PRILOGA 1A

NASLOVNA STRAN PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

INVESTITOR		
INVESTITOR 1		
ime in priimek ali naziv družbe		**SNG Nova Gorica**
naslov ali poslovni naslov družbe		**Trg Edvarda Kardelja 5, Nova Gorica**
INVESTITOR 2		
ime in priimek ali naziv družbe		
naslov ali poslovni naslov družbe		
INVESTITOR 3		
ime in priimek ali naziv družbe		
naslov ali poslovni naslov družbe		
PODATKI O GRADNJI		
naziv gradnje		**Zunanji avditorij SNG Nova Gorica - 2. etapa**
naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta		
VRSTE GRADNJE	☐	**NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT**
označiti vse ustrezne vrste gradnje	☑	**NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA**
	☐	**REKONSTRUKCIJA**
	☐	**SPREMEMBA NAMEMBNOSTI**
	☐	**ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA**
	☐	**LEGALIZACIJA**
	☐	**MANJŠA REKONSTRUKCIJA**
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI		
vrsta dokumentacije (DPP, DGD, PZI, PZO, PID, DL)		**PZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)**
številka projekta		**08/2021**
datum izdelave		**november 2024**
datum spremembe		
PODATKI O PROJEKTANTU		
projektant (naziv družbe)		**Ravnikar Potokar arhitekturni biro d.o.o.**
naslov		**Gregorčičeva 9, 1000 Ljubljana**
odgovorna oseba projektanta		**Robert Potokar**
podpis odgovorne osebe projektanta		ravnikar potokar arhitekturni biro d.o.o.
PODATKI O IZDELOVALCU OSNOVNEGA PRIKAZA / NAČRTA		
izdelovalec osnovnega prikaza / načrta		
identifikacijska številka		
projektant izdelovalca osnovnega načrta (naziv družbe)		
naslov		
PODATKI O VODJI PROJEKTIRANJA		
VODJA PROJEKTIRANJA		**PA Robert Potokar, univ. dipl. ing. arh.**
identifikacijska številka		**ZAPS A-0735**
podpis vodje projektiranja		ROBERT POTOKAR UNIV.DIPL.INŽ.ARH. POOBLAŠČENI ARHITEKT, POOBLAŠČENI PROSTORSKI NAČRTOVALEC PA PPN ZAPS 0735

PRILOGA 1B

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU	
POOBLAŠČENI ARHITEKTI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Robert Potokar univ.dipl.inž.arh.; ZAPS A-0735**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**0/1 Vodilni načrt - načrt arhitekture**
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GRADBENIŠTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Vilko Šuligoj univ.dipl.inž.grad.; G-0711**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**2.1 Načrt gradbenih konstrukcij**
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA ELEKTROTEHNIKE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Robert Bizjak dipl.inž.el.; E-9163**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**3.1_Načrt električnih inštalacij - splošne elekroinstalacije**
	3.2_Načrt električnih inštalacij - multimedijska in odrska oprema
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA STROJNIŠTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA TEHNOLOGIJE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA POŽARNE VARNOSTI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Stanko Ožbot dipl.var.inž.; TP0653**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**6 Načrt s področja požarne varnosti**
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEOTEHNOLOGIJE IN RUDARSTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEODEZIJE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA PROMETNEGA INŽENIRSTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI KRAJINSKI ARHITEKTI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI PROSTORSKI NAČRTOVALCI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
STROKOVNJAKI DRUGIH STROK	
ime in priimek, strokovna izobrazba	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

PRILOGA 2B

IZJAVA PROJEKTANTA
IN VODJE PROJEKTIRANJA V PZI

PROJEKTANT	
projektant (naziv družbe)	**Ravnikar Potokar arhitekturni biro d.o.o.**
naslov	**Gregorčičeva 9, 1000 Ljubljana**
odgovorna oseba projektanta	**Robert Potokar**

IN VODJA PROJEKTIRANJA	
vodja projektiranja	**PA Robert Potokar, univ. dipl. ing. arh.**

IZJAVLJAVA:

da je projektna dokumentacija za izvedbo gradnje (PZI):

številka projekta	**08/2021**
datum izdelave	**november 2024**

- skladna z zahtevami prostorskega izvedbenega akta;

- da so bili v izdelavo projektne dokumentacije vključeni ustrezni pooblaščeni arhitekti, pooblaščeni krajinski arhitekti in pooblaščeni inženirji s področja gradbeništva, elektrotehnike, strojništva, tehnologije, požarne varnosti, geotehnologije in rudarstva, geodezije ali prometnega inženirstva ter strokovnjaki z drugih strokovnih področij, katerih strokovne rešitve so glede na namen in zahtevnost objekta ter namen izdelave projektne dokumentacije potrebni, tako da je ta izdelana celovito in medsebojno usklajena, in

- da je s projektno dokumentacijo v celoti zagotovljeno izpolnjenjevanje bistvenih in drugih zahtev objekta.

vodja projektiranja	**PA Robert Potokar, univ. dipl. ing. arh.**
identifikacijska številka	**ZAPS A-0735**
podpis vodje projektiranja	
odgovorna oseba projektanta	**Robert Potokar**
podpis odgovorne osebe projektanta	

ROBERT
POTOKAR
UNIV.DIPL.INŽ.ARH.
POOBLAŠČENI ARHITEKT,
POOBLAŠČENI PROSTORSKI
NAČRTOVALEC
PA PPN ZAPS 0735

ravnikar potokar
arhitekturni biro d.o.o

PRILOGA 3

KAZALO VSEBINE PROJEKTA

KAZALO NAČRTOV

PZI

po potrebi dodati vrstice

naziv načrta	številka načrta
0/1 Zbirni načrt - načrt arhitekture	**08/2021 - 2**
2.1 Načrt gradbenih konstrukcij	**16526**
3.1_Načrt električnih inštalacij - splošne elekroinstalacije	**14/2024**
3.2_Načrt električnih inštalacij - multimedijska in odrska oprema	**14/2024**
6 Načrt s področja požarne varnosti	**274/21-NPV - 2**

po potrebi dodati vrstice

PID

navesti tiste načrte, ki so dopolnjeni ali izdelani na novo

naziv načrta	številka načrta

KAZALO ELABORATOV IN ŠTUDIJ

PZI

po potrebi dodati vrstice

naziv elaborata, študije	št.

po potrebi dodati vrstice

naziv elaborata, študije	št.

