s stranskim priključkom za priključitev na spiro cev φ 125 mm, komplet s spojnim, tesnilnim, in pritrdilnim materialom.				
	dimenzije : 200x 200 x 125 mm	4,00	kos		0,00
1.22.	**Toplotna izolacija prezračevalnih kanalov**	22,00	m2		0,00
	Dobava in montaža toplotne in protikondenzne izolacije prezračevalnih kanalov, ki se izvede s penasto toplotno izolacijo na bazi sintetičnega kavčuka. Toplotna prevodnost λ ≤ 0,034 W/mK, Parozapornostni koeficient μ ≥ 10.000, Požarna klasifikacija B-s3, d0 po DIN EN 13501.				
	Ustreza: KAIFLEX ST - PL 19 / E ali enakovredno				
1.23.	**Požarna tesnenje požarnih loput s požarno odpornostjo 60 minut**				
	Izvedba ognjevarne zaščite ob požarnem ventilu, požarne odpornosti 60 minut komplet z dobavo potrebnega materiala, s potrebnimi certifikati in označitvijo s samolepilno nalepko.				
	Ustreza: Promat ali enakovredno				
	Za požarni ventil dimenzij:				
	Φ125	1,00	kos		0,00
1.23.	**Montažni material**	110,00	kg		0,00
	Dobava in montaža montažnega in pritrdilnega materiala sestavljenega iz tipskih jeklenih vroče cinkanih konstrukcijskih elementov, s tipskimi spojnimi elementi z vijačnimi zvezami materiala 8.8. Kombinacije tipskih elementov se izbere skladno z navodili oz. priporočili proizvajalca o nosilnosti. Ves vgrajen montažni material mora imeti CE oznako. VKLJUČENI ANTIVIBRACIJSKI VLOŽKI ZA PRITRJEVANJE. PREZRAČEVALNIH KANALOV				
	Ustreza: HILTI ali enakovredno				
1.25.	**Mertive in nastavitev**	1,00	kpl		0,00
	Meritve in fina nastavitev dovodnih in odvodnih količin skladno s projektno dokumentacijo, regulacija sistema in naprav, izdelava zapisnika o opravljenih nastavitvah, izdelava poročila o izmerjenih količinah s strani pooblaščene organizacije.				
1.26.	**Shema in označitev**	1,00	kpl		0,00
	Izdelava funcionalne sheme delovanja klimatske naprave, z vsemi podatki o periferni opremi, motorni pogoni, tipala, ipd. Fizična označitev vseh pogonov in tipal z oznakami iz sheme. Izdela se mapa z omenjeno shemo ter navodili za uporabo in vzdrževanje v slovenskem jeziku. En izvod sheme in navodil se vstavi v krmilno omaro naprave, en izvod se preda uporabiku.				
	SKUPAJ VREDNOST 1. PREZRAČEVANJE				**0,00**

REKAPITULACIJA III. PREZRAČEVANJE

	opis	vrednost v EUR
I.	PREZRAČEVANJE	0,00
	SKUPAJ VREDNOST III. PREZRAČEVANJE	**0,00**

IV. KOMPRIMIRAN ZRAK

V ceni zajeti vse transportne in manipulativne ter zavarovalne stroške.

Vse naprave in elemente se mora dobaviti z ustreznimi certifikati, atesti, garancijami, navodili za obratovanje, vzdrževanje, posluževanje in servisiranje ter funkcionalno shemo izvedenega stanja. Pri vseh napravah je potrebno upoštevati stroške vseh preizkusov, izpiranja in polnjenja cevnih sistemov, zagona, meritve in nastavitve obratovalnih količin vključno s pridobitvijo ustreznih certifikatov s strani pooblaščenih institucij pri izvedbi je potrebno upoštevati stroške vseh pripravljalnih in zaključnih del (vključno z usklajevanjem z ostalimi izvajalci na objektu) ter vse transportne, zavarovalne in ostale stroške. pri vseh elementih je potrebno upoštevati ves montažni in tesnilni material.

