

0.1

NASLOVNA STRAN

0 – VODILNA MAPA

Investitor:

MESTNA OBČINA LJUBLJANA
Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

Objekt :

REKONSTRUKCIJA AVDITORIJA KRIŽANKE

Vrsta projektne dokumentacije:

PZI

Za gradnjo:

REKONSTRUKCIJA, RUŠITEV in NOVOGRADNJA

Projektant:

GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.
Mestni trg 5, 4220 Škofja Loka

Odgovorna oseba projektanta:

Joško MISSON, univ.dipl.inž.grad.

Odgovorni vodja projekta:

Aleš HAFNER, univ.dipl.inž.arh.

Številka projekta:

B16-066

Kraj in datum izdelave

Škofja Loka: junij 2017

Številka načrta-mape:

0

Izvod:

1 2 3 4 5 6 7

0.2

KAZALO VSEBINE VODILNE MAPE

- 0.1 Naslovna stran
- 0.2 Kazalo vsebine vodilne mape
- 0.3 Kazalo vsebine projekta
- 0.4 Splošni podatki o objektu in soglasjih
- 0.5 Podatki o izdelovalcih projekta
- 0.6 Izjava odgovornega vodja projekta za pridobitev gradbenega dovoljenja
- (0.7 Povzetek revizijskega poročila)
- 0.8.1 Lokacijski podatki
- 0.8.2 Projektni pogoji
- (0.9 Zbirno projektno poročilo)
- 0.10 Izkazi
- 0.11 Kopije pridobljenih soglasij in soglasij za priključitev
- (0.12 Izjava odgovornega vodje projekta izvedenih del in odgovornega nadzornika)

0.3

KAZALO VSEBINE PROJEKTA

0 – Vodilna mapa št.:

št.: B16-066

- 0.1 Naslovna stran
- 0.2 Kazalo vsebine vodilne mape
- 0.3 Kazalo vsebine projekta
- 0.4 Splošni podatki o objektu in soglasjih
- 0.5 Podatki o izdelovalcih projekta
- 0.6 Izjava odgovornega vodja projekta za pridobitev gradbenega dovoljenja
- (0.7 Povzetek revizijskega poročila)
- 0.8.1 Lokacijski podatki
- 0.8.2 Projektni pogoji
- (0.9 Zbirno projektno poročilo)
- 0.10.1 Izkaz požarne varnosti
- 0.10.2 Izkaz o zaščiti pred hrupom v stavbah
- 0.11 Kopije pridobljenih soglasij in soglasij za priključitev
- (0.12 Izjava odgovornega vodje projekta izvedenih del in odgovornega nadzornika)

1 – Načrt arhitekture

št.: B16-066

- 1.1 Naslovna stran
- 1.2 Kazalo vsebine načrta
- 1.3 Izjava odgovornega projektanta načrta
- 1.4 Tehnično poročilo
- 1.5 Grafične priloge
- 1.6 Popis

3.a – Načrt gradbenih konstrukcij - orkestrski prostor s strojnico

št.: B16-066

- 3.1 Naslovna stran
- 3.2 Kazalo vsebine načrta
- 3.3 Izjava odgovornega projektanta načrta
- 3.4.1 Tehnično poročilo
- 3.4.2 Statični izračun
- 3.5 Risbe pozicijskih načrtov
- 3.6 Specifikacija armature
- 3.7 Risbe armaturnih načrtov

3.b – Načrt gradbenih konstrukcij - statična preverba konstrukcije platnene strehe

št.: B16-066

- 3.1 Naslovna stran
- 3.2 Kazalo vsebine načrta
- 3.3 Vsebina dokumentacije
- 3.5 Tehnični opis
- 3.5.1 Statična presoja
- 3.6 Risbe

4 – Načrt električnih inštalacij in električne opreme

št.: B16-066

Na oddani PZI električnih inštalacij v recenzijem poročilu ni bilo pripomb ob prvotni oddaji PZI, zato ga v dopolnjeni verziji PZI ponovno ne prilagamo.