PRILOGA 4A

SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	**Zunanji avditorij SNG Nova Gorica - 2. etapa**
kratek opis gradnje	**Gradnja obsega izvedbo strehe in strešne konstrukcije nad zunanjim avditorijem ob stavbi gledališča SNG v centru Nove Gorice.** **Strešna konstrukcija služi za obešanje odrske tehnike, nadkritju odrskega dela in izvebi senčil s pomičnimi screeni nad avditorijem.**
navedba objektov in njihovih značilnosti	
glavni objekt, če je določen	**Zunanji avditorij SNG Nova Gorica**
klasifikacija objekta po CC-SI	**12610 Stavbe za kulturo in razvedrilo**
pripadajoči objekti	
naštej	
objekt z vplivi na okolje	**NE**
kratek opis spremembe zaradi večjih odstopanj od gradbenega dovoljenja	
izpolniti, če gre za spremembo gradbenega dovoljenja	
kratek opis pripravljalnih del	
izpolniti, če gre za dokumentacijo, ki se nanaša samo na pripravljalna dela	
PROSTORSKI AKT	
prostorski akt	**. Občinski prostorski načrt Mestne občine Nova Gorica (Ur. l. RS št. 13/2018-uradno prečiščeno besedilo, 30/2018, 31/2020) – OPN.** **. Občinski podrobni prostorski načrt Kulturni center v Novi Gorici (Ur. l. RS št. 57/2009, popravek 67/2009) – OPPN.** **. Sklep mestnega sveta MONG z dne 18.11.2021 o potrditvi lokacijske preveritve (Ur. l. RS št. 186/2021, stran 11004).**
EUP	**NG-25/01**
namenska raba	**CU - osrednja območja centralnih dejavnosti**
URBANISTIČNI KAZALCI	
Samo za stavbe v DGD.	
a) površine pod stavbami	
b) površine pod pripadajočimi pomožnimi objekti, ki so stavbe	
c) utrjene zunanje površine (promet, komunala, tehnične površine)	
d) utrjene zunanje površine (bivanje na prostem)	
e) površine raščenega dela	
velikost gradbene parcele (a + b + c + d + e)	
zazidana površina	
bruto tlorisna površina vseh stavb	
faktor prekritih površin (FPP)	
faktor raščenih površin (FRP)	

faktor utrjenih zunanjih površin (FU)
faktor utrjenih bivalnih površin (FU-B)
faktor utrjenih prometnih, komunalnih in tehničnih površin (FU-P)
faktor zazidanosti (FZ)
faktor izrabe (FI)
drugi podatki o gradbeni parceli v skladu z zakonom o urejanju prostora

K DOKUMENTACIJI JE TREBA PRIDOBITI NASLEDNJA MNENJA

izpolniti v DPP, DGD in PZI, če je za poseg relevantno

SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI

OBČINA	**SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI**

VAROVANA, VARSTVENA IN OGROŽENA OBMOČJA, VODNA IN PRIOBALNA ZEMLJIŠČA

OBMOČJE MEJNEGA PREHODA	**MNENJE ZA GRADNJO NA OBMOČJU MEJNEGA PREHODA**
OBJEKT V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA	**MNENJE ZA GRADNJO V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA**

VAROVALNI PASOVI INFRASTRUKTURE

ELEKTRIKA	**MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV**
TOPLOVOD	**MNENJE**

PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO

DRUGA MNENJA

DRUGO (NAVEDI)	**MNENJE**

PRILOGA 4B

PODATKI O STAVBAH, GRADBENO INŽENIRSKIH OBJEKTIH IN ZUNANJI UREDITVI

podatki se vpisujejo za vsak objekt posebej, pri čemer se uporabi ustrezna predloga glede na vrsto objekta (stavbe, gradbeno inženirski objekti, zunanja ureditev)

STAVBA 1

rubriko dodati za vsako stavbo posebej

OSNOVNI PODATKI O STAVBI

imenovanje objekta	**Zunanji avditorij SNG NG**
kratek opis objekta	**Zunanji avditorij z zunanjim pokritim odrom dim. Ca 15x10m, tloris stavbe nepravilne oblike, na vzhodni strani ločno oblikovan, max. tlorisni gabariti stavbe do 36 m X 34 m, maksimalna višina 10,00 m nad terenom parka, za do 619 obiskovalcev.**

v opisu stavbe se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa

klasifikacija po CC-SI	**12620 Muzeji, arhivi in knjižnice**

KLASIFIKACIJA PO CC-SI IN DOLOČITEV DELEŽEV PRI VEČNAMENSKIH STAVBAH

v DPP in DGD je pri večnamenskih stavbah obvezna določitev deleža, določenega s podrazredom po CC-SI, za najmanj 75 % površine posameznih delov, za ostale deleže pa vsaj do ravni skupine po CC-SI

del	klasifikacija po CC-SI		delež %
del 1	**12610 Stavbe za kulturo in razvedrilo**		**92%**
del 2	**12112 Gostilne, restavracije in točilnice**		**8%**
del 3			
del 4			
del 5			

po potrebi dodati vrstice

glavni ali pripadajoči objekt	**pripadajoči objekt**
vrsta gradnje	**novogradnja - prizidava**
zahtevnost objekta	**zahteven**
razvrstitev glede na požarno zahtevnost	**požarno zahteven objekt**
razvrstitev glede na univerzalno graditev in rabo objektov	**objekt dostopen vsem ljudem - objekt v javni rabi**

VELIKOST STAVBE

GABARITI

zunanje mere na stiku z zemljiščem (maksimalna širina x dolžina, premer ali podobno)	**33,75x32,80**
najvišja višinska kota (n. v.)	**110,0 m**
višinska kota pritličja (n. v.)	**99,3 m**
najnižja višinska kota - kota tlaka najnižje etaže (n. v.)	**99,3 m**
višina (največja razdalja od kote tlaka najnižje etaže do vrha stavbe do najvišje višinske kote)	**10,7 m**

POVRŠINE IN PROSTORNINE

se ne izpolnjuje v DPP

površina pod stavbo na stiku z zemljiščem	**506,8 m2**
uporabna površina za stanovanja in poslovne dejavnosti	**1032,8 m2**
bruto tlorisna površina	**817,4 m2**
bruto prostornina	**3532,0 m3**

ZNAČILNOSTI ZA STAVBE

se ne izpolnjuje v DPP

število stanovanjskih enot (stavbe)	**0**
število ležišč, če gre za bolnice, hotele, ipd.	**0**
etažnost	**k+p+1n**
fasada	**vidni beton, omet bele barve**
oblika strehe	**ravna streha**
naklon (v stopinjah)	**0, 2, 5**
število parkirnih mest v stavbi	**0**
število parkirnih mest za vozila oseb z invalidskimi vozički v stavbi	**0**
drug podatek, zahtevan v PA	

