PRILOGA 1A

NASLOVNA STRAN PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

Projektiva NVG Celje

INVESTITOR		
INVESTITOR 1		
ime in priimek ali naziv družbe		**Občina Gornji Grad**
naslov ali poslovni naslov družbe		**Kocbekova c.23, 3342 Gornji Grad**
PODATKI O GRADNJI		
naziv gradnje		**JP 607421 Šola - brv - Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad**
naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta		
VRSTE GRADNJE	☐	**NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT**
označiti vse ustrezne vrste gradnje	☐	**NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA**
	☑	**REKONSTRUKCIJA (nadomestna gradnja)**
	☐	**SPREMEMBA NAMEMBNOSTI**
	☐	**ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA**
	☐	**LEGALIZACIJA**
	☐	**MANJŠA REKONSTRUKCIJA**
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI		
vrsta dokumentacije (DPP, DGD, PZI, PZO, PID, DL)		**PZI**
številka projekta		**942/25**
datum izdelave		**avgust 2024**
datum spremembe		**(po recenziji, oktober 2025)**
PODATKI O PROJEKTANTU		
projektant (naziv družbe)		**Projektiva NVG d.o.o.**
naslov		**Opekarniška c. 15b, 3000 Celje**
odgovorna oseba projektanta		**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**
podpis odgovorne osebe projektanta		
PODATKI O IZDELOVALCU OSNOVNEGA PRIKAZA / NAČRTA		
izdelovalec osnovnega prikaza / načrta		**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**
identifikacijska številka		**G – 1737**
projektant izdelovalca osnovnega načrta (naziv družbe)		**Projektiva NVG, d.o.o.**
naslov		**Opekarniška cesta 15 b, 3000 Celje**
PODATKI O VODJI PROJEKTIRANJA		
VODJA PROJEKTIRANJA		**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**
identifikacijska številka		**G – 1737**
podpis vodje projektiranja		

PRILOGA 1C

NASLOVNA STRAN NAČRTA

Projektiva NVG Celje

PODATKI O GRADNJI		
naziv gradnje		**JP 607421 Šola - brv - Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad**
kratek opis gradnje		**predvideva se gradnja nadomestne brvi čez Dreto. Dolžine 24m, širina 1,5m.**
VRSTE GRADNJE	☐	**NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT**
označiti vse ustrezne vrste gradnje	☐	**NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA**
	☑	**REKONSTRUKCIJA (NADOMESTNA GRADNJA)**
	☐	**SPREMEMBA NAMEMBNOSTI**
	☐	**ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA**
	☐	**LEGALIZACIJA**
	☐	**MANJŠA REKONSTRUKCIJA**
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI		
vrsta dokumentacije		**0/2 Načrt gradbeništva**
številka projekta		**942/25**
PODATKI O NAČRTU		
strokovno področje načrta		**0/2 Načrt s področja gradbeništva**
naziv načrta		**Načrt nadomestne brvi**
številka načrta		**942/25**
datum izdelave		**avgust 2024**
datum spremembe		**(po recenziji, oktober 2025)**
PODATKI O PROJEKTANTU NAČRTA		
projektant načrta (naziv družbe)		**Projektiva NVG d.o.o.**
naslov		**Opekarniška c. 15b, 3000 Celje**
odgovorna oseba projektanta načrta		**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**
podpis odgovorne osebe projektanta načrta		
PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA		
ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja		**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**
identifikacijska številka		**G – 1737**
podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja		

PRILOGA 1B

Projektiva NVG Celje

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU		
POOBLAŠČENI ARHITEKTI		
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka		
navedba gradiv, ki so jih izdelali		
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GRADBENIŠTVA		
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**	**G – 1737**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**0/2 vodilni načrt - načrt gradbeništva**	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka		
navedba gradiv, ki so jih izdelali		
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA ELEKTROTEHNIKE		
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka		
navedba gradiv, ki so jih izdelali		
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		
navedba gradiv, ki so jih izdelali		
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	**Aleš Haberman, univ.dipl.inž.geod.**	**Geo0286**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**0/8 Načrt s področja geodezije**	
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		

Neustrezno izpustiti ali po potrebi dodati vrstice.
Pri DPP, DGD se kot "gradiva, ki so jih izdelali" navedejo kakršna koli gradiva, ki jih vodja projektiranja uporabi pri pripravi zbirnega prikaza (skice, risbe, detajli, izračuni, strokovne podlage, ki jih pred izdelavo zahtevajo področni predpisi, npr. geodetski načrt, geomehansko poročilo), vključno s tehničnimi prikazi; pri PZI, PID se navedejo načrti, pri PZO, DL tehnični prikazi oz. posnetki obstoječega stanja.