8 – Načrt izkopov in osnovne podgradnje

št.: IC 315/17

- 8.1 Naslovna stran
- 8.2 Seznam sodelavcev pri izdelavi projekta
- 8.3 Kazalo vsebine načrta
- 8.5 Tehnično poročilo
- 8.5 Grafične priloge

0.4

SPLOŠNI PODATKI O OBJEKTU IN SOGLASJIH

Zahtevnost objekta	MANJ ZAHTEVEN OBJEKT	
Klasifikacija celotnega objekta	CC- SI 126 STAVBE SPLOŠNEGA DRUŽBENEGA POMENA	
Klasifikacija posameznih delov objekta	Delež v skupni uporabni površini objekta	Šifra podrazreda
	21%	<u>PROJEKCIJSKI OBJEKT:</u> 126 10 Stavbe za kulturo in razvedrilo
	66%	<u>ORKESTRSKI PROSTOR:</u> 126 10 Stavbe za kulturo in razvedrilo
	13%	<u>STROJNICA:</u> 126 10 Stavbe za kulturo in razvedrilo
Druge klasifikacije	Poseg z elaboratom Zasnove požarne varnosti, načrti so izdelani na podlagi tehničnih smernic (Pravilnik o požarni varnosti v stavbah Ur.L. RS 31/04, 14/07, 10/05, 83/05, 7. člen in Pravilnik o zasnovi in študiji požarne varnosti Ur.L. RS 12/13; Tehnična smernica TSG-1-001:2010). Elaborat gradbene fizike na podlagi Pravilnika o učinkoviti rabi energije v stavbah 52/10 in tehnični smernici TSG-1-004:2010 ni izdelan, ker gre v primeru Projekcijskega objekta za prostore, ki so v rabi le občasno (pozno spomladi in poleti) v času uporabe imajo odprte fasadne odprtine. Strojnica se ne ogreva, prezračevanje poteka naravno preko prezračevalnih cevi. Preostali obravnavani objekti niso zaprti. Elaborat Zaščite pred hrupom v stavbah na podlagi Pravilnika o zaščiti pred hrupom v stavbah in Tehnične smernice – zaščita pred hrupom v stavbah TSG-1-005_2012 ni izdelan, ker objekti nimajo zaprtih prostorov oz. imajo v času uporabe iz delovnih razlogov odprte fasadne odprtine. Strojnica bo delovala občasno, izven urnika predstav avditorija Križanke. Elektro inštalacije: Pravilnik o zahtevah za nizkonapetostne električne inštalacije v stavbah (Uradni list RS, št. 41/09) ter Tehnična smernica TSG-N-002:2009, Nizkonapetostne električne inštalacije. Pravilnik o zaščiti stavb pred delovanjem strele (Uradni list RS, št. 28/09, 2/12) ter Tehnična smernica TSG-N-003:2013, Zaščita pred delovanjem strele. Izdelan je izvedbeni projekt elektro inštalacij.	
Navedba prostorskega akta	Prostorski akti občine: - Odlok o občinskem prostorskem načrtu Mestne občine Ljubljana – strateški	

	del (Uradni list RS, št. 78/10, 10/11 – DPNm, 72/13 – DPN, 92/14 – DPN, 17/15-DPN, 50/15-DPN, 88/15-DPN) - Odlok o občinskem prostorskem načrtu Mestne občine Ljubljana – izvedbeni del (Uradni list RS, št. 78/10, 10/11 – DPN, 22/11 – popr., 43/11 – ZKZ-C, 53/12 – obv. razl., 9/13, 23/13 – popr., 72/13 – DPN, 71/14 – popr., 92/14 – DPN, 17/15-DPN, 50/15-DPN, 88/15-DPN, 95/15, 38/16 – avtentična razlaga in 63/16)	
Lokacija	LJUBLJANA MESTO	
Seznam zemljišč z nameravano gradnjo	parc. št.: *373, 136/1 k.o.: Ljubljana mesto	
Seznam zemljišč preko katerih potekajo priključki na gospodarsko javno infrastrukturo	- met. kanalizacija: parc. št.: 136/1 – obstoječe - elektrika NN: parc. št.: 136/1 – obstoječe	
Seznam zemljišč preko katerih poteka priključek na javno cesto	Obstoječe, se ne posega in ni predmet projektne dokumentacije	
Navedba soglasij in soglasij za priključitev	Soglasja v območju varovalnih pasov	Varovalni pas ceste Mestna občina Ljubljana Mestni trg 1, 1000 Ljubljana Št. 3511-308/2017-2-TP z dne 23.3.2017
	Soglasja v varovanih območjih	Vodovarstveno območje Agencija RS za okolje Vojkova 52, 1000 Ljubljana Št. 35506-807/2017-2 z dne 30.3.2017 Območje kulturne dediščine ZVKDS, OE Ljubljana Tržaška cesta 4, 1000 Ljubljana PP: Št. 35102-0033/2015-25-IV z dne 11.4.2017
	Soglasja za priključitev	Vodovod, Kanalizacija – meteorna kanalizacija JP VODOVOD – KANALIZACIJA d.o.o. Vodovodna cesta 90, 1000 Ljubljana Št. S-371-17K z dne 30.3.2017 Elektrika Elektro Ljubljana Slovenska cesta 58, 1516 Ljubljana PP: Št. 1087360 (9682/2017-UM) z dne 11.4.2017
Način zagotovitve minimalne komunalne oskrbe	Oskrba s pitno vodo	Obravnavani objekti nimajo predvidenega priklopa na vodovodno omrežje, zato to ni predmet te projektne dokumentacije.
	Oskrba z elektriko	Obnova Projekcijskega objekta in Pomičnega dviznega odra ter nova strojnica ohranjajo obstoječ elektro priključek. S predvidenimi deli se moč ne bo spremenila!