NAVEDBA PODLAG ZA PROJEKTIRANJE

samo v PZI; navede se, ali so bile pri projektiranju uporabljene tehnične smernice oziroma zadnje stanje gradbene tehnike

uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju	**uporaba evrokodov**
požarna varnost v stavbah	**TSG požarna varnost v stavbah**
nizkonapetostne električne inštalacije	**TSG nizkonapetostne električne inštalacije**
zaščita pred delovanjem strele	**TSG zaščita pred delovanjem strele**
učinkovita raba energije	**TSG učinkovita raba energije**
zaščita pred hrupom v stavbah	**TSG zaščita pred hrupom v stavbah**
druge tehnične smernice	

GRADBENA PARCELA

se ne izpolnjuje v DPP

velikost gradbene parcele m^2 **1272,1 m2**

seštevek območij gradbene parcele (A+B+C)

GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL

k. o.	parc. št.	parcela m^2	območje gradbene parcele m^2
Nova Gorica - 2304	**674/16**	**1185,0 m2**	**1185,0 m2**
Nova Gorica - 2304	**674/4**	**2374,0 m2**	**18,0 m2**
Nova Gorica - 2304	**674/7**	**1435,0 m2**	**69,1 m2**

po potrebi dodati vrstice in preveriti seštevek **1272,1 m2**

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI

k. o.	parc. št.	parcela m^2	območje gradbene parcele m^2

po potrebi dodati vrstice in preveriti seštevek **0,0 m2**

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC

k. o.	parc. št.	parcela m^2	območje gradbene parcele m^2

po potrebi dodati vrstice in preveriti seštevek **0,0 m2**

ODMIKI OD SOSEDNJIH ZEMLJIŠČ

samo v DGD in PZI

k. o.	parc. št.	odmik v m (0,0)

po potrebi dodati vrstico

GRADBENI INŽENIRSKI OBJEKT 1

rubriko dodati za vsak gradbeno inženirski objekt posebej

OSNOVNI PODATKI O GRADBENO INŽENIRSKEM OBJEKTU

imenovanje objekta	
kratek opis objekta	
v opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa	
klasifikacija po CC-SI	
glavni ali pripadajoči objekt	
vrsta gradnje	
zahtevnost objekta	
razvrstitev glede na požarno zahtevnost	
razvrstitev glede na univerzalno graditev in rabo objektov	

ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKE OBJEKTE

višina	
širina	
globina	
dolžina	
nosilni razpon	
bruto tlorisna površina	
bruto prostornina	
opis zmogljivosti (pretok, tlak, premer, napetost, PE ipd.)	

NAVEDBA PODLAG ZA PROJEKTIRANJE

Samo v PZI, navede se ali so bile pri projektiranju uporabljene tehnične smernice oziroma zadnje stanje gradbene tehnike.

uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju	
druge tehnične smernice	

GRADBENA PARCELA

samo v DGD

velikost gradbene parcele m2 **0,0 m2**

seštevek območij gradbene parcele (A+B+C)

GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL

k. o.	parc. št.	parcela m^2	območje gradbene parcele m^2

po potrebi dodati vrstice in posodobiti avtomatično seštevanje **0,0 m2**

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI

k. o.	parc. št.	parcela m^2	območje gradbene parcele m^2

po potrebi dodati vrstice in posodobiti avtomatično seštevanje **0,0 m2**

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC

k. o.	parc. št.	parcela m^2	območje gradbene parcele m^2

po potrebi dodati vrstice in posodobiti avtomatično seštevanje **0,0 m2**

ODMIKI OD SOSEDNJIH ZEMLJIŠČ

samo v DGD in PZI

k. o.	parc. št.	odmik v m (0,0)

po potrebi dodati vrstico

ZUNANJA UREDITEV STAVB

OSNOVNI PODATKI O OBJEKTU

utrjene zunanje površine (promet, komunala, tehnične površine)	

v opisu se navedejo podatki o dostopih, dovozih, številu in vrsti parkirnih mest, površinah za zbiranje komunalnih odpadkov, površinah za intervencijo in evakuacijo ipd.

utrjene zunanje površine (bivanje na prostem)	

v opisu se navedejo podatki o terasah, igriščih, utrjenih površinah, zelenih strehah ipd.

površine raščenega dela	

v opisu se navedejo podatki o ureditvah zelenih ali obvodnih površin, krajine in odprtega prostora ipd.

ostale ureditve	

v opisu se navedejo podatki o urbani opremi, igralih, razsvetljavi ipd.

po potrebi dodati vrstico

PRILOGA 4C

PODATKI O ZEMLJIŠČIH

SEZNAM A: OBJEKTI IN ZUNANJA UREDITEV OBJEKTA (GRADBENA PARCELA)			
katastrska občina	**Nova Gorica - 2304**		
parc. št.	**674/16, 674/4 in 674/7**		
po potrebi dodati vrstice			
velikost gradbene parcele m^2	**1302**		
GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL			
katastrska občina	parc. št.	parcela m^2	območje gradbene parcele m^2
Nova Gorica - 2304	**674/16**	**1185,0 m2**	**1185,0 m2**
Nova Gorica - 2304	**674/4**	**2374,0 m2**	**18,0 m2**
Nova Gorica - 2304	**674/7**	**1435,0 m2**	**69,1 m2**
po potrebi dodati vrstice za vsako parcelo in preveriti seštevek			**1272,1 m2**
GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI			
katastrska občina	parc. št.	parcela m^2	območje gradbene parcele m^2
Nova Gorica - 2304	**674/15**	**38333,0 m2**	**24,0 m2**
Nova Gorica - 2304	**674/15**	**38333,0 m2**	**6,0 m2**
po potrebi dodati vrstice za vsako parcelo in preveriti seštevek			**30,0 m2**
GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC			
katastrska občina	parc. št.	parcela m^2	območje gradbene parcele m^2
po potrebi dodati vrstice za vsako parcelo in preveriti seštevek			**0,0 m2**

