



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

IBAN: HR54 2390 0011 1010 0360 7
Matični broj: 80561764
OIB: 75089140194

Datum i mjesto: Varaždin, 2.VII.2020.
Datum isporuke: 2.VII.2020.

Dopis br.: PD/20/D05

Općina Sračinec Varaždinska 188 42209 Sračinec

Na ruke Načelnika Općine,
gdin. Bože NOVOSELCA

Predmet: **TEHNIČKI OPIS NADSTREŠNICE NK PODRAVEC,
SVIBOVEC PODRAVSKI**

Lokacija: **SVIBOVEC PODRAVSKI, DRAVSKA ULICA 95A, K.Č.BR. 2475/1, K.O. SRAČINEC 331295**

Planirana je izgradnja čelične nadstrešnice na zgradi NK Podravca, Svibovec Podravski, na I. katu prateće zgrade NK Podravca, orijentirana prema nogometnom igralištu (orijentirana prema zapadu), na lokaciji Dravska ulica 95A, na kč.br. 2475/1, ko. Svibovec Podravski. Na predmetnoj lokaciji nalazi se sportski centar. Isto sadrži nogometno igralište sa zgradom pratećeg sadržaja (svlačionice, pomoćne prostorije.)

Stalni korisnici su djelatnici zaduženi za održavanje, dok su povremeni korisnici stanovnici i posjetitelji sportskog centra.

Planirana je izgradnja nadstrešnice na katu zgrade, koja bi poslužila kao natkrivena tribina.

Izrada čelične nadstrešnice na I. katu sportske prateće zgrade NK Podravca. Konstrukcija nadstrešnice je čelična, sastoji se od čeličnih stupova kvadratnog presjeka, osnovnih profila 150×150×4 [mm], 100×100×4 [mm] te 60×60×3,2 [mm], sve prema priloženoj skici i nacrtu. Izvođač je dužan izraditi tvornički nacrt nadstrešnice prije izvedbe, u dogovoru i potvrdu nadzornog inženjera. Stavka sadrži dobavu i dostavu materijala, rad, sav prateći potrebni pribor (vijci, matice..), izradu te montažu nadstrešnice do pune funkcionalnosti.

U nastavku je dat Tehnički opis, troškovnik radova te Prilozi/Nacrti planirane nadstrešnice.

Izvođač je dužan prije preuzimanja posla izraditi radioničke nacрте čelične nadstrešnice sa svim detaljima spojeva i temeljenja, u skladu sa pravilima struke.

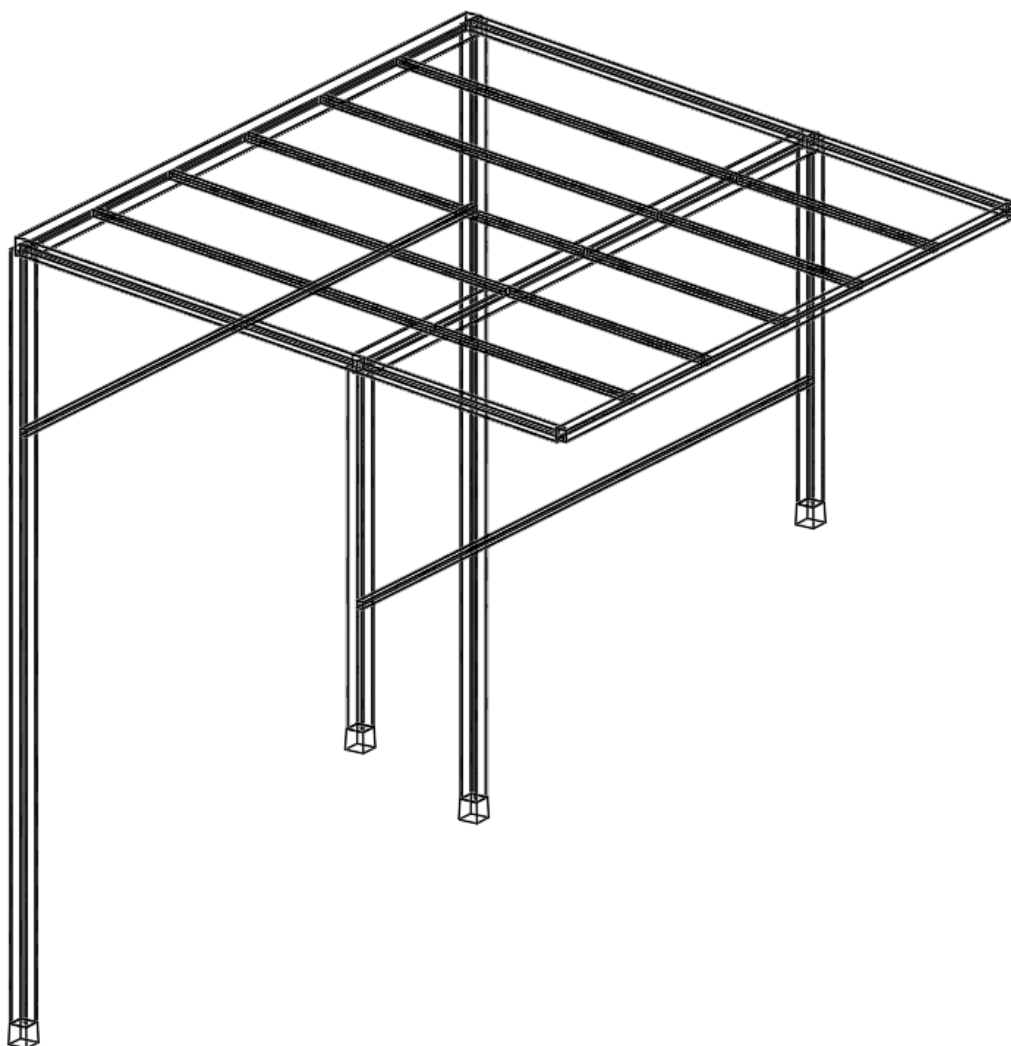
Procijenjena vrijednost ukupnih radova je 70.000,00 HRK (sedamdesettisuća kuna) uključujući pdv.