1. KOMPRIMIRAN ZRAK

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	**Kompresor**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža vijačnega kompresorja v mobilni izvedbi, za pripravo komprimiranega zraka, kompresor vgrajen na posodi volumna 200 l, komplet z manometrom, reulatorjem tlaka, varnostnim ventilom in vso ostalo potrebno varnostno in regulacijsko opremo potrebno za delovanje kompresorja, komplet z vsem spojnim in tesnilnim materialom ter vključenim zagonom kompresorja s strani pooblaščenega serviserja, za nslednje podatke:				
	- pretok na sesalni strani: 290 l/min, - pretok na tlačni strani: 200 l/min, - maksimalni tlak: 15 bar, - napajanje 230 V, 50 Hz, - hrup max 60 dB, - okvirnih dimenzij 110x50x110 cm,-teža 160 kg.				
1.2.	**Fleksibilna cev za komprimiran zrak**				
	Dobava in montaža fleksibilne cevi z a instalacije komprimiranega zraka, z navojem na eni in holandcem na drugi strani, z vsem potrebnim tesnilnim, spojnim in montažnim materialom.				
	L= cca 01,2 m, DN 25	1,00	kos		0,00
1.3.	**Krogelna pipa**				
	Dobava in montaža krogelne zaporne pipe, z ročico za odpiranje, za delovne temperature 0°C do 120°C, tlačne stopnje PN10, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
	DN25	1,00	kos		0,00
	DN15	7,00	kos		0,00
1.4.	**Polnilna/praznilna pipa**				

	Dobava in montaža polnilne/praznilne pipe z nastavkom za gumijasto cev, navojni priključek, zaporno ročico in navojnim zapornim čepom, tlačne stopnje PN10, komplet s spojnim in tesnilnim materialom				
	DN 15	3,00	kos		0,00
1.5.	**Jeklene cevi**				
	Dobava in montaža cevi iz nelegiranega jekla št. 1.0215 (E220), (ni primeren za instalacijo pitne vode) za sprinkler instalacije, znotraj in zunaj pocinkana s sendzimir postopkom, izdelane po DIN EN 10305-3, z pripadajočimi fitingi za hladno stiskanje in sigurnostno konturo, ki pri polnjenju instalacije detektira nezatisnjene spoje. Nezatisnjene spoje se pri mokrem preizkusu zagotovo odkrije z iztekanjem preizkusnega medija ali padanjem tlaka na preizkusnem manometru, v območju 1 bar do 6,5 bar, pri suhem preizkusu pa v območju 22 mbar do 3 bar. Vpostavki je potrebno upoštevati ves potrebni spojni in tesnilni material.				
	Ustreza:Viega Prestabo za posebne namene ali enakovredno				
	DN15	44,00	m		0,00
	DN25	42,00	m		0,00
1.6.	**Lonec za zbiranje kondenza**				
	Dobava in montaža lonca za zbiranje kondenza izdelanega iz jeklene brezšivne cevi DN80 dolžine 20 cm, dveh podnic DN 80, za delovni tlak do 15 bar, komplet s spojnim, tesnilnim in varilnim materialom, opleskanega 2 x z zaščitno barvo ter 2x s slojem zaščitnega laka v RAL 7001 (siva), z naslednjimi priključki (način izvedbe priključkov je prikazan v shemi):				
	- 2 x DN 25 - 2 x DN 15	1,00	kos		0,00
	- 1 x DN 25 - 2 x DN 15	1,00	kos		0,00
	- 3 x DN 15	1,00	kos		0,00
1.7.	**Zaščitni premaz cevovodov**	8,00	m2		0,00
	Dobava zaščitnega laka in barvanje jeklenih cevovodov za komprimiran zrak z dvakratnim premazom z zaščinim lakom v barvi RAL 7001 (siva) po navodilih proizvajalca cevi.				
1.8.	**Montažni material**	26,00	kg		0,00
	Dobava in montaža montažnega in pritrdilnega materiala sestavljenega iz tipskih jeklenih vroče cinkanih konstrukcijskih elementov, s tipskimi spojnimi elementi z vijačnimi zvezami materiala 8.8. Kombinacije tipskih elementov se izbere skladno z navodili oz. priporočili proizvajalca o nosilnosti. Ves vgrajen montažni material mora imeti CE oznako.				
	SKUPAJ VREDNOST 1. KOMPRIMIRAN ZRAK				**0,00**