SEZNAM B: POTEKI PRIKLJUČKOV NA INFRASTRUKTURO ZARADI ZAGOTAVLJANJA KOMUNALNE OSKRBE IN PRIKLJUČEVANJA NA INFRASTRUKTURO			
obstoječi priključki, ki se ne spreminjajo, se ne vpisujejo; vpisati potek priključkov od objekta do mesta priključevanja			
OSKRBA S PITNO VODO			
predvidena komunalna oskrba	**nov priključek**		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
DN 25	**nov vodomerni jašek**	**Nova Gorica - 2304**	**674/15**
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			
po potrebi dodati vrstice			
ELEKTRIKA			
predvidena komunalna oskrba	**obstoječ priključek**		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
	obstoječa merilna omarica	**Nova Gorica - 2304**	**674/4**
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			
po potrebi dodati vrstice			
PLIN			
predvidena komunalna oskrba			
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			
po potrebi dodati vrstice			
TOPLOVOD			
predvidena komunalna oskrba			
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			
po potrebi dodati vrstice			
DRUGA OSKRBA Z ENERGIJO			
predvidena komunalna oskrba			
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			
po potrebi dodati vrstice			
ODVAJANJE FEKALNIH VODA			
predvidena komunalna oskrba	**obstoječ priključek**		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
	obstoječ jašek	**Nova Gorica - 2304**	**673/1**
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina	**Nova Gorica - 2304**		
parc. št.	**674/10, 674/11, 674/12**		
po potrebi dodati vrstice			
ODVAJANJE METEORNIH VODA			
predvidena komunalna oskrba	**obstoječ priključek**		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
	obstoječ jašek	**Nova Gorica - 2304**	**673/1**
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina	**Nova Gorica - 2304**		
parc. št.	**674/10, 674/11, 674/12**		
po potrebi dodati vrstice			
KOMUNIKCACIJSKI VODI			
predvidena komunalna oskrba	**obstoječ priključek**		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			
po potrebi dodati vrstice			

DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE			
predvidena komunalna oskrba	**obstoječ priključek**		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
		Nova Gorica - 2304	**682/55**
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina	**Nova Gorica - 2304**		
parc. št.	**674/4, 682/54**		
po potrebi dodati vrstice			

ZBIRANJE KOM. ODPADKOV			
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.		k. o. mesta odvzema	parc. št. mesta odvzema
po potrebi dodati vrstice			

DRUGO (NAVEDI)			
predvidena komunalna oskrba			
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			
po potrebi dodati vrstice			

SEZNAM C: PRESTAVITVE INFRASTRUKTURNIH OBJEKTOV	
navede se samo vrsta infrastrukture, ki se prestavlja, navesti zemljišča prestavljenega voda	
vrsta infrastrukture	
katastrska občina	
parc. št.	
po potrebi dodati vrstice	

SEZNAM D: OBMOČJE GRADBIŠČA IZVEN SEZNAMA A	
izpolniti samo v DGD in PZI; zemljišča, na katerih se bo izvajala samo gradnja ali prestavitev infrastrukturnih objektov se ne vpisuje	
katastrska občina	
parc. št.	
po potrebi dodati vrstice	

SEZNAM E: ZEMLJIŠČA ZA DRUGE UREDITVE	
Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevnih objektih in spremembi namembnosti. Vpišejo se zemljišča za ureditve, ki jih je treba izvesti	
katastrska občina	
parc. št.	
po potrebi dodati vrstice	

ravnikar potokar
arhitekturni biro d.o.o.

Gregorčičeva ulica 9
1000 Ljubljana

tel: 01 422 47 40
fax: 01 422 47 44
email: biro@ravnikar-potokar.si

0/1.2 KAZALO VSEBINE ZBIRNEGA NAČRTA - ARHITEKTURE

SPLOŠNI DEL

0/1.1 **Naslovna stran projektne dokumentacije** **(PRILOGA 1A)**
0/1.2 Kazalo vsebine načrta
0/1.3 Podatki o strokovnjakih udeleženih pri projektiranju **(PRILOGA 1B)**
0/1.4 **Izjava projektanta in vodje projektiranja v PZI** **(PRILOGA 2B)**
0/1.5 **Kazalo** **(PRILOGA 3)**
0/1.6 **Splošni podatki o gradnji** **(PRILOGA 4A)**
Podatki o objektih **(PRILOGA 4B)**
Podatki o zemljiščih za gradnjo **(PRILOGA 4C)**

0/1.7 Zbirno tehnično poročilo
0/1.8 Izkazi:
Izkaz požarne varnosti – dopolnitev 2. etapa

Naslovna stran načrta **(PRILOGA 1C)**
Izjava projektanta in poobl. strokovnjaka načrta PZI **(PRILOGA 2C)**

TEHNIČNI DEL

0/1.9 Tehnično poročilo - načrt arhitekture

GRAFIČNI DEL

0/1.10 Grafični prikazi

A. lokacijski prikazi
B. tehnični prikazi

ravnikar potokar
arhitekturni biro d.o.o.

Gregorčičeva ulica 9
1000 Ljubljana

tel: 01 422 47 40
fax: 01 422 47 44
email: biro@ravnikar-potokar.si

0/1.7 ZBIRNO TEHNIČNO POROČILO

0/1 Načrt arhitekture - vodilni načrt

Opis glej pod točko 0/1.9 TEHNIČNO POROČILO - NAČRT ARHITEKTURE

2.0 Načrt gradbenih konstrukcij - objekt

1. UVOD

Mestna občina Nova Gorica za izvedbo predstav na prostem potrebuje zunanji avditorij ob stavbi gledališča v centru Nove Gorice. Gradnja zunanjega avditorija ob stavbi Slovenskega narodnega gledališča Nova Gorica bo potekala na parceli št. 674/16, ter delno na parcelah št. 674/4 in 674/7, vse k.o. 2304 Nova Gorica

Program poleg avditorija z odrom in teraso obsega še spremljajoče prostore v kleti (garderobe, sanitarije, maskirnica za zaposlene, skladiščni prostori, strojnica), javne sanitarije in sanitarije za avditorij, tehnične prostore za avditorij, gostinski lokal s pripadajočimi prostori ter vse potrebne komunikacije (rampe, stopnišča). Del te faze projekta je predvidena izvedba strehe nad odrom in deloma pomične strehe nad celotnim avditorijem na jekleni konstrukciji. Za ostalo je bil izdelal ločeni PZI projekt, objekt je že izveden, izdelan je bil PID projekt, ki je osnova temu načrtu. Novi objekt zunanjega avditorija je bil zasnovan kot prizidava objektu gledališča na zadnji vzhodni fasadi gledališča. Z objektom gledališča SNG se bo stikal na obstoječem izrezu zadnje stene zaodrja, kjer bo možna vzpostavitev direktne povezave z zaodrjem objekta preko obstoječe odprtine na fasadi.

