PRILOGA 1C

NASLOVNA STRAN NAČRTA

NAČRT POŽARNE VARNOSTI

PODATKI O GRADNJI		
naziv gradnje		**SPREMEMBA NAMEMBNOSTI OBJEKTA PARTIZAN ZAGORJE OB SAVI**
kratek opis gradnje		
VRSTE GRADNJE *označiti vse ustrezne vrste gradnje*	☐	**NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT**
	☐	**NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA**
	☑	**REKONSTRUKCIJA**
	☐	**SPREMEMBA NAMEMBNOSTI**
	☐	**ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA**
	☐	**LEGALIZACIJA**
	☐	**MANJŠA REKONSTRUKCIJA**
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI		
vrsta dokumentacije		**PZI**
številka projekta		**9/2024**
PODATKI O NAČRTU		
strokovno področje načrta		**NAČRT S PODRAČJA POŽARNE VARNOSTI**
naziv načrta		**NAČRT POŽARNE VARNOSTI**
številka načrta		**EKO-25-188**
datum izdelave		**MAREC 2025**
datum spremembe		
PODATKI O PROJEKTANTU NAČRTA		
projektant načrta (naziv družbe)		**SIEKO d.o.o.**
naslov		**Kidričeva ulica 25, Celje**
odgovorna oseba projektanta načrta		**Tadej Ribič**
podpis odgovorne osebe projektanta načrta		SiEKO d.o.o. Kidričeva 25 3000 Celje 1
PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA		
ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja		**dr. Aleksandra Vinder, u.d.i.k.t.**
identifikacijska številka		**IZS PI PV0724**
podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja		dr. ALEKSANDRA VINDER univ.dipl.inž.kem.tehnol. IZS PI PV0724

1. KAZALO

1. KAZALO 2
2. TEHNIČNO POROČILO 3
2.1. POŽARNI SCENARIJ IN NA NJEGOVI PODLAGI IZBRAN KONCEPT POŽARNE VARNOSTI 3
4.1.1. Opis umestitve objekta v prostor glede na meje sosednjih zemljišč in sosednje objekte ter opis arhitekturne zasnove objekta z vidika požarne varnosti 3
4.1.2. Opis načinov uporabe objekta oz. dejavnosti ali tehnoloških procesov, ki se bodo izvajali v njem 4
4.1.3. Opis možnih vzrokov za nastanek požara ter naprav, instalacij, opravil in procesov, ki predstavljajo požarno tveganje 4
4.1.4. Določitev vrst ter količin požarno nevarnih snovi ter požarne obremenitve v posameznih delih objekta 5
4.1.7. Ocena, v katerem obdobju dneva je večja verjetnost nastanka požara 5
4.1.8. Razpoložljive možnosti za odvod dima in toplote iz objekta in omejitev hitrega širjenja dima po objektu 5
4.1.9. Požarna odpornost nosilne konstrukcije objekta 5
4.1.10. Možnosti reševanja in gašenja 6
4.1.11. Koncept požarne varnosti 6
2.2. UKREPI ZA OMEJEVANJE HITREGA ŠIRJENJA POŽARA NA SOSEDNJE OBJEKTE 6
2.3. UKREPI ZA OMEJEVANJE HITREGA ŠIRJENJA POŽARA PO OBJEKTU 6
4.3.1. Opis razdelitve objekta na požarne sektorje 6
4.3.2. Opis ukrepov za omejevanje širjenja požara po zunanjih stenah in preko strehe objekta 6
4.3.3. Opis načrtovanih gradbenih materialov in proizvodov z vidika odziva na ogenj in požarne odpornosti in s tem povezanih možnosti širjenja požara po objektu 7
4.3.4. Opis preventivnih in aktivnih ukrepov varstva pred požarom, ki bodo namenjeni omejevanju hitrega širjenja požara in zagotavljanju potrebne požarne odpornosti nosilne konstrukcije objekta 7
4.4. UKREPI ZA ZAGOTAVLJANJE VARNE EVAKUACIJE, JAVLJANJE IN ALARMIRANJE 8
4.4.1. Opis predvidenega načina evakuacije iz objekta 9
4.4.2. Opis predvidenega načina zgodnjega odkrivanja požara in alarmiranja ter opis aktivnih ukrepov varstva pred požarom za odkrivanje požara in alarmiranje 9
4.5. UKREPI ZA UČINKOVITO INTERVENCIJO IN GAŠENJE 10
4.5.1. Opis oziroma izračun potrebnih količin vode za gašenje z opisom obstoječih oz. načrtovanih virov 10
4.5.2. Opis dovoznih poti za gasilce, delovnih in postavitvenih površin, opis gasilskih enot, ki bodo intervenirale ter njihovih vozil in opreme 11
4.5.3. Opis dostopnih poti za notranjo intervencijo ter opreme, naprav in sistemov, ki bodo gasilcem na voljo za notranjo intervencijo 11
4.6. ORGANIZACIJSKI UKREPI 12
5. SEZNAM UPOŠTEVANIH PREDPISOV, STANDARDOV IN DRUGE TEHNIČNE SPECIFIKACIJE TER STROKOVNE LITERATURE 13
6. GRAFIČNE PRILOGE 14

2. TEHNIČNO POROČILO

2.1. POŽARNI SCENARIJ IN NA NJEGOVI PODLAGI IZBRAN KONCEPT POŽARNE VARNOSTI

Za projektiranje požarne varnosti je bila, skladno s 7. čl. Pravilnikom o požarni varnosti v stavbah ter njegovih spremembah in dopolnitvah (Ur.l. RS, št. RS, št. 31/2004, 10/2005, 83/2005, 14/2007, 12/2013), upoštevana smernica Tehnična smernica požarna varnost v stavbah.

Skladno z Uredbo o klasifikaciji vrst spada objekt v na 12630 – objekti za izobraževanje.

V skladu s Pravilnikom o požarni varnosti stavb se obstoječi objekt razvrsti kot požarno zahtevna stavba.

4.1.1. Opis umestitve objekta v prostor glede na meje sosednjih zemljišč in sosednje objekte ter opis arhitekturne zasnove objekta z vidika požarne varnosti

Objekt, zgrajen leta 1910 in prizidan ter obnovljen leta 1985, stoji na parceli št. 750/2 s funkcionalnim zemljiščem na parceli 750/4, obe k.o. 1886 Zagorje – mesto. Dvoetažni objekt je trenutno športni objekt – 12650 Stavbe za šport, z veliko telovadnico v pritličju in dvema manjšima vadniškima prostoroma v nadstropju, priključen je na vso komunalno infrastrukturo, z dostopom na državno cesto 9. avgusta. Parkirišč objekt nima na lastni parceli, jih pa ima zagotovljene na javnih parkirnih površinah v neposredni bližini čez cesto.

Konstrukcija in fasada
Obstoječa konstrukcija je zidana stavba; zidovi osnovnega objekta so iz opeke in kamna debeline 60 cm, zidovi prizidka iz siporeks zidakov debeline 20 in 25 cm. Vse stropne plošče so iz prednapetih nosilcev (tudi etaža v osnovnem objektu je bila rekonstruirana pri prenovi leta 1985), razen plošče nad stopniščem, ki je masivna.Objekt je temeljen s pasovnimi temelji. Fasada je klasična kontaktna dekorativna fasada; na osnovnem objektu rumenega odtenka z belimi štukaturami, na prizidku bele barve, cokel je siv, v barvi betona.

Streha
Streha na osnovnem objektu je bila ob adaptaciji in prizidavi objekta v 80. letih prekrita z novim opečnim zareznikom. Hkrati je bila zamenjana lesena konstrukcija. Streha nad prizidkom ima kovinsko kritino. Strehi nista toplotno izolirani.

Novo stanje
Objekt bo namenjen izobraževalni dejavnosti.
V celoti se prenovi pritlična etaža, izvede se toplotna izolacija tal proti terenu in proti neogrevanemu podstrešju, vse zunanje stavbno pohištvo (razen glavnih vhodnih vrat) se zamenja z novim, prav tako strešna kritina z vsemi meteornimi odvodi s strehe.

KONSTRUKCIJA
V obstoječo nosilno konstrukcijo posegamo s šestimi preboji – štirimi v notranjosti in dvema na obodnem zidu prizidka -, ki niso širši od 2 m. V nosilno leseno strešno konstrukcijo ne posegamo.

FASADA
Fasada se obnovi z obstoječimi odtenki barv.