REKAPITULACIJA IV. KOMPRIMIRAN ZRAK

	opis	vrednost v EUR
I.	KOMPRIMIRAN ZRAK	0,00
	SKUPAJ VREDNOST VI. KOMPRIMIRAN ZRAK	**0,00**

V. PLINSKA INSTALACIJA

Opombe:

V ceni zajeti vse transportne in manipulativne ter zavarovalne stroške.

Vse naprave in elemente se mora dobaviti z ustreznimi certifikati, atesti, garancijami, navodili za obratovanje, vzdrževanje, posluževanje in servisiranje ter funkcionalno shemo izvedenega stanja. Pri vseh napravah je potrebno upoštevati stroške vseh preizkusov, izpiranja in polnjenja cevnih sistemov, zagona, meritve in nastavitve obratovalnih količin vključno s pridobitvijo ustreznih certifikatov s strani pooblaščenih institucij pri izvedbi je potrebno upoštevati stroške vseh pripravljalnih in zaključnih del (vključno z usklajevanjem z ostalimi izvajalci na objektu) ter vse transportne, zavarovalne in ostale stroške. pri vseh elementih je potrebno upoštevati ves montažni in tesnilni material.

Ponudba zajema dobavo periferne opreme po prilogi, dobavo elektro krmilne omare, izvedba ožičenja, izdelavo predajne dokumentacijein funkcijski zagon s podučitvijo na objektu.

Ponujena regulacija poleg vodenja sistema omogoča tudi daljinsko spremljanje in posluževanje delovanja sistema z oddaljenjega računalnika preko WEB aplikacije.

1. PLINSKI PRIKLJUČEK

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	**Plinovodna cev iz PE**				
	Cev iz polietilenaprimerna za plinske instalacij, PE 100 po ISO 4437, za delovni tlak 4 bar (p_{naz}=10 bar),skupaj z dodatkom za razrez.				
	PE 100 φ32x2,7mm	64,00	m		0,00
1.2.	**Fazonski kosi za**				
	Navrtalno sedlo ϕ63/32	1,00	kos		0,00
	Elektrovarilno koleno ϕ32	4,00	kos		0,00
	Elektrovarilna spojka ϕ25	2,00	kos		0,00
	Prehodni kos jeklo/PE, DN 25/PE ϕ32	1,00	kos		0,00
1.3.	**Podzemni ventil za plin**				
	Dobava in montaža krogelnega ventila za plin, za podzemno vgradnjo, komplet z vgradbilno garnituro, cestno kapo, spojkami za priključitev na PE cev, z vsem spojnim in tesnilnim materialom.				
	DN 25	1,00	kos		0,00
1.4.	**Opozorilni trak**	64,00	m		0,00
	Opozorilni trak rumene barve, z napisom POZOR PLINOVOD, s kovinskim trakom za dtekcijo.				
1.5.	**Priključni sklop DN 25**	1,00	kpl		0,00