Tloris stavbe je nepravilne oblike, na vzhodni strani ločno oblikovan, maksimalni tlorisni gabariti stavbe bodo 36mX34m, maksimalna višina 10,00 m nad terenom parka. Lokacija umestitve volumna predvidene stavbe avditorija med obstoječi stavbi gledališča in knjižnice ter prostor parka je predvidena v OPPN.

Avditorij je zasnovan kot paviljonski objekt v prostoru in je po zunanjem videzu deloma drugačen od ometanih fasad gledališča in knjižnice. Objekt bo izveden v kombinaciji vidnega betona in klasičnega ometa. Tloris objekta sledi polkrožni obliki amfiteatra in se konično širi od odra proti zaledju. S svojo formo vzpostavlja vez z antičnimi amfiteatri.

Klet je v celoti vkopana, v njej se nahajajo servisni prostori zunanjega gledališča. Vhodi v kletne prostore so predvideni od zunaj po dveh stranskih stopniščih, notranja povezava v kleti z obstoječim objektom ni predvidena. Pritličje je namenjeno pokritemu odru in avditoriju za obiskovalce. V nadstropju so umeščeni tehnični prostori in komunikacije za avditorij. Pod avditorijem so sanitarije za obiskovalce – javne sanitarije, skladiščni prostori za kulise in rekvizite gledališča in kavarna, ki se odpira proti parku.

V avditoriju je predvidenih max. 619 sedežev. Namenjen je prireditvam na prostem v poletnem času (od maja do oktobra) - gledališke predstave na prostem, letni kino, koncerti...

Predmet tega načrta s področja gradbeništva so elementi gradbene (nosilne) konstrukcije jeklenega nadstreška. Pri zagotavljanju mehanske odpornosti in stabilnosti objekta so upoštevana določila skupine standardov EUROCODE.

1.1. Podloge za projektiranje

[1] PZI vodilni načrt arhitekture št. 08/2021, Ravnikar-Potokar arhitekturni biro d.o.o., Ljubljana, november 2024.

[2] PID načrt gradbenih konstrukcij št. 16040, PROJEKT d.d Nova Gorica, Nova Gorica, september 2024.

[3] Načrt požarne varnosti št. 274/21-NPV - 2, LOZEJ inštitut za varnost d.o.o., Ajdovščina, 2024

[4] Načrt s področja elektrotehnike (splošne elektroinštalacije) št.14/2024, ELPI INŽENIRING d.o.o., Branik, 2024

[5] Načrt s področja elektrotehnike (multimedijska in odrska oprema) št.14/2024, ELPI INŽENIRING d.o.o., Branik, 2024

1.2. Predpisi in standardi

[1] Gradbeni zakon (GZ)

[2] Tehnični standardi za gradbene konstrukcije SIST EN (Eurocode), in sicer SIST EN 1990, SIST EN 1991 in SIST EN 1998-1 za zunanje vplive, SIST EN 1992-1-1 za beton, SIST EN 1993-1-1 za jeklo, SIST EN 1995-1-1 za les, SIST EN 1997-1 za geomehanske vplive ter SIST EN 1998-1 za dinamične in seizmične vplive. Upoštevani so bilo tudi vsi povezani standarde, dopolnila in nacionalni dodatki.

[3] Vsi ostali v Republiki Sloveniji veljavni zakoni, tehnični predpisi, standardi in smernice, ki obravnavajo projektiranje in izgradnjo stavb.

Za potrebe izdelave projektne dokumentacije prve faze (št. načrta 16040) je bil izdelan GG elaborat (št. 82 277/21, GEOINŽENIRING d.o.o., Ljubljana, december 2021). Za potrebe opredelitev pogojev temeljenja se je iz arhiva pridobilo podatke o okvirni sestavi tal na obravnavanem območju in njegovi bližnji okolici. Sestavo tal povzemamo iz dveh vrtin, ki sta bili izvedeni leta 1978 za potrebe gradnje Kulturnega centra v Novi Gorici. Vrtina z oznako V-5 se nahaja v neposredni bližini načrtovanega avditorija, vrtina V-4 pa je od predvidene lokacije gradnje nekoliko odmaknjena.

Geološko-geotehnični pogoji so bili povzeti v projektni dokumentaciji prve faze, za jekleno nadstrešnico, ki je predmet obdelave tega načrta, pa nimajo bistvenega pomena.

2. NOSILNA KONSTRUKCIJA

Konstrukcija nadstrešnice bo izvedena iz šestih jeklenih primarnih nosilcev - zvarjencev, ki so tlorisno pahljačasto razporejeni. Prečno preko teh nosilcev potekajo sekundarni nosilci s katerimi dosežemo stabilizacijo z togimi spoji.

2.1. Jekleni stebri

Na plošči nadstropja so sidrani štirje jekleni stebri profila HEA 300 po detajlu X1, stebri so višine 4,14 m in podpirajo radialni jekleni nosilec in primarne jeklene nosilce na njihovem stiku.

Na plošči pritličja sta ob steni obstoječega objekta dva jeklena stebra profila HEM 300 višine 9,30 m, ki podpirajo primarni portalni nosilec ob odru.

2.2. Jekleni primarni nosilci

Primarno jekleno konstrukcijo sestavljajo 6 varjenih nosilcev spremenljivega I prereza, višine od 60 do 130 cm, razporejenih v pahljači. Nosilci so dolžine od 23,39 do 27,03 m. Širina nosilca je 30 cm, debelina pločevin pasnic nosilcev je 30 mm, debelina stojine pa 20 mm. Kjer je potrebno so nosilci dodatno ojačani s privarjenimi pločevinami na pasnice oziroma stojino.

Na strani kjer primarna jeklena konstrukcija nalega na portalni okvir ob obstoječi stavbi nad odrom, je primarni portalni nosilec višine 130 cm. Širina nosilca je 30 cm, debelina pločevin pasnic nosilcev je 30 mm, debelina stojine pa 20 mm. Kjer je potrebno so nosilci dodatno ojačani s privarjenimi pločevinami na pasnice oziroma stojino.

Na drugi strani, kjer primarna jeklena konstrukcija nalega na stebre nad tribuno so primarni nosilci povezani z jeklenim radialnim nosilcem višine 60 cm. Širina nosilca je 30 cm, debelina pločevin pasnic nosilcev je 30 mm, debelina stojine pa 20 mm.