PRILOGA 2B

Projektiva NVG Celje

IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTIRANJA V PZI

PROJEKTANT	
projektant (naziv družbe)	**Projektiva NVG d.o.o.**
naslov	**Opekarniška c. 15b, 3000 Celje**
odgovorna oseba projektanta	**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**

IN VODJA PROJEKTIRANJA	
vodja projektiranja	**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**

IZJAVLJAVA:

da je projektna dokumentacija za izvedbo gradnje (PZI):

številka projekta	**942/25**
datum izdelave	**avgust 2024, (po recenziji, oktober 2025)**

- 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	**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**
identifikacijska številka	**G - 1737**
podpis vodje projektiranja	
odgovorna oseba projektanta	**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**
podpis odgovorne osebe projektanta	

PRILOGA 2C

Projektiva NVG Celje

IZJAVA PROJEKTANTA NAČRTA IN POOBLAŠČENEGA STOKOVNJAKA, KI JE IZDELAL NAČRT V PZI IN PID

PROJEKTANT NAČRTA	
projektant načrta (naziv družbe)	**Projektiva NVG d.o.o.**
naslov	**Opekarniška c. 15b, 3000 Celje**
odgovorna oseba projektanta načrta	**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**

IN POOBLAŠČENI STROKOVNJAK, KI JE IZDELAL NAČRT	
pooblaščeni strokovnjak	**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**

IZJAVLJAVA:

da načrt

vrsta dokumentacije	**PZI**
strokovno področje načrta	**0/2 Načrt s področja gradbeništva**
naziv načrta	**Načrt brvi**
številka načrta	**942/25**
datum izdelave	**avgust 2024, (po recenziji, oktober 2025)**

upošteva relevantne predpise in druge normativne dokumente ter da so upoštevane ustrezne bistvene in druge zahteve.

pooblaščeni strokovnjak	**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**
identifikacijska številka	**G – 1737**
podpis pooblaščenega strokovnjaka	
odgovorna oseba projektanta načrta	**Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.**
podpis odgovorne osebe projektanta načrta	

PRILOGA 3

KAZALO VSEBINE PROJEKTA

Projektiva NVG Celje

KAZALO NAČRTOV

PZI

po potrebi dodati vrstice

naziv načrta	številka načrta
0/2 vodilni načrt - načrt gradbeništva - načrt brvi	**942/25**
8/1 geodetski načrt	**GN_107_05_24**

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

PRILOGA 4A

Projektiva NVG Celje

SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	**JP 607421 Šola - brv - Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad**
kratek opis gradnje	**predvideva se gradnja nadomestne brvi čez Dreto. Dolžine 24m, širina 1,5m.**
navedba objektov in njihovih značilnosti	
glavni objekt, če je določen	
klasifikacija objekta po CC-SI	**21410 Brv,**
pomožni 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	
EUP	
namenska raba	
URBANISTIČNI KAZALCI	
Samo za stavbe v DGD.	
a) površine pod stavbami	
b) površine pod 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	
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		
VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE - POSEG	☐	**KULTUROVARSTVENO MNENJE ZA POSEG**
VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE - RAZISKAVA IN ODSTRANITEV	☐	**KULTURNOVARSTVENO MNENJE ZA RAZISKAVO IN ODSTRANITEV**
VARSTVO NARAVE	☑	**NARAVOVARSTVENO MNENJE**
VARSTVO PODZEMNIH JAM	☐	**MNENJE ZA POSEG V JAME**
VARSTVO VODA	☑	**VODNO MNENJE**
VARSTVO GOZDOV	☐	**MNENJE ZA GRADNJO V GOZDNEM PROSTORU**
RIBIŠKI OKOLIŠ	☐	**MNENJE ZA GRADNJO IN DRUGE POSEGE NA OBMOČJU RIBIŠKEGA OKOLIŠA**
OKOLJE DIVJADI	☐	**MNENJE ZA POSEGE V OKOLJE DIVJADI**
OBMOČJE MEJNEGA PREHODA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO NA OBMOČJU MEJNEGA PREHODA**
CARINA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTOV V PROSTI CONI CARINSKEGA OBMOČJA UNIJE**
LETALIŠČA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO V OBMOČJU IZKLJUČNE, OMEJENE IN NADZOROVANE RABE**
OVIRE ZA ZRAČNI PROMET	☐	**MNENJE ZA POSTAVLJANJE OVIR ZA ZRAČNI PROMET**
VARNOST PLOVBE	☐	**MNENJE ZA GRADNJO ALI OBNOVO OBJEKTOV PRISTANIŠKE INFRASTRUKTURE ALI OBJEKTOV, KI LAHKO VPLIVAJO NA VARNOST PLOVBE NA OBALI ALI V MORJU**
OBJEKT V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA**
OBJEKT V VAROVALNEM PASU ŽIČNIŠKE NAPRAVE	☐	**MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽIČNIC**
DRUGO (NAVEDI)	☐	
VAROVALNI PASOVI INFRASTRUKTURE		
VODOVOD	☐	**MNENJE**
ELEKTRIKA	☐	**MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV**
PLIN	☐	**MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV**
TOPLOVOD	☐	**MNENJE**
FEKALNE VODE	☐	**MNENJE**
METEORNE VODE	☐	**MNENJE**
KOMUNIKACIJSKI VODI	☑	**MNENJE**
JAVNE CESTE	☐	**MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA JAVNIH CEST**
ŽELEZNICE - GRADNJA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO V PRAGOVNEM PASU ŽELEZNICE**
ŽELEZNICE	☐	**MNENJE ZA ZAGOTAVLJANJE INTEROPERABILNOSTI IN VARNOSTI**
DRUGO (NAVEDI)	☐	
PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO		
VODOVOD	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
ELEKTRIKA	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
PLIN	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
TOPLOVOD	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
FEKALNE VODE	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
METEORNE VODE	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
DOSTOP	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
KOMUNIKACIJE	☐	**MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV**
DRUGO (NAVEDI)	☐	