STREHA
Predvidena je zamenjava opečne strešne kritine z novo enake izvedbe in barve. Leseno podkonstrukcijo se odstrani in se na novo izvede sekundarno kritino in zračni most. Na strehi prizidka se prav tako izvede prezračevana streha, strešna kritina pa se izvede z novo trapezno pločevino enako obstoječi.
Po odstranitvi slojev nad nosilno AB konstrukcijo nadstreška vhoda, se le tega z zgornje strani toplotno izolira s ploščami EPS v naklonu, pred vodo pa se jih zaščiti z bitumensko dvoslojno hidroizolacijo s posipom.

ZUNANJE STAVBNO POHIŠTVO
Predvidena so nova okna iz umetne mase PVC.

4.1.2. Opis načinov uporabe objekta oz. dejavnosti ali tehnoloških procesov, ki se bodo izvajali v njem

Objekt bo namenjen izobraževalni dejavnosti.

4.1.3. Opis možnih vzrokov za nastanek požara ter naprav, instalacij, opravil in procesov, ki predstavljajo požarno tveganje

Najbolj pogosti vzroki za nastanek požara v tovrstnih objektih so naslednji:
- napake na električni instalaciji in električnih napravah,
- napačno ravnanje s prenosnimi grelniki,
- človeški faktor – uživanje alkohola in kajenje ipd.
- požigi.

Ostali vzroki za nastanek požara so:
- zbiranje smeti, papirja in vnetljivih materialov,
- puščanje gorljivih materialov v bližini virov toplote,
- uporaba odprtega ognja,
- varjenje in uporaba drugih gorilnikov pri vzdrževanju objekta.

Po vžigu gorljivega materiala vplivajo na širjenje požara številni dejavniki. Vzroki za razširitev požara po objektu so neustrezne talne, stenske in stropne obloge zaradi hitrega širjenja plamena po površini in sproščanja toksičnih produktov gorenja.
Ker je največkrat vzrok požara človeški faktor je potrebno uporabiti čim manj gorljivega gradbenega materiala v zgradbi, to je materiala s hitrim širjenjem ognja po površini, in to predvsem na komunikacijah za umik v sili ter organizirati nadzor nad prostori objekta.

4.1.4. Določitev vrst ter količin požarno nevarnih snovi ter požarne obremenitve v posameznih delih objekta

Požari, ki bi nastali v objektu, se razširjajo z normalno velikostjo.

Požarna obremenitev obravnavanega dela objekta je določena skladno s SIA 81.

Namembnost	Požarna obremenitev (MJ/m^2)	Nevarnost za nastanek požara (A)
Celoten objekt	400	majhna

V obravnavanih prostorih objekta ni predvidenega skladiščenja požarno in eksplozijsko nevarnih snovi.

V primeru požara v objektu se po vžigu – nastanku požara pričakuje počasna do normalna rast požara. Širjenje požara bi potekalo s plameni po oz. ob površini, deloma s konvekcijo in sevanjem.

4.1.6. Določitev pričakovanega največjega števila ljudi, ki bi se lahko hkrati zadrževali v objektu in značilnosti ljudi v smislu poznavanja objekta

Predvideno število oseb v objektu je do 50.

Zaposleni objekt dobro poznajo v smislu evakuacijskih poti in lokacije gasilnih naprav.

4.1.7. Ocena, v katerem obdobju dneva je večja verjetnost nastanka požara

Glede na namembnost objekta je največja nevarnost za nastanek požara v delovnem/obratovalnem času, v primeru, da zaposleni ne bi upoštevali določila požarnega reda in sicer prepoved kajenja in nenamenske uporabe odprtega ognja oz. izven delovnega časa zaradi neustrezne in nevzdrževane električne instalacije.

4.1.8. Razpoložljive možnosti za odvod dima in toplote iz objekta in omejitev hitrega širjenja dima po objektu

V stopnišču je potrebno zagotoviti najmanj 5 % površine stopniščnega jaška, vendar ne manj kot 1 m^2. Če je mehanizem za odpiranje izven dosega rok je potrebno zagotoviti odpiranje z ročnim prožilom oz. ročnim in dimnim javljalnikom na stopnišču.

Za oddimljanje se uporabijo okna in vrata na objektu.

4.1.9. Požarna odpornost nosilne konstrukcije objekta

Požarna odpornost nosilne konstrukcije objekta mora biti R 30.

4.1.10. Možnosti reševanja in gašenja

V primeru večjega požara intervenira gasilska enota Zagorje IV kategorije – katera je oddaljena cca. 450 m, ter ostala lokalna gasilska društva.

Dostop do objekta je po cesti strani objekta.

Zunanji hidranti

Najbližji hidrant je oddaljen 11 m na južni strani objekta.

Delovna površina za gasilska vozila bo na južni strani na javni cesti.

4.1.11. Koncept požarne varnosti

Koncept požarne varnosti vključuje naslednje elemente požarne zaščite v obravnavanem objektu:

- ustrezni odmiki od drugih objektov,
- zagotovitev ustreznih dolžin evakuacijskih poti do izhodov,
- namestitev in redno vzdrževanje varnostne razsvetljave,
- namestitev in redno vzdrževanje sistema javljanja požara,
- namestitev in redno vzdrževanje ustreznega števila gasilnih aparatov,
- redno vzdrževanje zunanjega hidrantnega omrežja,
- ustrezne dovozne poti za intervencijska vozila in postavitvene površine,
- usposabljanje zaposlenih v objektu, redne kontrole in hitra intervencija.

2.2. UKREPI ZA OMEJEVANJE HITREGA ŠIRJENJA POŽARA NA SOSEDNJE OBJEKTE

Strešna kritina, oz. zaključni sloj mora biti odporen na leteči ogenj razreda Broof(t1).

Odmiki od drugih objektov so obstoječi, se ne spreminjajo – poslabšujejo.

2.3. UKREPI ZA OMEJEVANJE HITREGA ŠIRJENJA POŽARA PO OBJEKTU

4.3.1. Opis razdelitve objekta na požarne sektorje

Požarni sektor	Prostor	Površina (m^2)	Pož. obremenitev (MJ/m^2)
PS – 1	Celoten objekt (brez stopnišča)	750	400
PS - 2	Požarno ločeno stopnišče	60	

Dimni sektorji so enaki požarnim sektorjem.

4.3.2. Opis ukrepov za omejevanje širjenja požara po zunanjih stenah in preko strehe objekta

Objekt je enovit požarni sektor, požarno ločeno je le stopnišče.

Stopnišče mora biti ločeno od ostalega dela objekta s požarno odpornimi gradbenimi elementi EI 30, ter vrata EI 30 C. Prehodi instalacij moraj obiti zatesnjeni s požarno odpornim materialom EI 30.

4.3.3. Opis načrtovanih gradbenih materialov in proizvodov z vidika odziva na ogenj in požarne odpornosti in s tem povezanih možnosti širjenja požara po objektu

Nosilna konstrukcija mora biti požarne odpornosti R 30.

Instalacije in instalacijski kanali

Električne instalacije ki krmilijo in napajajo sisteme aktivne požarne zaščite morajo biti iz požarno odpornega kabla, ki vzdrži funkcijo najmanj 60 minut (P 60).

Za električne in cevne napeljave veljajo v celoti zahteve smernice SZPV 408.

Obloge v instalacijskih, ventilacijskih jaških morajo biti iz negorljivih materialov.

Zahteve za prezračevalne kanale

Prezračevalni kanali morajo biti iz negorljivih materialov. Toplotna izolacija kanalov mora biti negorljiva na evakuacijskih poteh (zaščitenih hodnikih, stopniščih itd...) in nad spuščenim stropom, ki je vgrajen zaradi povečanja požarne odpornosti konstrukcije, drugje sme biti težko gorljiva (razreda A1, A2, B ali C). Izjeme so lahko kanali na prostem, če so dodatno obloženi z negorljivim materialom debeline najmanj 0,5 mm.

Zahteve za kable

Električni kabli morajo ustrezati zahtevam razreda C_{ca} s1 d2 a1.

4.3.4. Opis preventivnih in aktivnih ukrepov varstva pred požarom, ki bodo namenjeni omejevanju hitrega širjenja požara in zagotavljanju potrebne požarne odpornosti nosilne konstrukcije objekta

4.3.4.1. Ukrepi varstva pred požarom pri načrtovanju električnih, strojnih in drugih tehnoloških napeljav in naprav v objektu

Električne instalacije

Električne instalacije morajo biti izvedene skladno s smernico TSG-NN-002:2021, Nizkonapetostne električne instalacije.

Objekt se lahko izključi iz električnega napajanja z izklopom glavnega stikala, ki mora biti nameščeno na varnem in lahko dostopnem mestu.