	Odvajanje odpadnih voda	<u>Fekalna kanalizacija:</u> Obravnavani objekti nimajo predvidenega priklopa na fekalno kanalizacijsko omrežje, zato to ni predmet te projektne dokumentacije. <u>Meteorna kanalizacija:</u> V avditoriju Križanke je odvod meteornih voda že urejen in se ne spreminja. Projekcijski objekt je že vključen v obstoječ razvod meteorne kanalizacije in se vanj ne posega. Ob obnovi dviznega odra se izvede dodatno linijsko kanalet, ki se vključi v obstoječe meteorno omrežje.
	Dostop do javne ceste	Obstoječe, se ne posega in ni predmet projektne dokumentacije
Ocenjena vrednost objekta	Ocenjena vrednost: - GRADBENO - OBRTNIŠKA DELA - ELEKTRO INŠTALACIJE - STROJNE INŠTALACIJE CELOTNA INVESTICIJA SKUPAJ €	
Odmiki od sosednjih zemljišč	<u>PROJEKCIJSKI OBJEKT:</u> OBSTOJEČE: Odmiki objekta od S parcelne meje: 8.07 m Odmiki objekta od J parcelne meje: 12.60 m Odmiki objekta od Z parcelne meje: 6.53 m Odmiki objekta od V parcelne meje: 45.89 m NOVO: Odmiki objekta od Z parcelne meje: 6.80 m <u>ORKESTRSKI PROSTOR:</u> OBSTOJEČE: Odmiki objekta od S parcelne meje: 6.38 m Odmiki objekta od J parcelne meje: 8.16 m Odmiki objekta od Z parcelne meje: 34.80 m Odmiki objekta od V parcelne meje: 14.90 m NOVO: Odmiki objekta od S parcelne meje: 6.69 m Odmiki objekta od V parcelne meje: 11.97 m <u>STROJNICA:</u> NOVO: Odmiki objekta od S parcelne meje: 17.14 m Odmiki objekta od J parcelne meje: 13.54 m Odmiki objekta od Z parcelne meje: 47.62 m Odmiki objekta od V parcelne meje: 6.69 m	
Druge značilnosti objekta	/	

0.5

PODATKI O IZDELOVALCIH PROJEKTA

»0« Vodilna mapa

Odgovorni vodja projekta: **Aleš HAFNER, univ.dipl.inž.arh.**

»1« Načrt arhitekture

Izdelovalec:

GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.

Mestni trg 5, Škofja Loka

tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21

e-mail: info@gea-consult.si

Odgovorni projektant: **Aleš HAFNER, univ.dipl.inž.arh.**

»3/1.a« Načrt gradbenih konstrukcij - orkestrski prostor s strojnico in projekcijski objekt

Projektant:

GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.

Mestni trg 5, Škofja Loka

tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21

e-mail: info@gea-consult.si

Odgovorni projektant: **Joško MISSON, univ.dipl.inž.grad.**

»3/1.b« Načrt gradbenih konstrukcij - statična preverba konstrukcije platnene strehe

Projektant:

SECTOR, d.o.o.

Sedejeva 6,

5000 Nova Gorica

tel: (05) 333 26 10

Odgovorni projektant: **Aleksander Gaberščik, univ.dipl.inž.grad.**

»4« **Načrt električnih inštalacij in električne opreme**

Projektant:

GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.

Mestni trg 5, Škofja Loka

tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21

e-mail: info@gea-consult.si

Odgovorni projektant:

Miha Uršič, univ.dipl.inž.el.

.....

»8« **Načrt izkopov in osnove podgradnje**

Projektant:

IRGO CONSULTING D.O.O.,

Slovenčeva 93

1000 Ljubljana

tel/fax: (01) 560 36 00 / 534 16 00

e-mail: info@irgo.si

Odgovorni projektant:

Nedžad Mešić, univ.dipl.inž.grad.,

.....