2.3. Jekleni sekundarni nosilci

Med primarnimi pahljačastimi nosilci so umeščeni sekundarni nosilci profila HEA 300 v štirih linijah. V dveh linijah so nosilci odsekoma ravni in približno sledijo krožnici, ki ima središče v žarišču osi pahljačastega sistema. Dve liniji sekundarnih nosilcev nad odrom pa sta v ravni osi. V teh dveh linijah so sekundarni nosilci v srednjih treh razponih pomaknjeni višje, zaradi umestitve tehnologije.

Povezave med primarnimi in sekundarnimi nosilci so izvedene s togimi vijačenimi spoji.

Nad odrom so preko sekundarnih nosilcev in med njimi razporejeni terciarni nosilci profila HEA 160 dolžine od ca 8,4 do 8,6 m. Terciarni nosilci služijo za pritrditev vrvišča in ostale tehnologije nad odrom.

2.4. Zavetrovanje nadstrešnice

V sredinskem polju med primarnima nosilcema in sekundarnimi nosilci je horizontalno zavetrovanje umeščeno med zgornje pasnice nosilcev. Zavetrovanje je sestavljeno iz palic premera Φ16 mm.

2.5. Podkonstrukcija strešne kritine

Nad odrskim delom je preko glavne konstrukcije nadstrešnice izvedena podkonstrukcija za pritrditev strešne kritine – lege škatlastega profila 70/140/5 mm.

2.6. Jeklena konstrukcija na preboju v obstoječi objekt.

Na mestu starih obstoječih vrat se bo izvedlo novo podkonstrukcijo in nova dvižna segmentna vrata v obstoječi odprtini starega objekta. Ob robu odprtin sta predvidena dva jeklena stebra profila HEA 180. Stebra sta pritrjena v obstoječo armiranobetonsko ploščo in steno po višini. Dva stebra sta predvidena tudi tik ob vratih, ta stebra sta profila HEA 240. Stebra ob vratih sta pritrjena v obstoječo armiranobetonsko ploščo in sidrana v armiranobetonski nosilec pod stropno ploščo. V višini nad vratno odprtino je preko vseh štirih stebrov nosilec profila HEA 180. Pod stropom iz stebrov ob vratih segata konzoli profila HEA 240, ki sta podprti tudi z zategami in medsebojno povezani z nosilcem profila HEA 240, ki je umeščen pod armiranobetonski nosilec pod stropom.

3. ZUNANJI VPLIVI IN STATIČNI IZRAČUN

Pri projektiranju so bili upoštevani vplivi na konstrukcije kot jih določa standard SIST EN 1991 in SIST EN 1998-1 ob upoštevanju delnih faktorjev obtežbe v skladu s standardom SIST EN 1990. Dimenzioniranje elementov konstrukcije poteka v skladu s standardi SIST EN 1992-1-1, SIST EN 1993-1-1, SIST EN 1995-1-1 in SIST EN 1998-1.

Globalna statična in dinamična (seizmična) analiza konstrukcije je bila izvedena s pomočjo prostorskega računskega modela iz lupinastih in linijskih končnih elementov v programu SOFiSTiK. Podrobnejši podatki o izračunih so podani v prilogi »STATIČNI IZRAČUN« načrta gradbenih konstrukcij.

Projektant gradbenih konstrukcij mora biti obveščen o kakršnikoli težki opremi, ki se bo namestila v stavbo in ni bila upoštevana v analizi konstrukcije. Vsaka oprema, težja od 2,00 kN/m^2, se smatra za težko.

4. MATERIALI

Izbrani materiali v objektu zagotavljajo uporabnost, nosilnost in trajnost za projektirano življenjsko dobo.

Vsi jekleni elementi konstrukcije, ki niso izpostavljeni vremenskim vplivom (znotraj objekta), so iz konstrukcijskega jekla kvalitete S355 JR. V kolikor so jeklene konstrukcije izpostavljene vremenskim vplivom se uporablja jekla kvalitete od S355 J2. Vsi jekleni elementi morajo biti ustrezno protikorozijsko in požarno zaščiteni.

4.1. Zagotavljanje in kontrola kvalitete

Zahteva se stalen strokovni nadzor. Izvajalec je pred pričetkom del dolžan pripraviti program tekoče kontrole izdelave, ki mora predpisati vrsto in pogostost preiskav. Program potrdi tehnična služba investitorja ali nadzora.

4.2. *Jekleni elementi* konstrukcije

4.2.1. Izvedbeni razred konstrukcije

Glede na posledice konstrukcijo nadstrešnice razvrščamo v razred CC2 (SIST EN 1990, preglednica B.1). Glede na namembnost objekta konstrukcijo razvrščamo v razred SC1 (SIST EN 1090-2, preglednica B.1). Glede na način izdelave konstrukcijo razvrščamo v razred PC1 (SIST EN 1090-2, preglednica B.2). Glede na izbrane razrede CC2, SC1 in PC1 konstrukcijo glede izvedbe razvrščamo v razred EXC2 (SIST EN 1090-2, preglednica B.3).

4.2.2. Splošni pogoji za izvedbo

Pri izdelavi in montaži jeklenih konstrukcij se mora upoštevati standard SIST EN 1090-1 in SIST EN 1090-2. Tako osnovni kot dodani material morata biti dobavljena z atesti.

1) Bolj obremenjeni elementi morajo imeti tudi dokazilo o kontroli materiala. Montažo lahko opravljajo le varilci z atesti za izvajanje tovrstnih konstrukcij in zahtevane položaje varjenja.

2) Vsi natezni čelni zvari morajo biti v celoti radiografsko pregledani, medtem ko je treba ostale tlačno in strižno obremenjene zvare pregledati z ultrazvokom. Preizkušanje zvarov se izvede v skladu s standardom SIST EN ISO 17635.

3) Izdelava in montaža konstrukcije morata biti preverjena s strani nadzornega organa nevtralne pooblaščene organizacije.

4) Vsi elementi morajo biti v delavnici po pregledu kvalitete izdelave in kontroli izmer zapisniško prevzeti.

5) Med montažo mora izvajalec priskrbeti začasno podpiranje montažnih elementov v vertikalni in horizontalni smeri. Izvajalec montaže naj pripravi tehnološki načrt montaže jeklenih elementov, ki bo vseboval vrstni red del, način in mesta začasnega podpiranja. V tehnologiji mora biti predvidena stroja oprema in orodje za montažo in dvigovanje konstrukcijskih sklopov. V vsaki fazi montaže je potrebno zagotoviti stabilnost montažne konstrukcije in objekta kot celote. Konstrukcija mora biti v vseh fazah montaže stabilna. Osebje, ki izvaja montažo, mora biti usposobljeno in med delom ustrezno zavarovano.