Vsi kovinski oz. prevodni deli morajo biti ozemljeni. Pred uporabo je potrebno ustreznost električne inštalacije preveriti z meritvami ter nadalje periodično.
Elektroomarice (ne velja za centralne elektro omare) se smejo namestiti v horizontalnih evakuacijskih poteh, v kolikor ne ovirajo prehoda in niso prosto dostopne (zavarovane pred nepooblaščenim odpiranjem).

Strelovod

Za varovanje objekta pred udarom strele se izvede strelovodna napeljava. Ob začetku uporabe objekta, se izvedejo meritve ponikalne upornosti ozemljil.

Za izvedbo strelovodnih instalacij je potrebno upoštevati smernico TSG-003:2021 Zaščita pred delovanjem strele.

Ogrevanje

Ogrevanje je obstoječe - toplovodno. Podpostaja se preuredi.

4.4. UKREPI ZA ZAGOTAVLJANJE VARNE EVAKUACIJE, JAVLJANJE IN ALARMIRANJE

Pot za umik vodi iz ogroženega prostora na prosto. Število, lokacija in dimenzioniranje poti za umik je odvisna od velikosti in namembnosti objekta ter števila oseb v objektu.

Predvideno število oseb:

Predvideno število oseb v objektu je do 50.

Dolžina poti umika

Najdaljša pot na prosto ali v stopnišče mora biti krajša od 50 m (z AJP), kjer je mogoč umik v dveh smereh in do 35 kjer je mogoče umik le v eni smeri.

Širina evakuacijskih poti

Minimalna širina vrat za evakuacijo mora biti 0,9 m. Minimalna širina hodnikov oz. prehodov je 1,2 m. Stopnišča morajo biti široka min 1,2 m. Obstoječe stopnišče ki povezuje nadstropje in pritličje je široko 1,1 m. Zaradi manjše širine stopnišča se izvede AJP po celotnem objektu.

Vrata

Izhodna vrata morajo biti opremljena s kljuka EN 179.

Znaki za evakuacijske poti

V vseh delih objekta morajo biti nameščeni znaki za smeri evakuacijskih poti po SIST 1013. Nad izhodi na evakuacijskih poteh morajo biti nameščeni znaki za izhode.

Z znaki morajo biti označene tudi naprave za začetno gašenje, gasilniki.

4.4.1. Opis predvidenega načina evakuacije iz objekta

Iz objekta je urejena evakuacija iz pritličja neposredno na prosto in iz nadstropja po stopnišču v pritličje.

Evakuacija na prosto je skozi vrata širine min 0,9 m.

Evakuacijske poti so razvidne v grafični prilogi.

Zbirno mesto

Zbirno mesto se določi na Z strani objekta.

4.4.2. Opis predvidenega načina zgodnjega odkrivanja požara in alarmiranja ter opis aktivnih ukrepov varstva pred požarom za odkrivanje požara in alarmiranje

a) Javljanje požara

Avtomatsko javljanje požara se izvede po celotnem objektu. Vgradi se sistem avtomatskega javljanja požara, sistem popolne zaščite, skladno s SIST EN 54.

V prostorih se vgradijo avtomatski adresabilni optični dimni javljalniki oz. žarkovnimi senzorji.

Za ročno alarmiranje v primeru požara bodo na evakuacijskih poteh - vhodih, stopniščih in drugih pomembnih prehodnih mestih, nameščeni ročni javljalniki požara.

V primeru izpada zunanje omrežne napetosti je potrebno zagotoviti rezervno napajanje celotnega požarnega sistema. Zagotovljeno mora biti rezervno napajanje za 72 ur.

Posredovanje signala alarma, napake in ostalih dogodkov mora biti posredovano na 24 - urno stalno dežurno mesto. Mesto izpisa (tipkovnica ali centrala) mora biti na varnem in dobro vidnem mestu – obstoječe in se ne spreminja.

V objektu mora biti instaliran opozorilni sistem, ki mora biti slišen po celotnem objektu v vsakem prostoru. Zvok siren se mora slišati z jakostjo vsaj 65 dB oz. minimalno za 5 dB glasneje, kot je hrup okolice.

Požarna centrala mora omogočati krmiljenje določenih naprav (po požarnih sektorjih) v primeru požara:
- vklop alarmnih siren,
- odpiranje odvoda dima in toplote na stopnišču,
- prenos signala (alarm, napaka, ipd.) na 24 - urno stalno dežurno mesto.

Sistem mora biti redno vzdrževan in servisiran v skladu z navodili proizvajalca, zaposleni pa morajo biti poučeni o potrebnem ukrepanju v primeru aktiviranja.

Za sistem avtomatskega javljanja požara je potrebno pred obratovanjem pridobiti potrdilo o brezhibnem delovanju od pooblaščene organizacije.

b) Varnostna razsvetljava

Varnostna razsvetljava, ki se vklopi v primeru izpada el. napajanja mora biti nameščena:
- na evakuacijskih poteh,
- na požarnih točkah (npr. gasilniki, hidranti, prva pomoč, ročni javljalniki, itd...),
- v prostorih električnih razdelilnikov (v kolikor so namenjeni tudi napajanju ali krmiljenju požarnih naprav ali varnostne razsvetljave),

Osvetljenost evakuacijskih poti morajo biti najmanj 1 lux, merjeno na tleh. Osvetljenost gasilne opreme, ročnih javljalnikov in glavnih elektro omaric mora biti najmanj 5 lux-ov.

Napajanje se lahko izbere lokalno ali centralno. V primeru, da bo izbran centralni način je potrebno uporabiti za napajanje iz akumulatorjev do svetilk požarno odporen kabel, ki vzdrži funkcijo najmanj 60 minut (P 60).

Rezervno električno napajanje se mora v 1 sekundi vklopiti avtomatsko in mora zadostovati za eno uro.

Varnostna razsvetljava mora ustrezati standardom SIST EN 1838, SIST EN 50171, SIST EN 60598-2-22.

Za sistem varnostne razsvetljave je potrebno pred obratovanjem pridobiti potrdilo o brezhibnem delovanju od pooblaščene organizacije.

4.5. UKREPI ZA UČINKOVITO INTERVENCIJO IN GAŠENJE

4.5.1. Opis oziroma izračun potrebnih količin vode za gašenje z opisom obstoječih oz. načrtovanih virov

Količina požarne vode znaša 14 l/s.

Notranje hidrantno omrežje

Notranje hidratno omrežje, mora zagotavljati 16l/min pri tlaku 2,5 bara pri uporabi dveh najbolj neugodnih hidrantov.

Zunanje hidrantno omrežje

Na območju objekta je izveden ulični sistem hidrantov, najbližji je na južni strani oddaljen 11 m.

4.5.2. Opis dovoznih poti za gasilce, delovnih in postavitvenih površin, opis gasilskih enot, ki bodo intervenirale ter njihovih vozil in opreme

Načrtovanje neoviranega in varnega dostopa za gašenje in reševanje

Intervencijske poti in postavitvene površine za gasilska vozila morajo biti izvedene skladno z zahtevami SIST DIN 14090.

Dovoz intervencijskih vozil in intervencijskih enot do objekta mora biti prost ob vsakem času. Dovozne poti za gasilska vozila morajo biti utrjene tako, da lahko po njih vozijo gasilska vozila z osno obremenitvijo do 10 t (100 kN). Širina dovozne poti mora biti minimalno 3 m. Zunanji polmer ovinka na dovozni poti mora biti najmanj 10,5 m. Svetla višina poti mora biti najmanj 3,5 m na katerikoli točki poti.

Dostop do objekta je po cesti iz J strani objekta.

Delovna površina za gasilska vozila

Delovne površine za gasilska vozila morajo biti razporejene tako, da so zunaj območja odpadajočih delov objekta, hkrati pa blizu naprav za gašenje. Za ustrezno delovanje mora biti delovna površina velika 7 m x 12 m, ter utrjena za osno obremenitev 12 ton.

Delovna površina za gasilska vozila bo na cesti, na J strani objekta.

Predviden čas intervencije od prijave požara do začetka gašenja znaša manj kot 10 minut.

Za gašenje začetnih požarov morajo biti usposobljeni tudi zaposleni v objektu.

4.5.3. Opis dostopnih poti za notranjo intervencijo ter opreme, naprav in sistemov, ki bodo gasilcem na voljo za notranjo intervencijo

Glavni vhod v objekt je urejen na S strani objekta.

4.5.3.1. Notranje hidrantno omrežje

Notranje hidratno omrežje, mora zagotavljati 16l/min pri tlaku 2,5 bara pri uporabi dveh najbolj neugodnih hidrantov.