	Priključni sklop sestavljen iz: - jeklene brezšivne srednjetežke črne cevi po EN 10208-1 in ENV 10220, material St 38.5, DN 25, - zaščitne pocinkane cevi DN 50, - plinske zaporne pipa DN 25 navojne izvedbe, za maksimalni delovni tlak 5 bar, standardne dolžine, atestirana za zemeljski plin, z ročko za posluževanje, skupaj z izolirnim kosom in tesnilnim materialom, zaprta s čepom in plombirana. V postavki je zajet ves potrebni spojni, pritrdilni in tesnilni material.				
1.6.	**Omarica za glavno plinsko požarno pipo**	1,00	kos		0,00
	Omarica, izdelane iz nerjaveče pločevine, prirejene za pritrditev na zid, dimenzije 800x600x270 mm, z zaklepom za odpiranje s kovancem, z režami za prezračevanje, napisom: GLAVNA PLINSKA ZAPORNA PIPA, komplet s pritrdilnim materialom.				
1.7.	**Čistilni kos**				
	Dobava in montaža čistilnega kosa za plinske instalacije, komplet s spojnim, pritrdilnim in tesnilnim materialom.				
	DN 25	1,00	kos		0,00
1.8.	**Regulator tlaka plina**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža regulatorja tlaka plinaz UNP, z območjem delovanja Pv=100 mbar, Pi=23 mbar, temperaturno območje -20°C do +60°C, navojne izvedbe, komplet s spojnim, tesnilnim in montažnim materialom **(pred naročilom je potrebno pri distributerju plina preveriti dejanski tlak v plinovodnem omrežju)**.				
1.9.	**Krogelni ventil**				
	Dobava in montaža krogelnega ventila z medeninastim ohišjem, ročico za odpiranje/zapiranje, primernega za plinske instlacije, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
	DN 25	2,00	kos		0,00
1.10.	**Mehovni plinomer**	1,00	kos		0,00
	Mehovni plinomer tip G 4 z navojnimi priključki DN 25, komplet z holandci, tesnili, pritrdilno konzolo ter vsem spojnim, tesnilnim ter ostalim drobnim montažnim materialom.				
	Ustreza: ITRON G4 DN 25 PN 01 ali enakovredno				
1.11.	**Izvedba priključka na plinovod**	6,00	ur		0,00
	Zapiranje plinske instalcije, prepihovanje cevovodov, izvedba priklopa, zaplinjanje in odzračevanje instalacije po končanih montažnih delih.				
1.12.	**Koordinacija z distributerjem plina**	6,00	ur		0,00
	Uskalidetev aktivnosti za izvedbo plinskega priključka z distributerjem plina, priprava potrebne dokumentacije, pridobitev dovoljenj za priklop ostal režijska dela vezana na izvedbo plinskega priključka.				
	Ustreza proizvod: Carel DPUT011000 ali enakovredno				
1.13.	**Zaplinjanje priključenga plinovoda**	1,00	kpl		0,00
	Spuščanje plina v priključni plinovod v okvirni dolžini 65 m, odzračevanje instlacije, nasatvitev regulatorja plina in ostalih elementov plinske instlacije.				
	SKUPAJ VREDNOST 1. PLINSKI PRIKLJUČEK				**0,00**