Vsi zvari morajo odgovarjati razredu kakovosti C v skladu s standardom SIST EN ISO 5817 razen, če ni predpisano drugače pri posameznih zvarih.

Debelina zvarov

1) Praviloma se izvajajo obojestranski zvari. Enostranski zvari se izvajajo na mestih kjer ni mogoče izvesti dvostranskega zvara. Enostranski zvari so praviloma obdelani zvari.

2) Vsi zvari v vseh čelnih spojih so polno nosilni in so izvedeni obojestransko v debelini a=2x 0.55t, razen na nedostopnih mestih kjer se lahko izvede le enostranski zvar (npr. cevnih profili). V teh primerih se zaradi nedostopnosti izvajajo obdelani zvari v debelini a=1x t (t=debelina pločevine, ki se vari).

3) Vsi ostali zvari se izvajajo obojestransko v debelini a=2x 0.4t, oziroma V-zvari debeline a=0.8t kjer ni izvedljiv obojestranski zvar.

4) Minimalna debelina zvarov, ki se še uporablja je 3 mm. Obojestranski kotni zvari minimalne debeline 3 mm se lahko uporabljajo za varjenje pločevin do maksimalne debeline 6 mm. Enostranski zvari minimalne debeline 3 mm se lahko uporabljajo za varjenje pločevin do maksimalne debeline 4 mm. Minimalne zvare se lahko uporablja

tudi za neskončne zvare med stojino in pasnico elementa kjer je debelina stikovane lamele maksimalno 12 mm.

4.2.3. Čiščenje

Vsi elementi morajo biti pred kakršnimikoli nanosi ustrezno očiščeni, razpršeni in razmaščeni. Zahteva se 3. stopnja čiščenja. Čiščenje, razprševanje in razmaščevanje se izvede v skladu s standardom EN ISO 12944. Površine se očisti s peskanjem kvalitete Sa 2,5.

Po očiščenju in razpršitvi je treba v roku 8 ur izvesti tudi prvi zaščitni protikorozijski premaz. V kolikor to ni mogoče, je nujno treba izvesti začasno zaščito elementov z delavniškim osnovnim premazom, ki zagotavlja petnajstdnevno zaščito. Če tudi v tem času protikorozijska zaščita ni izvedena, je potrebno ponovno čiščenje površine jeklenih elementov. Šele nato se sme izvesti zaščito konstrukcije.

4.2.4. Protikorozijska zaščita

Protikorozijska zaščita za vse zunanje jeklene elemente, ki so izpostavljeni vremenskim vplivom, naj se izvede za korozijski razred C4. Protikorozijska zaščita se izvede z vročim cinkanjem v debelini 85 µm ali z večslojnim barvanjem v skupni debelini vsaj 240 µm). Uporabljen mora biti material visoke kvalitete, na primer na osnovi epoksidnih smol.

4.2.5. Požarna zaščita

Požarna zaščita se zagotavlja skladno z načrtom požarne varnosti, ki je sestavni del projekta.

5. ZAKLJUČNE OPOMBE

V primeru kakršnih koli odstopanj, ki so navedene v tem projektu, se je potrebno predhodno posvetovati s pooblaščenima inženirjema s področja gradbeništva.

Pred začetkom izvedbe temeljev mora na gradbišču biti prisoten geomehanik, da potrdi ustreznost predpostavk glede temeljnih tal in samega temeljenja.

V Novi Gorici, november 2024

Pooblaščeni inženirji:
Vilko Šuligoj, univ. dipl. inž. grad.
Matej Jan, univ. dipl. inž. grad.

3.1 Načrt s področja elektrotehnike- splošne električne instalacije

TEHNIČNO POROČILO

SPLOŠNO

Projektna dokumentacije je izdelana na podlagi Tehnične smernice TSG-N-002:2021; Nizko-napetostne električne inštalacije. Upoštevani so tehnični predpisi in normativi, ki so našteti v seznamu upoštevanih predpisov, standardov in normativov.

Za podrobnejši opis električnih instalacij glej načrt **3.1_Načrt električnih inštalacij - splošne elekroinstalacije.**

Pooblaščeni inženir:
Robert Bizjak, univ. dipl. inž. el.

3.2 Načrt s področja elektrotehnike - multimedijska in odrska tehnologija

TEHNIČNO POROČILO

SPLOŠNO

Projektna dokumentacija obravnava el. inštalacije multimedijske in odrske tehnike za novogradnjo zunanjega avditorija ob stavbi Slovenskega narodnega gledališča Nova Gorica.

Za podrobnejši opis električnih instalacij glej načrt **3.2_Načrt električnih inštalacij - multimedijska in odrska oprema.**

Pooblaščeni inženir:
Robert Bizjak, dipl. inž. el.

6 Načrt s področja požarne varnosti

Načrt požarne varnosti se izdeluje z uporabo Tehnične smernice TSG-1-001:2019 POŽARNA VARNOST V STAVBAH skladno s **7. členom** Pravilnika o požarni varnosti v stavbah *(Uradni list RS, št. 31/04, 10/05, 83/05, 14/07, 12/13 in 61/17; razen členov 9., 11., 12., 14., 15., drugega, tretjega in četrtega odstavka 13. člena ter priloge 1 in 3).*

Slovensko narodno gledališče v Novi Gorici želi za izvedbo predstav na prostem izvesti novogradnjo zunanjega avditorija ob stavbi gledališča v centru Nove Gorice. Objekt bo etažnosti K+P+N, neto tlorisne površine ca 573,42 m2. Odmiki niso relevantni saj gre za odprt avditorij. Objekt je razdeljen na več požarnih sektorjev in je varovan s sistemom AJP in varnostno razsvetljavo. Objekt ima izhod v pritličju. Evakuacija iz kleti poteka po stopnišču na prosto. Pritlični prostori imajo lastne izhodne neposredno na prosto. Iz nadstropja in tribun je več možnih smeri evaluacije. Dovozna pot za intervencijska vozila bo potekala po obstoječih dovoznih poteh do objekta. Mesto delovne površine za gasilce bo na J strani objekta. Za gašenje začetnih požarov se predvidi gasilne aparate. Voda za gašenje se bo zagotavljala iz javnega hidrantnega omrežja. Eden od hidrantov se nahaja na območju kjer se bo gradilo obravnavani objekt zato predlagamo da se hidrant premakne vzhodno od objekta Glede na velikost objekta potrebujemo vsaj 600 l/m in to za čas najmanj dveh ur (ca 72000 l vode).