4.5.3.2. Gasilniki

V obravnavanih objektih mora biti glede na velikost in namembnost ter požarne obremenitve za gašenje začetnih požarov na razpolago zadostno število gasilnih aparatov. Primerni so ročni gasilni aparati na prah ABC ali ogljikov dioksid CO_2.

Gasilnike je potrebno namestiti tako, da je glava ročnega gasilnika z mehanizmom za aktiviranje v višini 80 do 120 cm od tal.

Mesta z gasilniki morajo biti označena skladno s standardom SIST 1013.
V objektu se namestijo gasilniki in sicer ročni.

V objektu - pritličju je potrebno namestiti gasilnike :
- 5 x ABC 9 EG,
- 2 x CO_2.

4.5.3.3. Opis morebitnih zahtev za omejevanje širjenja kontaminiranih gasil in produktov gorenja v okolico

V primeru požara v obravnavanem objektu lahko pride do uhajanja dimnih plinov in toplote preko fasadnih odprtin in posledično do manjšega onesnaženja zraka bližnje okolice.

4.6. ORGANIZACIJSKI UKREPI

Z organizacijskimi ukrepi se usposobi zaposlene v objektu za preventivno delovanje pred požarom, hitro posredovanje ob začetnem požaru in za varno evakuacijo.

V objektu morajo biti nameščena kratka navodila (izvleček požarnega reda) za ravnanje v primeru požara ali druge nesreče.

V primeru nastanka ognja v objektu je potrebno takoj pristopiti k gašenju z uporabo ročnih gasilnih aparatov, alarmiranjem in evakuacijo ljudi iz objektov ter obveščanjem gasilske enote.

Za izvajanje teh ukrepov morajo biti vse zaposlene osebe poučene teoretično in praktično o uporabi gasilnih aparatov in hidrantov in ravnanju v primeru požara v skladu z obstoječimi predpisi in seznanjeni z požarnovarnostnimi navodili.

Zagotovljeno mora biti redno vzdrževanje in kontrola vseh požarnovarnostnih naprav in opreme. O vzdrževanju in kontroli je potrebno voditi pisne evidence.

Za vzdrževalna dela, posebno pri varjenju in delu z nezavarovanim plamenom morajo biti določeni posebni zaščitni ukrepi (Navodila za delo in vzdrževanje) ter pismeno odobrena od odgovorne osebe za izvajanje ukrepov varstva pred požarom.

Vsi izhodi na prosto in evakuacijske poti morajo biti dosegljivi in prosti. Prepovedano je hramba in odlaganje gorljivih snovi na poteh za umik.
Gorljive odpadke in smeti je potrebno dnevno odstranjevati oz. odlagati na predvidena mesta.

Redno vzdrževanje delovne površine in ceste do objekta, ki omogoča dostop do naprav in opreme za gašenje.

5. SEZNAM UPOŠTEVANIH PREDPISOV, STANDARDOV IN DRUGE TEHNIČNE SPECIFIKACIJE TER STROKOVNE LITERATURE

Zakoni:
- Gradbeni zakon (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17 – popr. 65/20, 15/21 – ZDUOP in 199/21 – GZ-1)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (ZVZD-1) (Ur.l. RS, št. 43/2011-ZVZD-1),
- Zakon o gradbenih proizvodih (Ur.l. RS 52/00, 110/02-ZGO-1),
- - Zakon o varstvu pred požarom (Uradni list RS, št. 3/07 – uradno prečiščeno besedilo, 9/11 in 83/12).

Pravilniki:
- Pravilnik o požarni varnosti v stavbah (Ur. list RS, št.: 31/2004, 10/2005, 83/2005, 14/2007, 12/2013),
- Pravilnik o zasnovi in študiji požarne varnosti (Uradni list RS, št. 12/13 in 49/13),
- Pravilnik o zahtevah za vgradnjo kurilnih naprav (Ur. list RS, št.: 100/2013),
- Pravilnik o projektni dokumentaciji (Ur.l. RS, št. 55/2008),
- Pravilnik o varstvu pri delu pred nevarnostjo električnega toka (Ur.list RS 29/92),
- Pravilnik o grafičnih znakih za izdelavo prilog študije požarne varnosti in požarnih redov (Ur. list RS, št.: 138/04),
- Pravilnik o izbiri in namestitvi gasilnih aparatov (Ur. list RS, št.: 67/05),
- Pravilnik o usposabljanju in pooblastilih za izvajanje ukrepov varstva pred požarom (Ur.l. RS, št. 32/2011, 61/2011-popr.),
- Pravilnik o požarnem redu (Ur. list RS št. 52/07).

Standardi:
- SIST 1013: 96 Požarna zaščita – Varnostni znaki – Evakuacijska pot, naprave za odvod gašenja in ročni javljalniki požara,
- SIST ISO 6790: 95 Oprema za požarno zaščito – Grafični simboli za požarne načrte – Specifikacija,
- SIST ISO 8421 – 1: 95 Požarna zaščita - Slovar 1. del: Splošni izrazi in pojavi pri požaru,
- SIST ISO 8421 – 6: 95 Požarna zaščita – Slovar – 6. del: Evakuacija in sredstva za umik,
- SIST EN 1838 1999 Razsvetljava – Zasilna razsvetljava,
- SIST DIN 14090:2005 Površina za gasilce ob zgradbah.

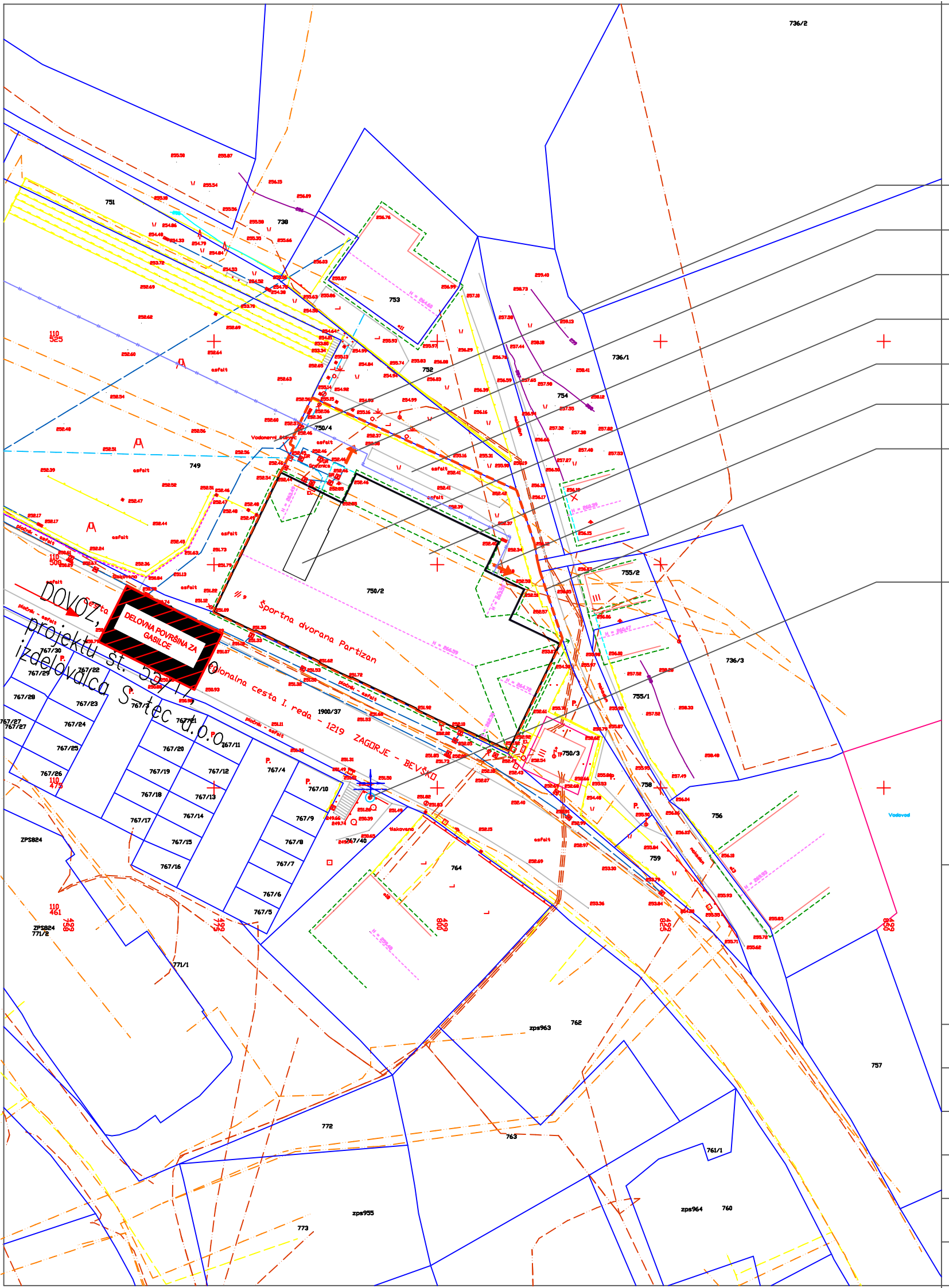
Smernice:
- Tehnična smernica Požarna varnost v stavbah