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr. sc. Matija Orešković, dipl. ing. građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin

U ime Ureda ovlaštenog inženjera:


dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.



Slika 1 3D prikaz čelične nadstrešnice

Izgrađena čelična nadstrešnica sadržavala bi max. tlocrtne dimenzije do 6,33m x 5,05 m, te max. visinu od gotovo zaravnatog tla do visine sljemena od 5,93m. Isto tako, nadstrešnica bi bila pravokutnog oblika, te bi njezina konstrukcija bila čelična.

Čelična nadstrešnica će se graditi klasičnim načinom gradnje, upotrebom čeličnog materijala. Njezina se konstrukcija sastoji od čeličnih stupova kvadratnog presjeka, osnovnih profila, 6 čeličnih stupova dimenzija 150 x 150 x 4 mm, 3 čelična stupa dimenzija 100 x 100 x 4 mm, te 9 čeličnih stupova dimenzija 60 x 60 x 3,2 mm.

Krovište je predviđeno s manjim nagibom od 7°, a za krovišni pokrov koristit će se valoviti, pocinčani, plastificirani lim.

Čelična će se nadstrešnica projektirati, oblikovati i dograditi na već postojeću zgradu/sportski centar, s ciljem funkcionalnosti, te će se sa svojom estetikom uklapati u okoliš.



TROŠKOVNIK RADOVA

BRAVARSKI RADOVI - ČELIČNA NADSTREŠNICA

Izvođač je dužan napraviti radioničke nacрте,
prema kojima se kreće u izradu, te montažu čelične
nadstrešnice, prema projektnoj dokumentaciji
te specifikaciji materijala.

Izrada se vrši uz sav prateći pribor (vijci, matice,
čelični kvadratni šuplji profili, lim).

Dimenzije čeličnih profila nosive konstrukcije:

60x60x3,2 mm

100x100x4 mm

150x150x4 mm

Pokrov-valoviti lim, pocinčani, plastificirani

U cijenu je uračunat rad, te sav prateći materijal potreban
za izradu čelične nadstrešnice.

Red. br.	Opis stavke	Jed. mj.	Količina	Jed. cijena (HRK)	Iznos (HRK)
-------------	-------------	----------	----------	-------------------------	-------------

1	TROŠKOVNIK-VRSTA RADOVA:	BRAVARSKI RADOVI
----------	---------------------------------	-------------------------

- 1.1. Izrada čelične nadstrešnice na I. katu sportske
prateće zgrade NK Podravca. Konstrukcija
nadstrešnice je čelična, sastoji se od čeličnih
stupova kvadratnog presjeka, osnovnih profila
150x150x4 [mm], 100x100x4 [mm] te
60x60x3,2 [mm], sve prema priloženoj skici i
nacrtu. Izvođač je dužan izraditi tvornički nacrt
nadstrešnice prije izvedbe, u dogovoru i
potvrdu nadzornog inženjera. Stavka sadrži
dobavu i dostavu materijala, rad, sav prateći
potrebni pribor (vijci, matice..), izradu te
montažu nadstrešnice do pune funkcionalnosti.