2. INTERNA PLINSKA INSTALACIJA

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
2.1.	**Jeklena cev za plin**				
	Dobava in montaža jeklene brezšivne srednje težke cevi izdelane po SIST EN 10255, iz materiala po SIST EN 10216-1 komplet z loki in odcepi, vsem varilnim, tesnilnim in spojnim materialom.				
	DN20	1,00	m		0,00
	DN25	10,00	m		0,00
2.2.	**Jeklena zaščitna cev za cevne preboje**				
	Jeklena črna cev iz celega dolžine cca 0,5 m (točno dolžino preveriti na objektu), komplet z nosilnim materialom in požarno tesnilnim materialom, proti korozijsko zaščitena in opleskana z rumeno barvo na vidnih delih.				
	DN40	1,00	kpl		0,00
2.3.	**Krogelni ventil s termičnim varovalom**				
	Dobava in montaža krogelnega ventila s termičnimim varovalom, z medeninastim ohišjem, ročico za odpiranje/zapiranje, primernega za plinske instlacije, komplet s spojnim in tesnilnim materialom.				
	DN 25	1,00	kos		0,00
2.4.	**Manometer**				
	Dobava in montaža manometer 0-100 mbar, premer 80 mm, priključek spodaj, komplet z zaporno pipico za manometer za odpiranje s pritisnim vzvodom, z vsem potrebnim tesnilnim, spojnim in montažnim materialom.				
	Ustreza: proizvod DUNGS ali enakovredno	1,00	kos		0,00
2.5.	**Fleksibilna cev za plinsko instalacijo**				
	Dobava in montaža fleksibilne cevi z atestom za uporabo na plinski instlaciji, znavojem na eni in holandcem na drugi strani, z vsem potrebnim tesnilnim, spojnim in montažnim materialom.				
	L= cca 0,6 m, DN 20	1,00	kos		0,00
2.6.	**Pleskanje s temeljno barvo**	1,00	m2		0,00
	Dvakratno pleskanje plinskih cevovdov s temeljno zaščitno barvo po predhodnem čiščenju cevi.				
2.7.	**Pleskanje z zaščitno barvo**	1,00	m2		0,00
	Dvakratno pleskanje plinskih cevovodov za rumeno prekrivno barvo, po predhodnem plesaknju s temeljno zaščitno barvo.				
2.8.	**Montažni material**	2,00	kg		0,00
	Montažni in pritrdilni material sestavljen iz tipskih jeklenih vroče cinkanih konstrukcijskih elementov, s tipskimi spojnimi elementi z vijačnimi zvezami materiala 8.8. Kombinacije tipskih elementov se izbere skladno z navodili oz. priporočili proizvajalca o nosilnosti. Ves vgrajen montažni material mora imeti CE oznako. **Vsi elementi pritrdilnega materiala za plinsko instalacijo morajo biti iz negorljivih materialov.**				

	Ustreza: HILTI ali enakovredno				
2.9.	**Tlačni in tesnostni preizkus**	1,00	kpl		0,00
	Priprava posameznih sklopov za trdnostni in tesnostni preiskus, izvedba tlačnega in tesnostnega preiskusa skladno z DVGW G600, izdelava zapisnikov o uspešno opravljenih tlačnih preiskusih.				
	SKUPAJ VREDNOST 2. INTERNA PLINSKA INSTALACIJA				**0,00**

REKAPITULACIJA V. PLINSKA INSTALACIJA

	opis	vrednost v EUR
1.	PLINSKI PRIKLJUČEK	0,00
2.	INTERNA PLINSKA INSTALACIJA	0,00
	SKUPAJ VREDNOST V. PLINSKA INSTALACIJA	**0,00**

VI. ZBIRALNIK DEŽEVNICE

Vse naprave in elemente se mora dobaviti z ustreznimi certifikati, atesti, garancijami, navodili za obratovanje, vzdrževanje, posluževanje in servisiranje ter funkcionalno shemo izvedenega stanja. Pri vseh napravah je potrebno upoštevati stroške vseh preizkusov, izpiranja in polnjenja cevnih sistemov, zagona, meritve in nastavitve obratovalnih količin vključno s pridobitvijo ustreznih certifikatov s strani pooblaščenih institucij pri izvedbi je potrebno upoštevati stroške vseh pripravljalnih in zaključnih del (vključno z usklajevanjem z ostalimi izvajalci na objektu) ter vse transportne, zavarovalne in ostale stroške. pri vseh elementih je potrebno upoštevati ves montažni in tesnilni material.