6. GRAFIČNE PRILOGE

- Situacija
- Tlorisi objekta
- Prerez objekta

LEGENDA POŽARNOVARNOSTNIH SIMBOLOV

	SMER EVAKUACIJE
	SMER EVAKUACIJE - IZHOD
	ROČNI GASILNI APARAT - ABC (9 enot gasila)
	ROČNI JAVLJALNIK POŽARA
	AVTOMATSKI JAVLJALNIK POŽARA
	VARNOSTNA RAZSVETLJAVA
	POŽARNI SEKTOR
	SMER GASILSKE INTERVENCIJE



S

INTERVENCIJSKI DOSTOP

izhod skozi glavni vhod

INTERVENCIJSKA POVRŠINA
površina za gasilce

POŽARNI SEKTOR 2
požarno ločeno stopnišče, 60 m^2

POŽARNI SEKTOR 1
celoten objekt brez stopnišča, 750 m^2

izhod skozi zasilni izhod
v predavalnici

stavbno zemljišče

ZAJEM POŽARNE VODE

LEGENDA

- smer evakuacije
- požarni sektor
- nadzemni hidrant za zajem vode

Izvajalec:	**Investitor:**
SiEKO d.o.o., Kidričeva cesta 25, Celje **Tel.: 03 42 44 271, Faks : 03 42 44 198**	**OBČINA ZAGORJE OB SAVI** **Cesta 9. avgusta 5, Zagorje ob Savi**

	Ime	Podpis	IZS	Datum
Odgovorni projektant	dr. Aleksandra Vinder u.d.i.k.t.		PV0724	MAREC 2025
Sodelavec				

Objekt: Sprememba namembnosti objekta Partizan Zagorje ob Savi

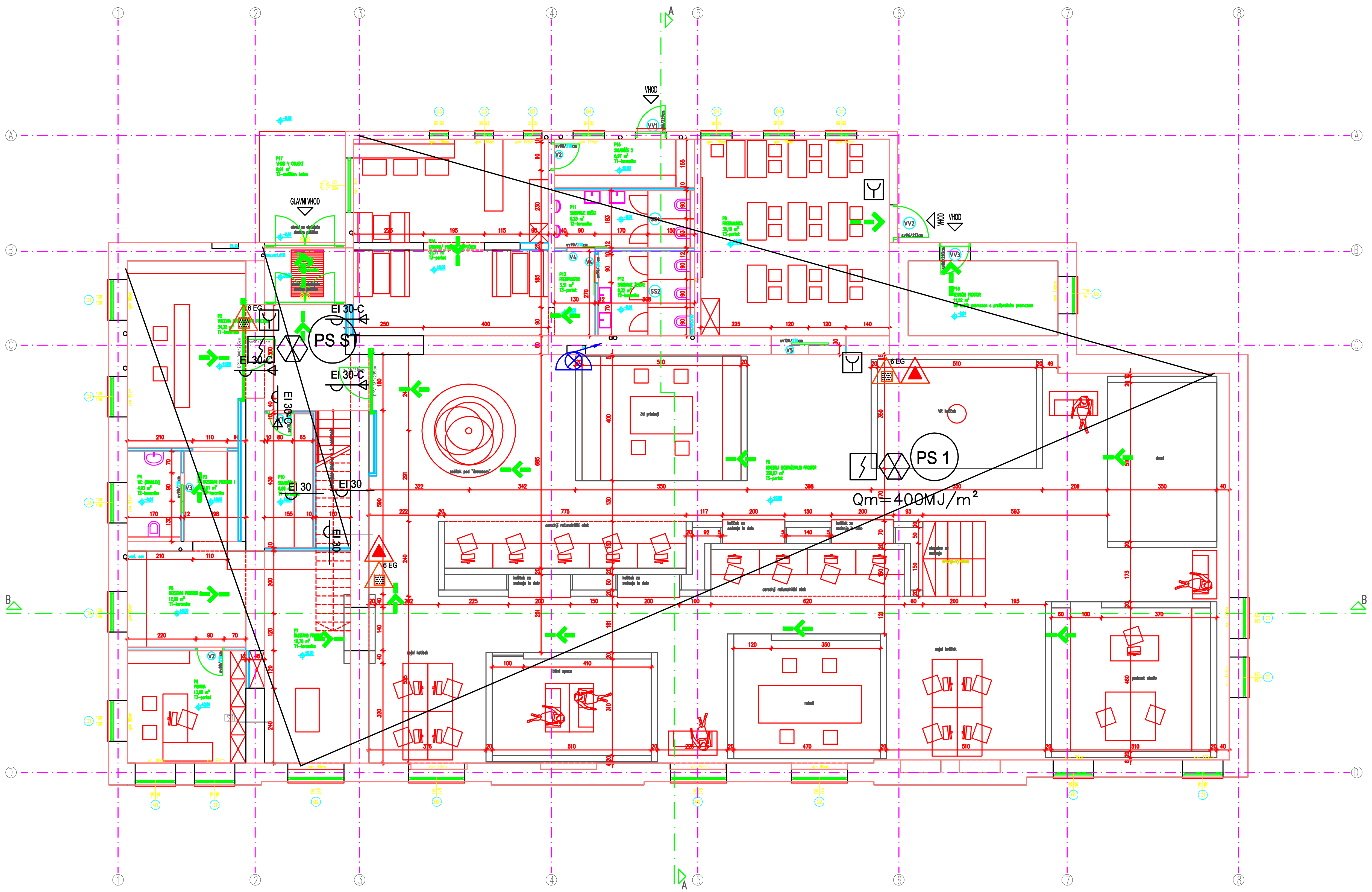
Načrt: NAČRT POŽARNE VARNOSTI

Opombe:

Oznaka risbe: SITUACIJA

Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:	Št. risbe:	Merilo:	Datum:
DGD	9/2024	EKO-25-188	1	1 : 500	MAREC 2025

naziv investitorja :	OBČINA ZAGORJE OB SAVI, Cesta 9. avgusta 5, 1410 Zagorje ob Savi	odgovorni projektant :	KRISTIJAN ČUK, univ. dipl. inž. arh.	
naziv objekta :	Sprememba namembnosti objekta Partizan Zagorje ob Savi	številka odgovornega projektanta :	PA PPN ZAPS 1021	
vrsta projekta :	DGD	projektant :	SIMON ŠKRBEC, univ. dipl. inž. arh.	
vsebina risbe :	PROSTORSKA UREDITEV ZA ZAGOTAVLJANJE POŽARNE VARNOSTI	sodelavci :	SUZANA RAJH, univ. dipl. inž. arh.	
številka projekta :	9/2024	vrsta načrta :	1 – ARHITEKTURA	številka risbe: 0.4
datum izdelave risbe :	OKTOBER 2024	merilo :	M 1:500	



LEGENDA PROSTOROV : PRITLIČJE – novo stanje			
P1	VETROLOV	4,52	m2
P2	VHODNA AVLA Z INFO PULTOM	34,32	m2
P3	RAZSTAVNI PROSTOR 1	5,01	m2
P4	WC INVALIDI	4,93	m2
P5	RAZSTAVNI PROSTOR 2	12,90	m2
P6	PISARNA	13,68	m2
P7	RAZSTAVNI PROSTOR 3	18,70	m2
P8	OSREDNJI IZOBRAŽEVALNI PROSTOR	358,87	m2
P9	PREDAVALNICA	39,19	m2
P10	SKLADIŠČE 1	6,66	m2
P11	SANITARIJE MOŠKI	8,23	m2
P12	SANITARIJE ŽENSKE	8,32	m2
P13	PREDPROSTOR	3,51	m2
P14	KAVARNA/PROSTOR ZA POČITEK	41,77	m2
P15	SKLADIŠČE 2	6,97	m2
P16	TEHNIČNI PROSTOR	11,52	m2
	SKUPAJ (neto)	579.10	m2
P17	VHOD V OBJEKT	8,97	m2
	SKUPAJ (neto)	8.97	m2
	SKUPAJ (neto)	588,07	m2