Obračun po m2 tlocrtne projekcije krova	m ²	30,00	0,00
---	----------------	-------	------



- 1.2. Pokrivanje krovišta profiliranim plastificiranim limom. Limeni pokrov Tr 20/170 pcb 0,50mm Filc 110g/m² zaljepljen na trapezni pokrov. Stavka uključuje i sve potrebne fazonske komade za dovršenje istog. Spoj na postojeće čelične profile nadstrešnice vijcima uz osovinski razmak prema nacrtima nadstrešnice.

m² 30,00 -

- 1.3. Dobava i montaža tipskih linijskih snjegobrana koji se postavljaju na donji dio krova. Način postavljanja snjegobrana definira isporučitelj pokrovnog lima. Snjegobrani se postavljaju naizmjenično u dva reda. Dužina snjegobrana do 1,0 m. U cijenu su uključene vrijednosti svih radova i materijal. Obračun po m' linijskog snjegobrana.

m¹ 9,90 -

- 1.4. Izrada i montaža visećeg žlijeba 12cm na okapnom rubu krova. Žlijeb je iz pocinčanog lima d=0.55 mm, bojan sivo ili prema želji Naručitelja, pričvršćen pocinčanim željeznim kukama u boji.

m¹ 6,70 -

- 1.5. Izrada i montaža vertikalnih odvodnih cijevi o 12cm iz pocinčanog lima d=0.55mm, bojane. Vertikale (1 kom.) su o zid pričvršćene pocinčanim obujmicama na razmaku od cca 1.00m.

m¹ 5,80 -

MONTERSKI RADOVI UKUPNO: 0,00

PDV (25%) 0,00

SVEUKUPNO: 0,00



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

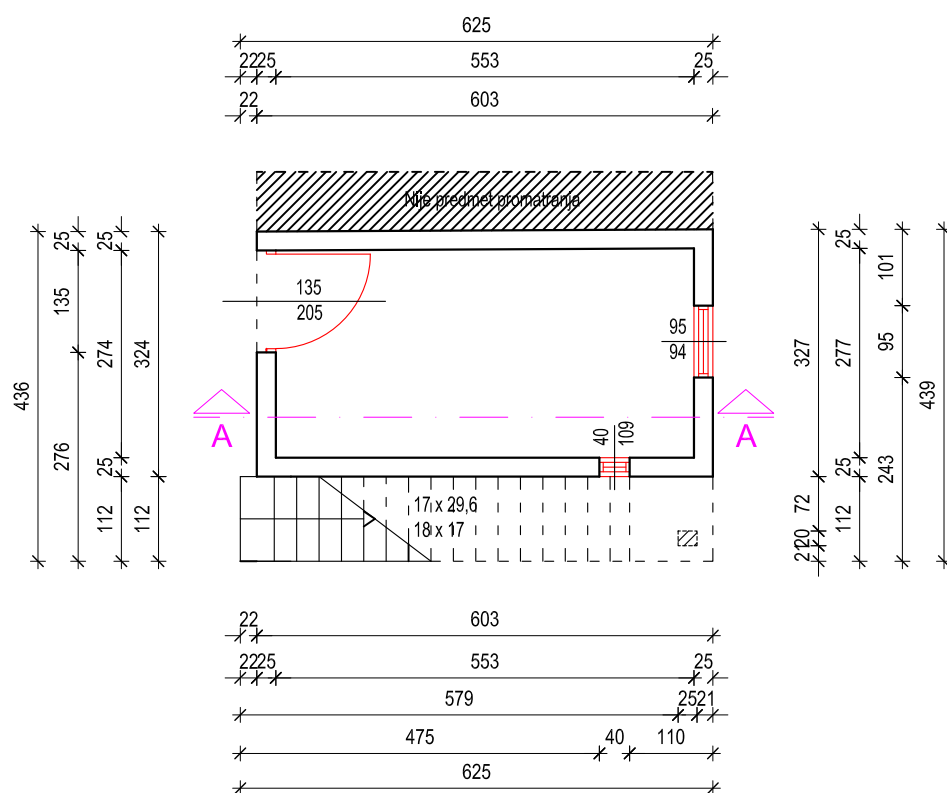
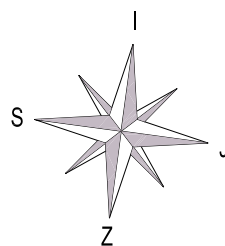
IBAN: HR54 2390 0011 1010 0360 7
Matični broj: 80561764
OIB: 75089140194

PRILOZI / NACRTI

Nacrt 1	TLOCRT PRIZEMLJA – postojeće stanje -
Nacrt 2	TLOCRT KATA – postojeće stanje -
Nacrt 3	PRESJEK A-A – postojeće stanje -
Nacrt 4	TLOCRT PRIZEMLJA – novo stanje -
Nacrt 5	TLOCRT KATA – novo stanje -
Nacrt 6	PRESJEK B-B – novo stanje -
Nacrt 7	TLOCRT KROVIŠTA – novo stanje -
Nacrt 8	3D MODEL KONSTRUKCIJE – novo stanje -
Nacrt 9	TLOCRT KROVNE KONSTRUKCIJE – novo stanje -