A. PROJEKTNA NALOGA
Gradnja obsega izvedbo strehe in strešne konstrukcije nad zunanjim avditorijem ob stavbi gledališča SNG v centru Nove Gorice. Strešna konstrukcija služi za obešanje odrske tehnike, nadkritju odrskega dela in izvedbi senčil s pomičnimi screeni nad avditorijem.
Predmet načrta požarne varnosti je:

Je določitev ukrepov požarne varnosti, ki jih je potrebno upoštevati pri izvedbi strehe in strešne konstrukcije nad zunanjim avditorijem.

da je v primeru normalne uporabe prostorov in naprav ter v primeru požara zagotovljena optimalna požarna varnost za ljudi, ki se nahajajo v objektu in za premoženje v skladu z Zakonom o varstvu pred požarom *(Uradni list RS, št. 71/93 in 83/12).*
Načrt požarne varnosti se izdeluje skladno s Pravilnikom o podrobnejši vsebini dokumentacije in obrazcih, povezanih z graditvijo objektom *(Uradni list RS, št. 36/18).*
Načrt požarne varnosti se izdeluje z uporabo Tehnične smernice TSG-1-001:2019 POŽARNA VARNOST V STAVBAH skladno s **7. členom** Pravilnika o požarni varnosti v stavbah *(Uradni list RS, št. 31/04, 10/05, 83/05, 14/07, 12/13 in 61/17; razen členov 9., 11., 12., 14., 15., drugega, tretjega in četrtega odstavka 13. člena ter priloge 1 in 3).*
V načrtu požarne varnosti so zajeti naslednji elementi:

Zahteve za strešno konstrukcijo in streho nad zunanjim avditorijem
Ostale zahteve in ukrepi so v Načrtu požarne varnosti 274/22-NPV in jih tukaj ne navajamo še enkrat.

Priloženi so načrti, ki prikazujejo rešitve požarne varnosti.
Da bo zagotovljena optimalna požarna varnost, morajo biti ukrepi iz tega načrta požarne varnosti upoštevani **v celoti**.
Grafika ni priložena, ker so zahteve za streho in strešno konstrukcijo vpisane tudi v načrtu arhitekture.

1. OPIS OBJEKTA
1.a. Osnovni podatki o investitorju

Investitor:**SNG NOVA GORICA**
Trg Edvarda Kardelja 5
5000 NOVA GORICA

1.b. Lokacija

Objekt se bo gradil na zemljišču s parc. št. 674/16, 674/4 in 674/7 k. o. 2304 Nova Gorica
Stavba gledališča, h kateri bo avditorij prizidan, se nahaja v centru Nove Gorice. V neposredni bližini se nahajata stavba knjižnice(severno) in stavba Mestne občine (severovzhodno). Vzhodno od mesta – travnik
Dostop na parcelo oziroma do objekta je iz obstoječe ulice Tolminskih puntarjev na J strani objekta. Peš dostop za gasilsko intervencijo je tudi iz Trga E. Kardelja z zahodne strani preko stopnišča med stavbo SNG in Knjižnico

1.c. Velikost objekta in klasifikacija
Streha in strešna konstrukcija nad avditorijem
Klasifikacija
Objekt je klasificiran kot – 12610 Stavbe za kulturo in razvedrilo
Skladno s Prilogo 1 iz Pravilnika o zasnovi in študiji požarne varnosti spada objekt med požarno zahtevne objekte.

1.d. Predvidena vgradnja gradbenih proizvodov ter delov objekta izdelanih na gradbišču iz gradbenih materialov
V drugi fazi je predvidena izvedba strešne konstrukcije, strehe nad odrom in izvedbi senčil s pomičnimi screeni nad avditorijem pomične strehe nad celotnim avditorijem. Strešna konstrukcija služi za obešanje odrske tehnike, nadkritju odrskega dela in izvedbi senčil s pomičnimi screeni nad avditorijem.
Z finančnim planom je predvidena fazna gradnja. Po zaključku izvedbe posamezne faze gradnje je potrebno pred uporabo pridobiti uporabno dovoljenje. Po vsaki dokončani fazi gradnje morajo biti vsi ukrepi požarne varnosti, izvedeni tako, da omogočajo varno uporabo objekta, dostope za gašenje in varno evakuacijo uporabnikov iz objekta. Ukrepe požarne varnosti (varnostna razsvetljava, javljanje požara, ustrezna evakuacija, namestitev piktogramov) je potrebno izvesti v prvi fazi oziroma pred začetkom obratovanja avditorija.

2. UKREPI VARSTVA PRED POŽAROM

2.a. Zasnova požarne zaščite v objektih
Gradbeni ukrepi:
ustrezne požarno varstvene lastnosti uporabljenih **materialov**,

2.b. Požarna odpornost zunanjih in notranjih delov objekta (objektov)
Glede na vrsto in uporabnost celotnega objekta ter Načrt PV ki je bil izdelan za celoten objekt, je potrebno vgraditi konstrukcijske elemente s sledečimi minimalnimi zahtevami (TSG-1-001:2019):
- nosilna strešna konstrukcija je lahko negorljiva A1 ali A2 (jeklena konstrukcija brez posebne požarne zaščite)**.** Dovoljena je tudi lesena nosilna konstrukcija.
- pomična screen senčila nad avditorijem morajo ustrezati požarnim karakteristikam (odziv na ogenj) **razreda B-d0, s1**
- Streha nad odrom: odpornost na leteči ogenj **Broof**

D. ZAKLJUČEK
V tem načrtu so določene le požarne karakteristike obravnavane strešne konstrukcije, strehe nad odrom in senčil s pomičnimi screeni nad avditorijem. Vse ostale zahteve za objekt so podane v Načrtu požarne varnosti 247/22-NPV.

(Za podrobnejše podatke glej **6_Načrt požarne varnosti** 247/22-NPV, februar 2022, Lozej d.o.o. in dopolnitev za 2. etapo **6_Načrt požarne varnosti** 247/22-NPV-2, november 2024, Lozej d.o.o.**.)**

Pooblaščeni inženir: Stanko Ožbot, dipl. inž. var.

ravnikar potokar
arhitekturni biro d.o.o.

Gregorčičeva ulica 9
1000 Ljubljana

tel: 01 422 47 40
fax: 01 422 47 44
email: biro@ravnikar-potokar.si

0/1.8 IZKAZI

Izkaz požarne varnosti – dopolnitev za 2. etapo

(izkazi so oddani v ločeni mapi)