T1
NOVO:
- KERAMIKA NA LEPILU d=2cm
- 2K ELASTIČNA VODOTESNA MASA
- CEMENTNI ESTRIH d=6cm
- PE FOLIJA
- EKSTRUDIRAN POLISTIREN, npr. XPS 300GL (λ=0,035W/m.K) d=10cm
- HIDROIZOLACIJA d=1cm
- PODLOŽNI BETON d=10cm
- UTRJENO GRAMOZNO NASUTJE d=20cm

RUŠITEV:
- KERAMIKA NA LEPILU d=1cm
- CEMENTNI ESTRIH d=6cm
- PVC FOLIJA
- STIROPOR d=6cm
- HIDROIZOLACIJA d=1cm
- PODLOŽNI BETON d=10cm
- UTRJENO GRAMOZNO NASUTJE d=20cm

T2
NOVO:
- KERAMIKA NA LEPILU d=2cm
- 2K ELASTIČNA VODOTESNA MASA
- CEMENTNI ESTRIH d=5cm
- PE FOLIJA
- EKSTRUDIRAN POLISTIREN, npr. XPS 300GL (λ=0,035W/m.K) d=10cm
- HIDROIZOLACIJA d=1cm
- PODLOŽNI BETON d=10cm
- UTRJENO GRAMOZNO NASUTJE d=20cm

RUŠITEV:
- KERAMIKA NA LEPILU d=1cm
- CEMENTNI ESTRIH d=6cm
- PVC FOLIJA
- STIROPOR d=6cm
- HIDROIZOLACIJA d=1cm
- PODLOŽNI BETON d=10cm
- UTRJENO GRAMOZNO NASUTJE d=20cm

T3
NOVO:
- PARKET d=2cm
- CEMENTNI ESTRIH d=6cm
- PE FOLIJA
- EKSTRUDIRAN POLISTIREN, npr. XPS 300GL (λ=0,035W/m.K) d=10cm
- HIDROIZOLACIJA d=1cm
- PODLOŽNI BETON d=10cm
- UTRJENO GRAMOZNO NASUTJE d=20cm

RUŠITEV:
- GUMA d=1cm
- ARMIRAN CEMENTNI ESTRIH d=6cm
- PVC FOLIJA
- PLUTA d=6cm
- HIDROIZOLACIJA d=1cm
- CEMENTNI ESTRIH d=1cm
- PODLOŽNI BETON d=10cm
- UTRJENO GRAMOZNO NASUTJE d=20cm

T6
NOVO:
- PROTIPRAŠNI PREMAZ

OBSTOJEČE:
- CEMENTNI ESTRIH d=6cm
- PVC FOLIJA
- STIROPOR d=6cm
- HIDROIZOLACIJA d=1cm
- PODLOŽNI BETON d=10cm
- UTRJENO GRAMOZNO NASUTJE d=20cm

TZ
NOVO:
- METLIČEN BETON
- ARMIRANI BETON V NAKLONU 1,5% d=15-20cm
- UTRJENO GRAMOZNO NASUTJE d=30cm

RUŠITEV TZ1:
- BETON d=5cm
- PODLOŽNI BETON d=10cm
- UTRJENO GRAMOZNO NASUTJE d=20cm

RUŠITEV TZ2:
- ASFALT d=5cm
- UTRJENO GRAMOZNO NASUTJE d=20cm

Izvajalec: SiEKO d.o.o., Kidričeva cesta 25, Celje Tel.: 03 42 44 271, Faks : 03 42 44 198					Investitor: OBČINA ZAGORJE OB SAVI Cesta 9. avgusta 5, Zagorje ob Savi
	Ime	Podpis	IZS	Datum	Objekt: Sprememba namembnosti objekta Partizan Zagorje ob Savi
Odgovorni projektant	dr. Aleksandra Vinder u.d.i.k.t.	[signature]	PV0724	MAREC 2025	
Sodelavec					Načrt: NAČRT POŽARNE VARNOSTI
Opombe:					Oznaka risbe: PRITLIČJE

Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:	Št. risbe:	Merilo:	Datum:
DGD	9/2024	EKO-25-188	2	1 : 125	MAREC 2025

LEGENDA
- OBSTOJEČE NOSILNO
- OBSTOJEČE NENOSILNO
- NOVO – PREDELNE STENE, zidano
- NOVO – PREDELNE STENE, MK stena
- SPREMEMBA NAMEMBNOSTI

Vse komercialna imena za posamezne produkte, ki so navedena v grafičnih prilogah, opisih in projektantskih popisih imajo značaj reference. Eventualne zamenjave posameznih produktov, ki so navedeni v projektni dokumentaciji poda investitor ob predhodnem soglasju odgovornega projektanta, pod naslednjimi pogoji:
- da dimenzijsko ustrezajo in ne zahtevajo sprememb v konstrukciji ali arhitekturi,
- da imajo za projektiran namen ustrezne A-teste,
- da so po "EN" normah v enakem kvalitetnem razredu ali boljšem,
- da jih predhodno odobri arhitekt.

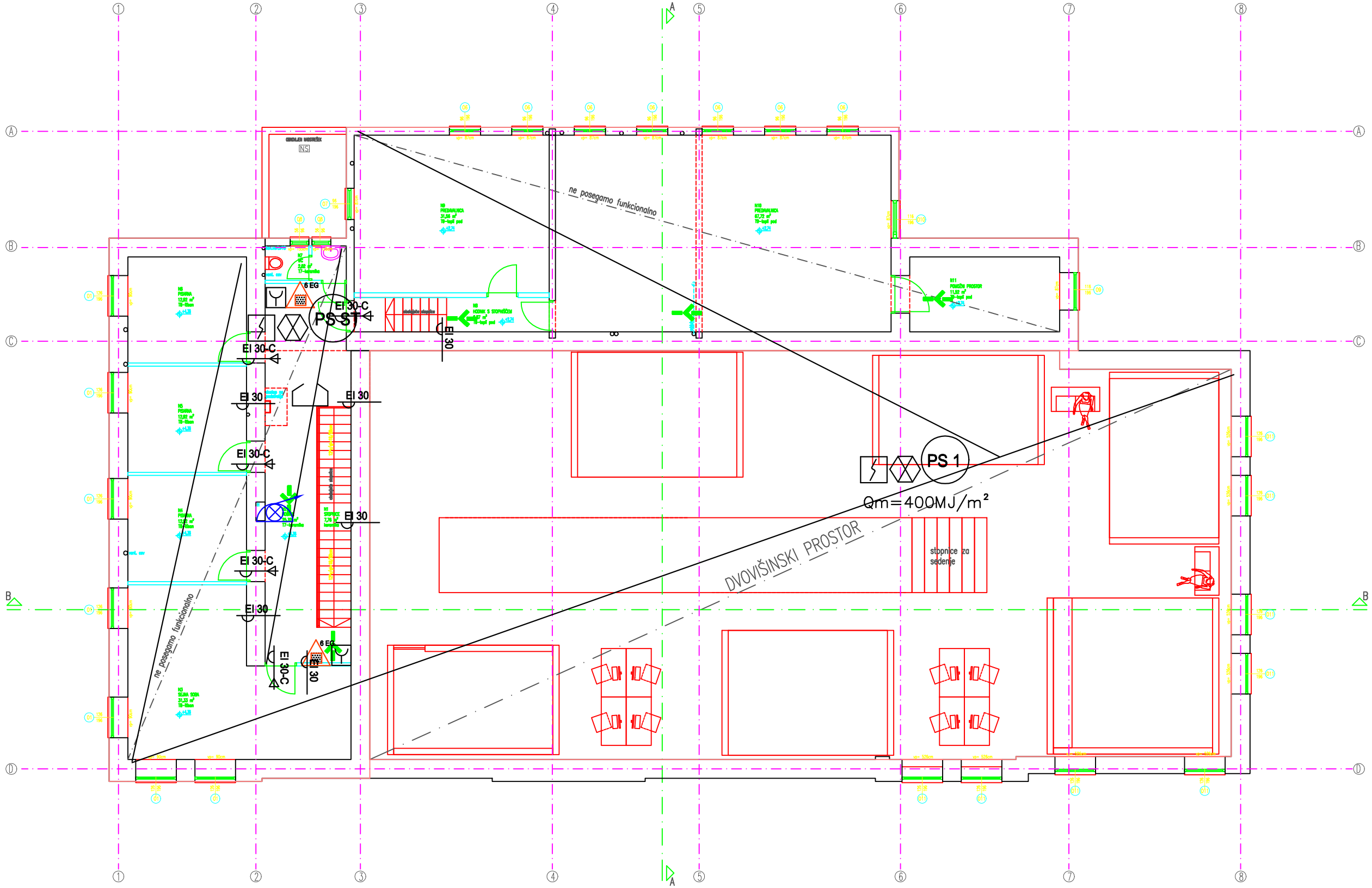
Vse mere preveriti na licu mesta in jih potrditi pri odgovornem projektantu.
Detajlov ni dovoljeno spreminjati brez vednosti in potrditve odgovornega projektanta.
Vse zahteve in eventualna vprašanja s strani izvajalca kot pripombe na PZI projektno dokumentacijo morajo biti oddane 14 delovnih dni od uvedbe izvajalca v delo.