TLOCRT PRIZEMLJA M 1:100

-postojeće stanje-



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

GLAVNI PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

NAZIV GRAĐEVINE:

Izgradnja nadstrešnice, na lokaciji Svibovec podravski,
Dravska ulica 95A, k.č.br. 2475/1 k.o. Svibovec Podravski

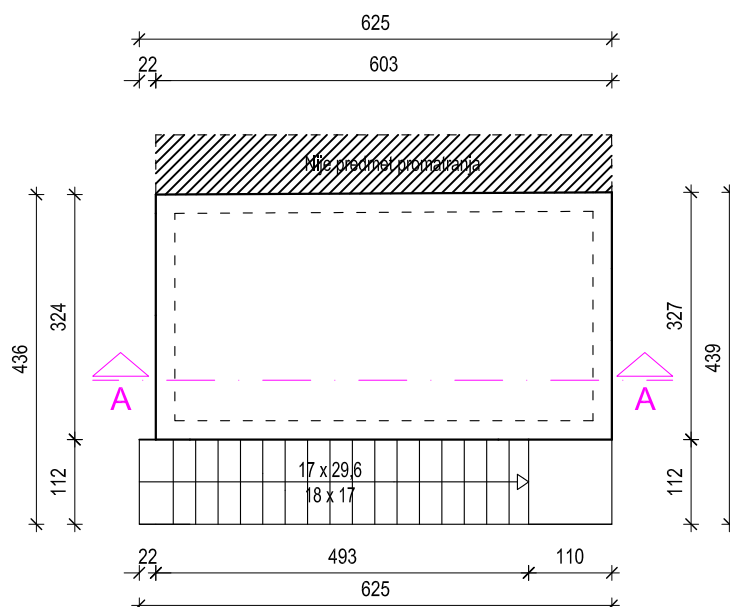
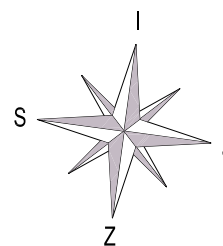
NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:

TLOCRT PRIZEMLJA
-postojeće stanje-

OZNAKA PROJEKTA	DATUM IZRADE	MJERILO	BROJ LISTA
	VARAŽDIN, 09/2020	1:100	1

TLOCRT KATA M 1:100

-postojeće stanje-



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

GLAVNI PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

NAZIV GRAĐEVINE:

Izgradnja nadstrešnice, na lokaciji Svibovec podravski,
Dravska ulica 95A, k.č.br. 2475/1 k.o. Svibovec Podravski

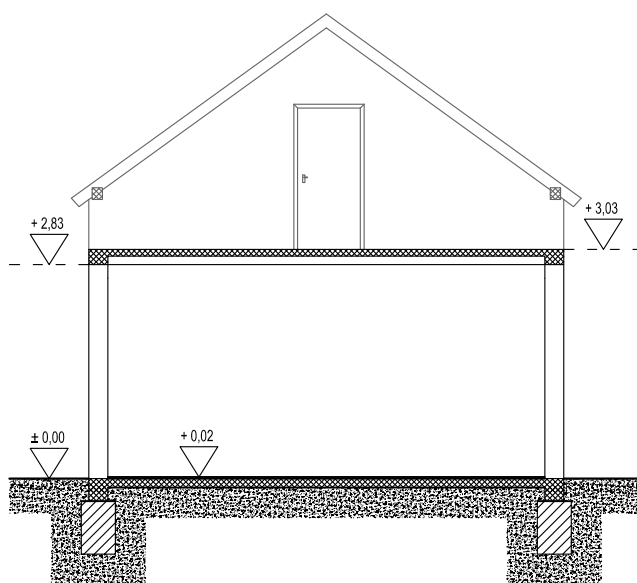
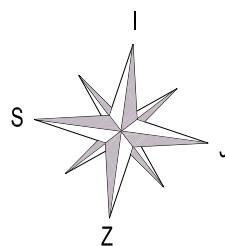
NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:

TLOCRT KATA
-postojeće stanje-

OZNAKA PROJEKTA	DATUM IZRADE	MJERILO	BROJ LISTA
	VARAŽDIN, 09/2020	1:100	2

PRESJEK A-A M 1:100

-postojeće stanje-



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

GLAVNI PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

NAZIV GRAĐEVINE:

Izgradnja nadstrešnice, na lokaciji Svibovec podravski,
Dravska ulica 95A, k.č.br. 2475/1 k.o. Svibovec Podravski