1.

zap.	vrsta in opis del	količina	EnM	cena / EnM v EUR	SKUPAJ cena za količino v EUR
št.	1	2	3	4	5 (4x2)
1.1.	**Zbiralnik deževnice**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in vgradnja vkopanega rezervoarja volumna 20000 L, izdelanega iz UV odpornega polietilena (PE). Rezervoar omogoča ureditev večjega števila priključkov za dotoke in iztoke. Rezervoar ima nastavljiv teleskopski povišek fi 600 x 500 mm, s katerim lahko reguliramo višino rezervoarja končni koti terena. Na povišku je nameščen raven pohoden pokrov, ki je primeren za obremenitve do 200 kg.				
	Rezervoar mora biti testiran na vodotesnost in mehansko odpornost ter stabilnost skladno s standardom SIST EN 12566-3:2005+A1:2009. Vgradnja rezervoarja mora biti skladna s splošnimi navodili za vkop.				
	Ustreza: ROTO tip RoTerra 20000 L ali enakovreden proizvod.				
1.2.	**Filter za deževnico.**	1,00	kos		0,00
	Dobava in montaža finega filtra za deževnico primernega za podzemno vgradnjo, sestavljenega iz jaška s pokrovom, filterne košare, priključkom ø110 za vtok in iztok vode na isti višini, komplet z vsem spojmim in tesnilnim materialom.				
1.3.	**Potopna črpalka**	1,00	kpl		0,00

	Dobava in montaža potopne črpalke za črpanje deževnice, ohišje iz nerjavečega materiala, komplet s priključnim kablom dolžine 20 m, varovanjem proti suhemu teku, krmilno omarico za krmiljenje delovanja črpalke, komplet z vsem potrebnim montažnim, tesnilnim in spojnim materialom. Črpalka za karakteristike:				
	q=2,5 m3/h				
	h= 40 m				
	U=220 v				
	Ustreza: npr. Wilo TWI 5 306-1 ali enakovreden proizvod				
1.4.	**Nivojsko tipalo**				
	Tipalo nivoja vode v zbiralniku deževnice, primerno za povezavo na CNS, namen tipala preklop oskrbe z vodo iz vodovodnega omrežaj v primeru pomanjkanja deževnice, komplet z vsem potrebnim montažnim materialom.	1,00	kpl		0,00
1.5.	**Dodatna oprema črpalke**	1,00	kpl		0,00
	Dobava in montaža dodatne opreme črpalke sestavljene iz: - verige za dvig/spust črpalke, - zaščitne cevi za tipalo nivoja vode, - cevi DN dolžine cca 2,5 m pritrjene na črpalko, - razstavljivega spoja DN 25.				
1.6.	**PE cev**				
	Dobava in montaža cevi iz polietilena visoke gostote, primerne za stik s pitno vodo, z dodatkom za razrez, komplet s fazonskimi kosi, spojkami, tesnili, manšetnimi pritrdilnimi objemkami ter ostalim tesnilnim in pritrdilnim materialom.				
	PE100, 16 bar				
	DN25 oz. Ø32X3,0 mm	8,00	m		0,00
1.7.	**Cevi iz nerjavečega jekla za vodo**				0,00
	Dobava in montaža cevi iz nerjavnega jekla št. 1.4401 po DIN EN 10088, za instalacijo pitne vode po DIN 1988, preverjene po DVGW delovnem listu W541, z DVGW preverjenimi fitingi za tehnologijo hladnega stiskanja in varnostno konturo, ki pri polnjenju instalacije detektira ne zatisnjene spoje. Ne zatisnjene spoje se pri mokrem preizkusu zagotovo odkrije z iztekanjem preizkusnega medija ali padanjem tlaka na preizkusnem manometru, v območju 1 bar do 6,5 bar, pri suhem preizkusu pa v območju 22 mbar do 3 bar. v postavki se zajema dodatek za razrez, oblikovnimi kosi kot so kolena, odcepi, razširitve, prehodni kosi in vsem potrebnim spojnim in tesnilnim materialom.				
	Ustreza: kot npr. Viega, tip Sanpress Inox ali enakovredno.				
	DN20 oz. Ø22x1,2 mm	2,00	m		0,00
	DN25 oz. Ø28x1,2 mm	18,00	m		0,00
1.8.	**Izolacija HSV**				
	Dobava in montaža toplotne izolacije ceovovodov sanitarne vode s cevaki iz samougasljive fleksibilne elastomerne pene , z zaprto celično strukturo, z visoko upornostjo proti difuziji vodne pare, z nizko toplotno prevodnostjo. - parozaporni koeficient μ ≥ 10.000 - področje uporabe od -50 do +105 °C - toplotna prevodnosti λ ≤ 0,035 W/mK pri 0 °C - razred požarne odpornosti B1 po EN klasifikaciji.				
	DN 20, ø22 x 13 mm	2,00	m		0,00