TLORIS PRITLIČJA – novo

FIN ARS d.o.o., center za arhitekturo
Podvine 36
1410 Zagorje ob Savi
T: 03 56 60 546
F: 03 56 60 551
www.finars.si

naziv investitorja :	OBČINA ZAGORJE OB SAVI, Cesta 9. avgusta 5 1410 Zagorje ob Savi	odgovorni projektant :	KRISTJAN ČUK, univ. dipl. inž. arh.
naziv objekta :	Sprememba namembnosti objekta Partizan Zagorje ob Savi	številka odgovornega projektanta :	PA PPN ZAPS 1021
vrsta projekta :	DGD	projektant :	SIMON ŠKRBEC, univ. dipl. inž. arh.
vsebina risbe :	TLORIS PRITLIČJA– novo	sodelavci :	
številka projekta :	9/2024	vrsta načrta :	1 – ARHITEKTURA
datum izdelave risbe :	OKTOBER 2024	merilo :	M 1:50

številka risbe: 2.1



LEGENDA PROSTOROV : NADSTROPJE – obstoječe stanje			
N1	STOPNICE	7,76	m2
N2	HODNIK	25,32	m2
N3	SEJNA SOBA	31,33	m2
N4	PISARNA	12,92	m2
N5	PISARNA	12,92	m2
N6	PISARNA	12,92	m2
N7	WC	2,82	m2
N8	HODNIK S STOPNIŠČEM	6,87	m2
N9	PREDAVALNICA	31,56	m2
N10	PREDAVALNICA	67,72	m2
N11	POMOŽNI PROSTOR	11,52	m2
	SKUPAJ (neto)	223,66	m2

T7
OBSTOJEČE:
- HERAKLIN NA LEPILU d=1cm
- CEMENTNI ESTRIH d=3,5cm
- PVC FOLIJA
- SINTEPOR FOLIJA d=1,5cm
- AB STROP d=15cm
- SINTEPOM OMET

T9
OBSTOJEČE:
- TERAZZO PVD
- HERICA d=3cm
- PREDNAPETA STREP d=25cm
- SINTEPOM OMET

T8
OBSTOJEČE:
- PODOM
- CEMENTNI ESTRIH d=4,5cm
- PVC FOLIJA
- SINTEPOR FOLIJA d=1,5cm
- PREDNAPETA STREP d=25cm
- SINTEPOM OMET

N5
NOVO:
- HIDROIZOLACIJA d=1cm
zgoščj armiranobetonski talni o podpjem
- TOPLOTNA IZOLACIJA V MINERALNI LJUBL
ep. EPS 120 (λ=0,0399W/mK) d=5-7cm
- TOPLOTNA IZOLACIJA, ep. EPS 120
(λ=0,0399W/mK) d=4cm
- CEMENTNI ESTRIH V MINERALNI LJUBL
d=5-10cm
OBSTOJEČE:
- AB PLOŠČA d=15cm
NOVO:
- TOPLOTNA IZOLACIJA, ep. EPS 70
(λ=0,0399W/mK) d=4cm
- SINTEPOM OMET Z ARMATURO
- ZAVLAČNI OMET

Izvajalec:	SIEKO d.o.o., Kidričeva cesta 25, Celje Tel.: 03 42 44 271, Faks : 03 42 44 198	Investitor:	OBČINA ZAGORJE OB SAVI Cesta 9. avgusta 5, Zagorje ob Savi
Odgovorni projektant:	ime: dr. Aleksandra Vinder u.d.i.k.t.	Podpis:	IZS: PV0724
Sodelavci:			
Opomba:		Datum:	MAREC 2025
Objekt:	Sprememba namembnosti objekta Partizan Zagorje ob Savi		
Načrt:	NAČRT POŽARNE VARNOSTI		
Oznaka načrta:	NADSTROPJE		

Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:	Št. slike:	Merilo:	Datum:
DGD	9/2024	EKO-25-188	3	1 : 125	MAREC 2025

LEGENDA
- OBSTOJEČE NOSILNO
- OBSTOJEČE NENOSILNO
- NOVO - PREDELNE STENE, zidano
- NOVO - PREDELNE STENE, MK stena
- SPREMEMBA NAMEMBNOSTI

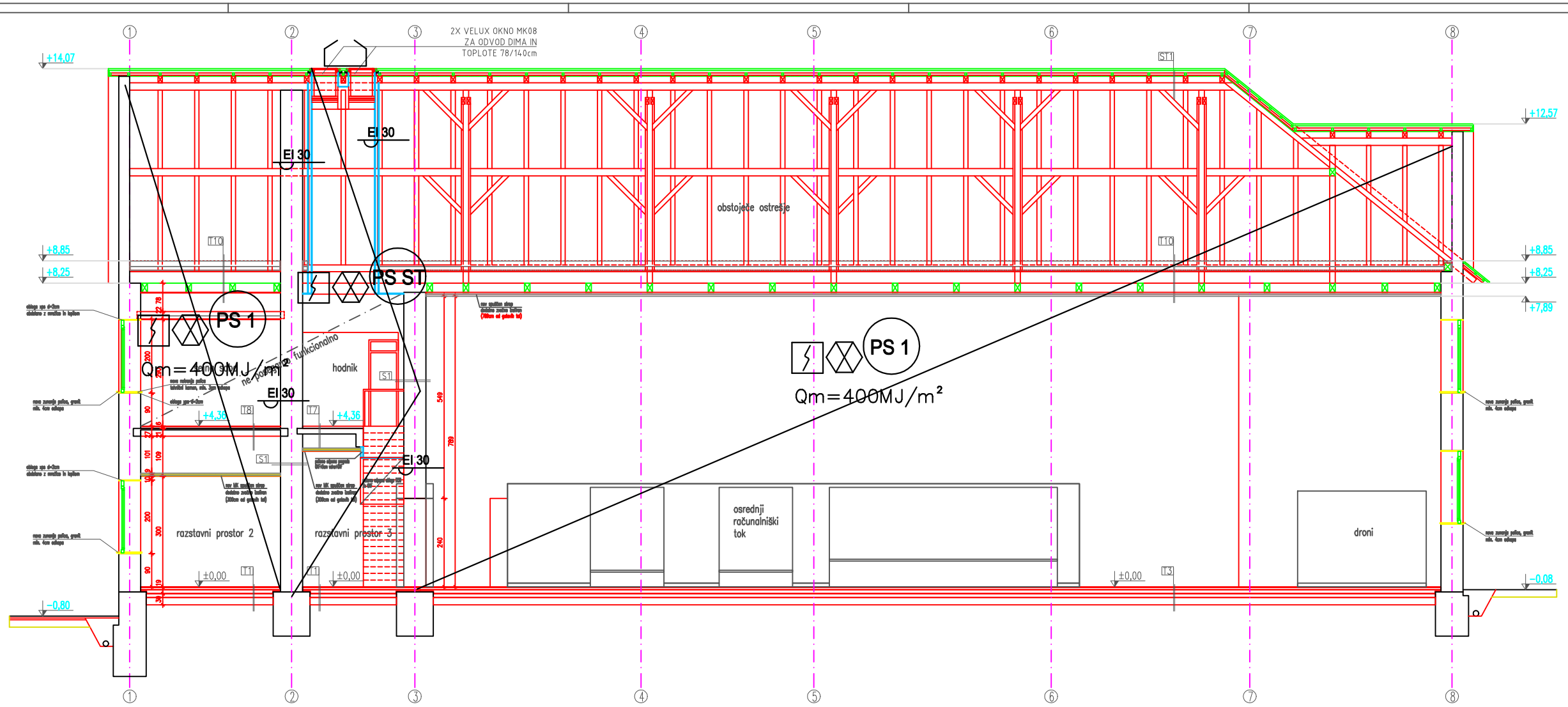
Vse komponentne lesene za prezračevane predelne, ki so predmet v grafičnih prikazih, ustrezajo zahtevam požarnih razredov odpornosti. Konstrukcijo zamejimo posamezni predelne, ki so navedene v projektni dokumentaciji pred izvedbo se projektantom najmanj odgovornega projektanta, pod naslednjimi pogoji:
- da dimenzijske odgovarjajo in so ustrezno prezračeni v konstrukciji oli arhitekturi,
- da bodo za predelne uporabljeni materiali z ustrezno,
- da bo pri izvedbi upoštevan z navodili proizvajalcev razvoda oli brojlem,

Vse vrste sprememb se bodo izvajale le ob soglasju pri odgovornem projektantu.
Izvajalec je dolžan o spremembah takoj obvestiti in pridobiti soglasje odgovornega projektanta.
Vse spremembe in dopolnitve vpisovanje v obrazec knjigovo kot prilogovno ta PZI projektno dokumentacijo morajo biti vidno 14 dolovnih dni od vnosa knjigovo v dnik.