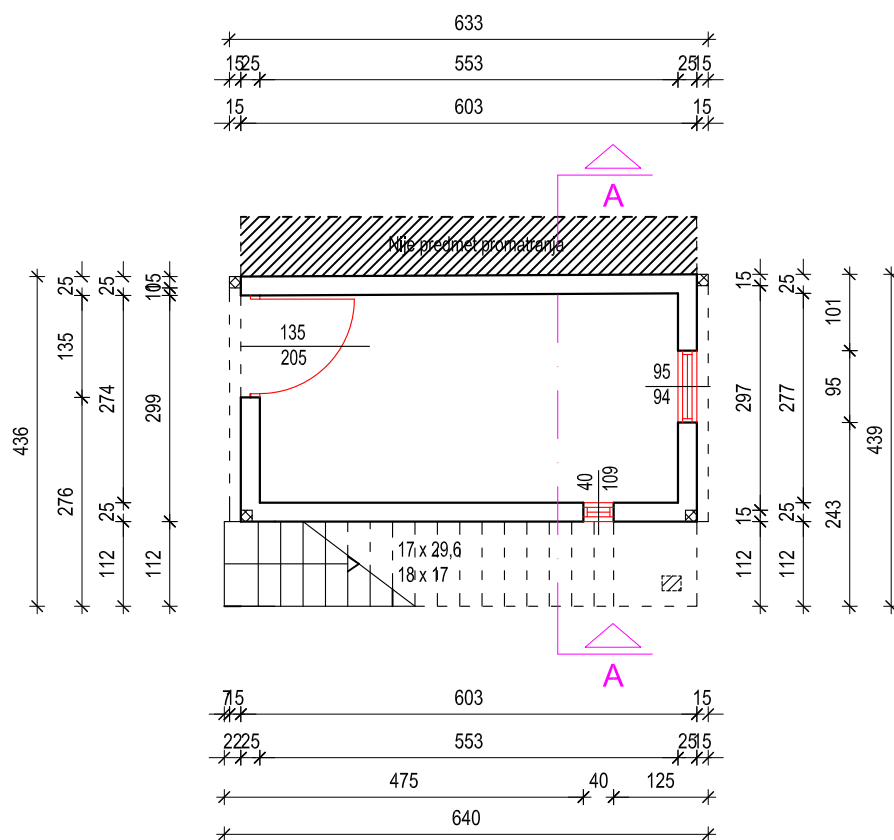
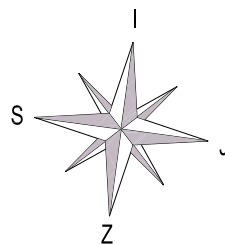
NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:

PRESJEK A-A
-postojeće stanje-

OZNAKA PROJEKTA	DATUM IZRADE	MJERILO	BROJ LISTA
	VARAŽDIN, 09/2020	1:100	3

TLOCRT PRIZEMLJA M 1:100

-novo stanje-



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

GLAVNI PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

NAZIV GRAĐEVINE:

Izgradnja nadstrešnice, na lokaciji Svibovec podravski,
Dravska ulica 95A, k.č.br. 2475/1 k.o. Svibovec Podravski

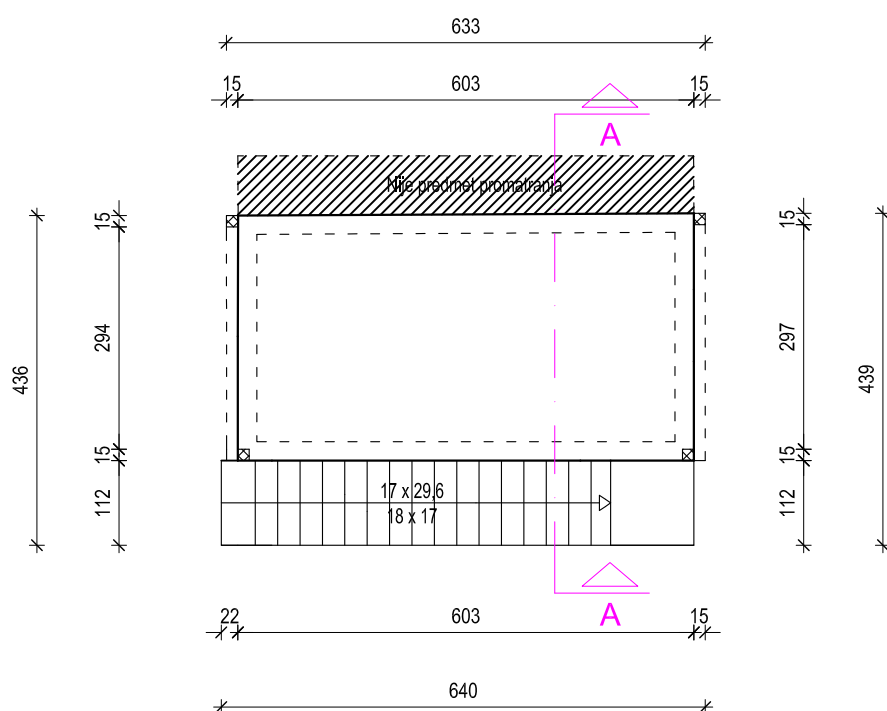
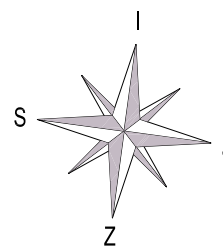
NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:

TLOCRT PRIZEMLJA
-novo stanje-

OZNAKA PROJEKTA	DATUM IZRADE	MJERILO	BROJ LISTA
	VARAŽDIN, 09/2020	1:100	4

TLOCRT KATA M 1:100

-novo stanje-



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

GLAVNI PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

NAZIV GRAĐEVINE:

Izgradnja nadstrešnice, na lokaciji Svibovec podravski,
Dravska ulica 95A, k.č.br. 2475/1 k.o. Svibovec Podravski

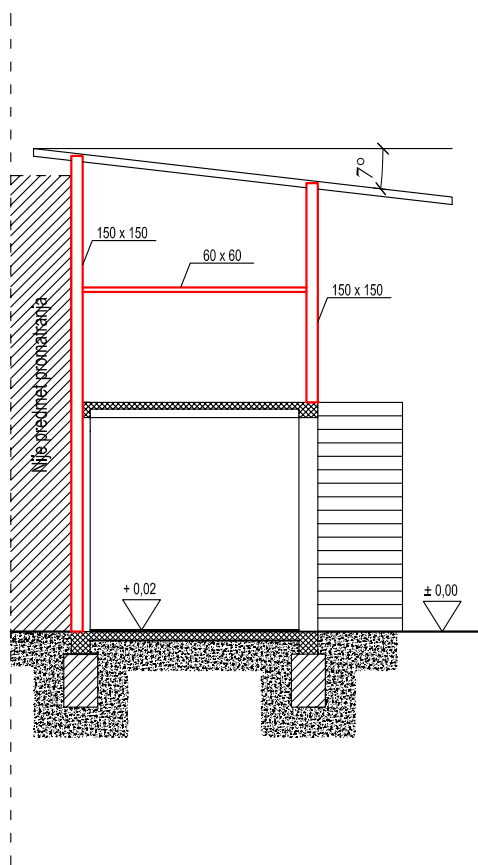
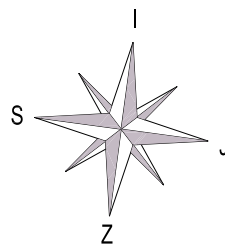
NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:

TLOCRT KATA
-novo stanje-

OZNAKA PROJEKTA	DATUM IZRADE	MJERILO	BROJ LISTA
	VARAŽDIN, 09/2020	1:100	5

PRESJEK B-B M 1:100

-novo stanje-



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

GLAVNI PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

NAZIV GRAĐEVINE:

Izgradnja nadstrešnice, na lokaciji Svibovec podravski,
Dravska ulica 95A, k.č.br. 2475/1 k.o. Svibovec Podravski

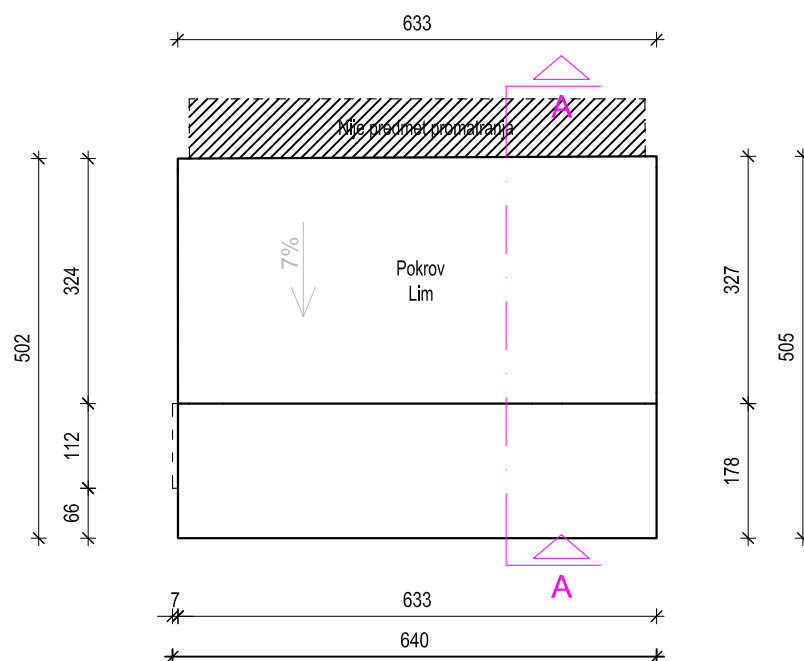
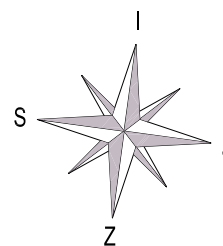
NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:

PRESJEK B-B
-novo stanje-

OZNAKA PROJEKTA	DATUM IZRADE	MJERILO	BROJ LISTA
	VARAŽDIN, 09/2020	1:100	6

TLOCRT KROVIŠTA M 1:100

-novo stanje-



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

GLAVNI PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

NAZIV GRAĐEVINE:

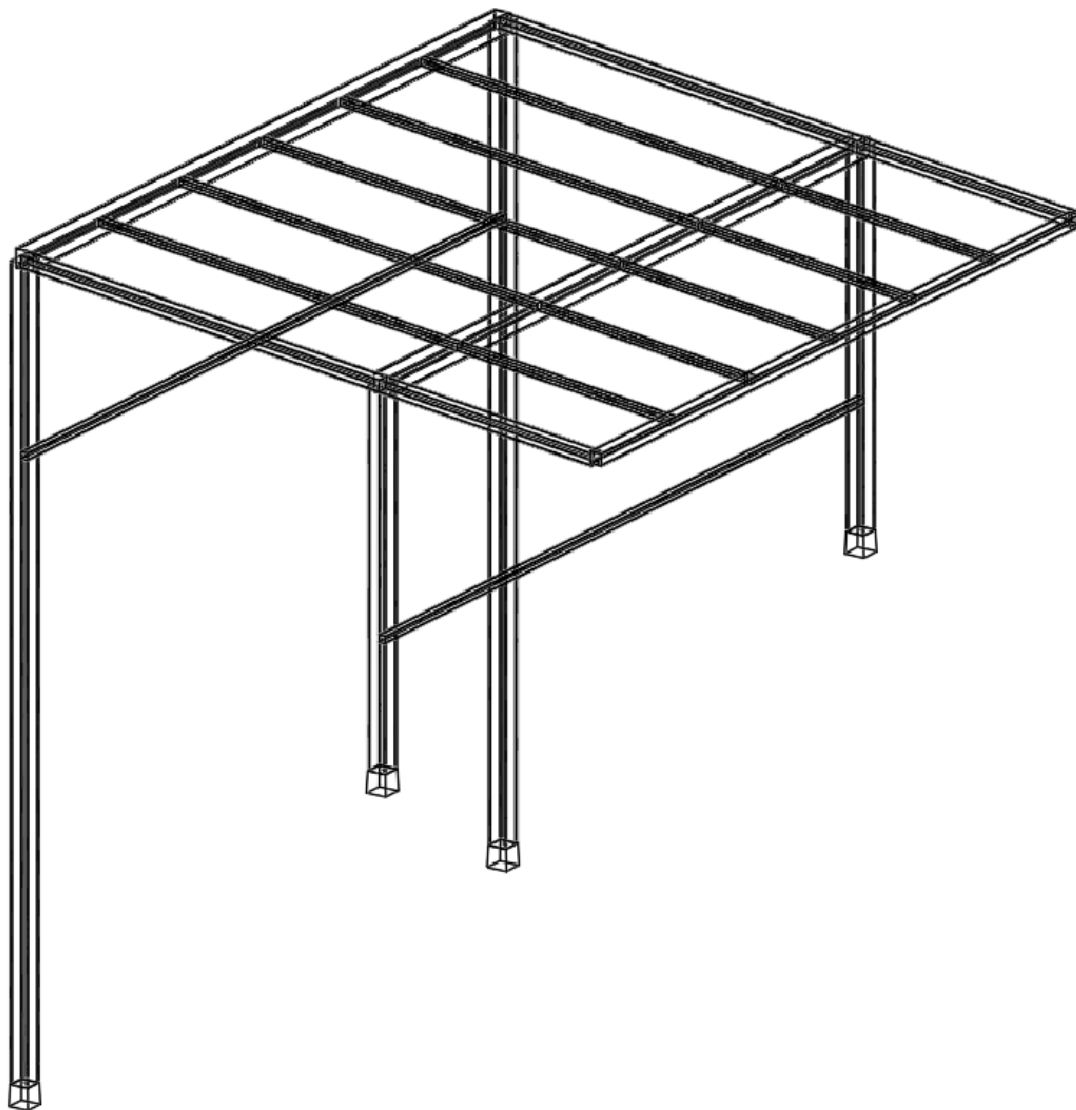
Izgradnja nadstrešnice, na lokaciji Svibovec podravski,
Dravska ulica 95A, k.č.br. 2475/1 k.o. Svibovec Podravski

NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:

TLOCRT KROVIŠTA
-novo stanje-

OZNAKA PROJEKTA	DATUM IZRADE	MJERILO	BROJ LISTA
	VARAŽDIN, 09/2020	1:100	7

3D KONSTRUKCIJA MODELA



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

GLAVNI PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

NAZIV GRAĐEVINE:

Izgradnja nadstrešnice, na lokaciji Svibovec podravski,
Dravska ulica 95A, k.č.br. 2475/1 k.o. Svibovec Podravski

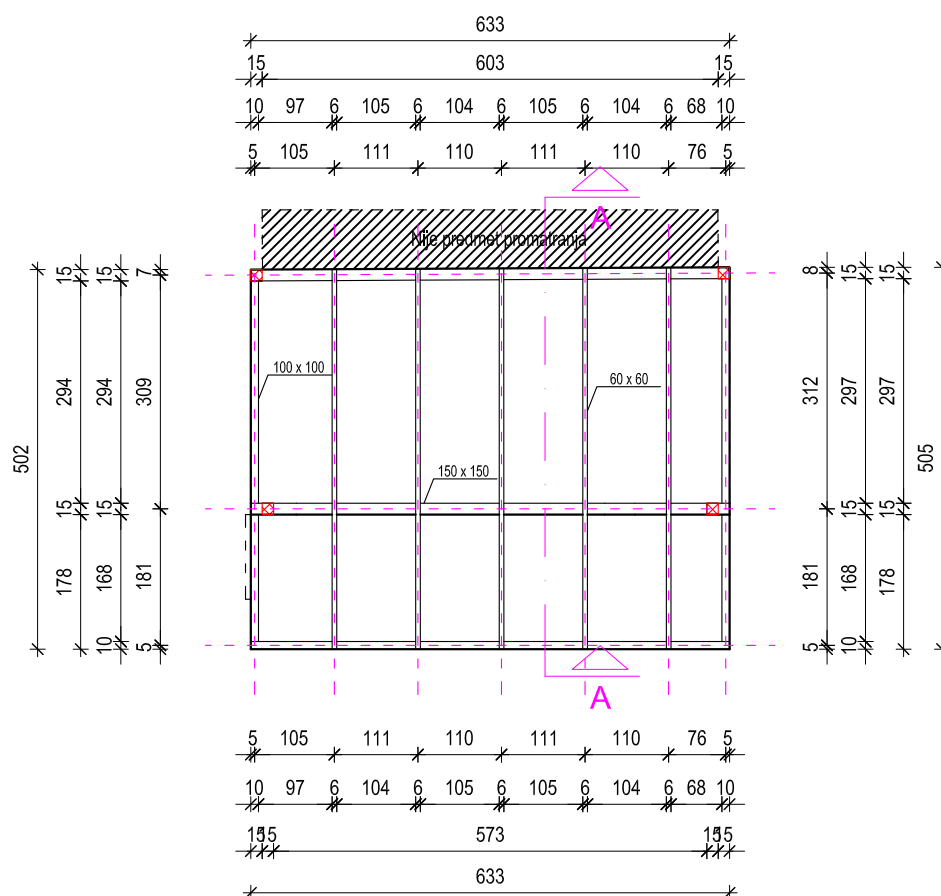
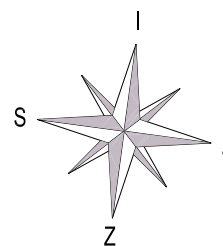
NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:

3D MODEL KONSTRUKCIJE

OZNAKA PROJEKTA	DATUM IZRADE	MJERILO	BROJ LISTA
	VARAŽDIN, 09/2020		8

TLOCRT KROVNE KONSTRUKCIJE M 1:100

-novo stanje-



Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva
dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.
Jalkovečka 80, 42000 Varaždin
e-mail: matija.oreskovic@gmail.com
mob: 098 / 424 - 431

GLAVNI PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

PROJEKTANT:

dr.sc. Matija Orešković, dipl.ing.građ.

NAZIV GRAĐEVINE:

Izgradnja nadstrešnice, na lokaciji Svibovec podravski,
Dravska ulica 95A, k.č.br. 2475/1 k.o. Svibovec Podravski

NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:

TLOCRT KROVIŠTA
-novo stanje-

OZNAKA PROJEKTA	DATUM IZRADE	MJERILO	BROJ LISTA
	VARAŽDIN, 09/2020	1:100	9