	DN 25, ø28 x 13 mm	18,00	m		0,00
1.8.	**Krogelna kotna pipa z nastavkom za gumi cev**				
	Dobava in montaža kotne krogelne pipe z nastavkom za gumi cev, izdelane iz medenine, kromirane, tlačne stopnje PN16, z ročico za odpiranje, za delovno temperaturo od 0 in 85°C.				
	DN20	2,00	kos		0,00
1.9.	**Tlačni preizkus instalacije deževnice**	1,00	kpl		0,00
	Izpiranje instalacije pred izvebo tlačnega preizkusa, izvedba tlačnega preizkusa cevne instalcije z 1,5 x delovnim tlakom. V postavki je zajet ves potrebni material za izvedbo tlačnega prizkusa. Med preizkusom morajo biti porabniki odklopljeni od cevovoda. Po uspešno opravljenem tlačnem preizkusu se izdela zapisnik podpisan s strani izvajalca in nadzornega organa.				
1.10.	**Zagon črpališča deževnice**	1,00	kpl		0,00
	Zagon črpališča deževnice, preizkus delovanja, nastavitev parametrov in izdelava zapisnika o opravljenem zagonu in nastavitvi parametrov.				
	SKUPAJ VREDNOST 1. ZBIRALNIK DEŽEVNICE				**0,00**

REKAPITULACIJA VI. ZBIRALNIK DEŽEVNICE

	opis	vrednost v EUR
1.	ZBIRALNIK DEŽEVNICE	0,00
	SKUPAJ VREDNOST VI. ZBIRALNIK DEŽEVNICE	**0,00**

REKAPITULACIJA E. STROJNE INSTALACIJE

	opis	vrednost v EUR
I.	VODOVOD IN KANALIZACIJA	0,00
II.	OGREVANJE IN HLAJENJE	0,00
III.	PREZRAČEVANJE	0,00
IV.	KOMPRIMIRAN ZRAK	0,00
V.	PLINSKA INSTALACIJA	0,00
VI.	ZBIRALNIK DEŽEVNICE	0,00
	SKUPAJ VREDNOST E. STROJNE INSTALACIJE	**0,00**

SKUPNA REKAPITULACIJA

GASILSKI DOM PODGRAD

	opis	vrednost v EUR	
A.	GRADBENO - OBRTNIŠKA DELA	0,00	
B.	ELEKTRO INŠTALACIJE - NN PRIKLJUČEK - mapa 3.1.	0,00	
C.	ELEKTRO INŠTALACIJE - OBJEKT - mapa 3.2.	0,00	
Č.	ELEKTRO INŠTALACIJE - TELEKOMUNIKACIJE - mapa 3.3.	0,00	
D.	ELEKTRO INŠTALACIJE - JAVNA RAZSVETLJAVA - mapa 3.4.	0,00	
E.	STROJNE INSTALACIJE	0,00	
	SKUPAJ VREDNOST PONUDBE BREZ DDV	**0,00**	
	POPUST - % / EUR	0,00%	0,00
	SKUPAJ VREDNOST BREZ DDV (z upoštevanjem popusta)	**0,00**	
	DDV 22%	0,00	
	SKUPAJ VREDNOST PONUDBE Z DDV	**0,00**	

Predračun velja do vključno 4 mesece od datuma za prejem ponudb.

kraj: _____

datum: _____

Podpis odogovorne osebe za podpis ponudbe:

_____