TLORIS NADSTROPJA – novo

FINARS
FINARS d.o.o.
center za arhitekturo
Partizanska 25
1410 Zagorje ob Savi
T: 05 56 69 566
F: 05 56 69 551
www.finars.si

nosilec investicije :	OBČINA ZAGORJE OB SAVI, Cesta 9. avgusta 5 1410 Zagorje ob Savi	odgovorni projektant :	ARHITEKTURA ČAST, univ. dipl. ing. arh.		
naziv objekta :	Sprememba namembnosti objekta Partizan Zagorje ob Savi	številka odgovornega projektanta :	PA PPV 2970 1021		
vrsta projekta :	DGD	projektirał :	SIMONA ŠVIGELJ, univ. dipl. ing. arh.		
vsebina načrta :	TLORIS NADSTROPJA– novo	sodelavci :			
številka projekta :	9/2024	vrsta načrta :	1 – ARHITEKTURA	številka načrta:	2.2
datum izdelave načrta :	OKTOBER 2024	merilo :	M 1:50		



T1
STRE:
– KERAMIKA NA LEPILU d=2cm
– 2K ELASTIČNA HIDROIZOLNA MASA
– CEMENTNI ESTRIH d=4cm
– PE FOLIJA
– EKSTRUDIRANA POLISTIREN, npr. XPS 300SL (λ=0,035W/(mK)) d=16cm
– HIDROIZOLACIJA d=1cm
– PODLOŽNI BETON d=10cm
– UTRJENO GRANULIRNO NASIPAVE d=30cm
RAČUNA:
– KERAMIKA NA LEPILU d=2cm
– CEMENTNI ESTRIH d=4cm
– PVC FOLIJA
– STIROPOR d=4cm
– HIDROIZOLACIJA d=1cm
– PODLOŽNI BETON d=10cm
– UTRJENO GRANULIRNO NASIPAVE d=30cm

Z1
STRE:
– NOV OKET el NOV SPLESK
OBOKATJE:
– NOTRANJI OKET d=3cm
– OBSTOJEČ ZID d=40cm
– ZUNANJI OKET d=3cm
TLA:
– LEPLJNA MALTA
– KAMENA MINERALNA VOLNA, npr. FID (λ=0,039W/(mK)) d=16cm
– BETONSKI OKET Z ARMATURO
– ZAVLAČNI OKET

S1
STRE:
– NOV OKET el NOV SPLESK
OBOKATJE:
– NOTRANJI OKET d=3cm
– OBSTOJEČ ZID d=40cm
– NOTRANJI OKET d=3cm
STRE:
– NOV OKET el NOV SPLESK

T3
STRE:
– PARKET d=2cm
– CEMENTNI ESTRIH d=4cm
– PVC FOLIJA
– EKSTRUDIRANA POLISTIREN, npr. XPS 300SL (λ=0,035W/(mK)) d=16cm
– HIDROIZOLACIJA d=1cm
– PODLOŽNI BETON d=10cm
– UTRJENO GRANULIRNO NASIPAVE d=30cm
RAČUNA:
– GLINA d=1cm
– ARMIRAN CEMENTNI ESTRIH d=4cm
– PVC FOLIJA
– PLOŠČA d=2cm
– HIDROIZOLACIJA d=1cm
– CEMENTNI ESTRIH d=4cm
– PODLOŽNI BETON d=10cm
– UTRJENO GRANULIRNO NASIPAVE d=30cm

Z4
STRE:
– NOV OKET el NOV SPLESK
OBOKATJE:
– NOTRANJI OKET d=3cm
– OBSTOJEČ ZID d=40cm
– NOTRANJI OKET d=3cm
STRE:
– NOV OKET el NOV SPLESK
– HIDROIZOLACIJA d=1cm
ob vrtilnem el sloju bi
– EKSTRUDIRANA POLISTIREN, npr. XPS 300SL (λ=0,035W/(mK)) d=16cm
– BETONSKI OKET Z ARMATURO
– ZAVLAČNI OKET

T7
OBSTOJEČE:
– KERAMIKA NA LEPILU d=1cm
– CEMENTNI ESTRIH d=12cm
– PVC FOLIJA
– STIROPOR FOLIJA d=15cm
– AB STROP d=15cm
– STIROPNI OKET

T10
STRE:
– FOTOVOLTAIČNA FOLIJA
– KAMENA MINERALNA VOLNA, npr. EF (λ=0,037W/(mK)) d=15cm
– KAMENA MINERALNA VOLNA, npr. EF (λ=0,037W/(mK)) d=18cm
– PARNA ZAPORA
OBOKATJE:
– BETON
– VOHLJIV LESEN NOSILO
– PREČNI LESENI NOSILO
RAČUNA:
– BETON, d=10cm
– lesena LESENE LETVICE 5x10cm)
– PVC FOLIJA
– VRSTNI LESEN OPAŽ d=1,5cm
STRE:
– LESENE LETVE 5x5cm
– PLOŠČE IZ STIROPORNE SLANE d=5,0cm

T8
OBOKATJE:
– ITONG
– CEMENTNI ESTRIH d=4,5cm
– PVC FOLIJA
– STIROPOR FOLIJA d=1,5cm
– PREDPAVICA STIROP d=25cm
– STIROPNI OKET

ST1
STRE:
– OPEČNI ZIDAKI
– PREČNI LESENI LETVE 5x5cm
– VZDOLŽNE LESENE LETVE 5x10cm
– DVOKRILNA STEKLENJENA VRATA GPVZ d=1,5cm
RAČUNA:
– OPEČNA ARMIRA
– LESENE LETVE
OBOKATJE:
– SPOMIN

LEGENDA
- OBSTOJEČE NOSILNO
- OBSTOJEČE NENOSILNO
- NOVO – PREDELNE STENE, zidano
- SPREMEMBA NAMEMBNOSTI

Izdelovalec: SIEKO d.o.o., Kidričeva cesta 25, Celje Tel.: 03 42 44 271, Faks : 03 42 44 198					Investitor: OBČINA ZAGORJE OB SAVI Cesta 9. avgusta 5, Zagorje ob Savi
Odgovorni projektant	Ime dr. Aleksandra Vinder u.d.i.k.t.	Podpis PV0724	IZS	Datum MAREC 2025	Objekt: Sprememba namembnosti objekta Partizan Zagorje ob Savi
Sodelavec:					Načrt: NAČRT POŽARNE VARNOSTI
Opombe:					Oznaka načrta: PREREZ
Faza: DGD	Št. projekta: 9/2024	Št. načrta: EKO-25-188	Št. lista: 4	Merilo: 1 : 125	Datum: MAREC 2025

FM JUS d.o.o.
center za arhitekturo
Pudoba 28
1410 Zagorje ob Savi
T: 03 56 49 940
F: 03 56 49 324
www.fmarh.si

vrsta investitorja :	OBČINA ZAGORJE OB SAVI, Cesta 9. avgusta 5 1410 Zagorje ob Savi	odgovorni projektant :	KRISTJAN ČOK, univ. dipl. inž. arh.
vrsta objekta :	Sprememba namembnosti objekta Partizan Zagorje ob Savi	številka odgovornega projektanta :	IZS PV0 2095 1021
vrsta projekta :	DGD	projektant :	SIMON ŠVIGELJ, univ. dipl. inž. arh.
vsebina risbe :	PREREZ B-B – smer	sodelavci :	
številka projekta :	9/2024	vrsta načrta :	1 – ARHITEKTURA
datum izdelave risbe :	OKTOBER 2024	merilo :	M 1:50
		številka risbe:	2.4