DRUGA MNENJA		
JEDRSKA VARNOST	☐	**MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA JEDRSKO VARNOST**
SEVALNA VARNOST	☐	**MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA SEVALNO VARNOST**
KMETIJSKO GOSPODARSTVO	☐	**MNENJE ZA GRADNJO ALI REKONSTRUKCIJO VELIKEGA OBRATA KMETIJSKEGA GOSPODARSTVA**
VETERINA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTA POD VETERINARSKIM NADZOROM**
OBRAMBA	☐	**MNENJE ZA GRADNJO NEKATERIH OBJEKTOV Z VIDIKA UPOŠTEVANJA OBRAMBNIH POTREB**
DRUGO (NAVEDI)	☐	

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)

rubriko dodati za vsako stavbo posebej

OSNOVNI PODATKI O STAVBI

imenovanje objekta	
kratek opis objekta	

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

klasifikacija po CC-SI	

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 %

po potrebi dodati vrstice

glavni ali pomožni objekt	
vrsta gradnje	
zahtevnost objekta	
razvrstitev glede na požarno zahtevnost	
razvrstitev glede na univerzalno graditev in rabo objektov	

VELIKOST STAVBE

GABARITI

zunanje mere na stiku z zemljiščem (maksimalna širina x dolžina, premer ali podobno)	
najvišja višinska kota (n. v.)	
višinska kota pritličja (n. v.)	
najnižja višinska kota - kota tlaka najnižje etaže (n. v.)	
višina (največja razdalja od kote tlaka najnižje etaže do vrha stavbe do najvišje višinske kote)	

POVRŠINE IN PROSTORNINE

se ne izpolnjuje v DPP

površina pod stavbo na stiku z zemljiščem	
uporabna površina za stanovanja in poslovne dejavnosti	
bruto tlorisna površina	
bruto prostornina	

ZNAČILNOSTI ZA STAVBE

se ne izpolnjuje v DPP

število stanovanjskih enot (stavbe)	
število ležišč, če gre za bolnice, hotele, ipd.	
etažnost	
fasada	
oblika strehe	
naklon (v stopinjah)	
število parkirnih mest v stavbi	
število parkirnih mest za vozila oseb z invalidskimi vozički v stavbi	
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	
požarna varnost v stavbah	
nizkonapetostne električne inštalacije	
zaščita pred delovanjem strele	
učinkovita raba energije	
zaščita pred hrupom v stavbah	
druge tehnične smernice	

GRADBENA PARCELA

se ne izpolnjuje v DPP

velikost gradbene parcele m^2	

seštevek območij gradbene parcele (A+B+C)

GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL

k. o.	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m^2

po potrebi dodati vrstice

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI

k. o.	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m^2

po potrebi dodati vrstice

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC

k. o.	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m^2

po potrebi dodati vrstice

ODMIKI OD SOSEDNJIH ZEMLJIŠČ

samo v DGD in PZI

k. o.	parc. št.	odmik v m (0,0)

po potrebi dodati vrstico

rubriko dodati za vsak gradbeno inženirski objekt posebej

OSNOVNI PODATKI O GRADBENO INŽENIRSKEM OBJEKTU

imenovanje objekta	**JP 607421 Šola - brv - Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad**
kratek opis objekta	**predvideva se gradnja nadomestne brvi čez Dreto. Dolžine 24m, širina 1,5m.**

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

klasifikacija po CC-SI	**21410 Brv**
glavni ali pomožni objekt	**Glavni objekt**
vrsta gradnje	**Rekonstrukcija (nadomestna gradnja)**
zahtevnost objekta	**Manj zahteven**
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	**uporaba evrokodov**
druge tehnične smernice	

GRADBENA PARCELA

samo v DGD

velikost gradbene parcele m2	**334,0 m2**

seštevek območij gradbene parcele (A+B+C)

GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL

k. o.	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m^2
k.o. 942 Gornji Grad	**867/4**		**36**
	41/14		**5**
	39/2		**14**
	874/4		**123**
	71/3		**31**
	63/2		**19**
	63/3		**18**
	62		**4**
	872/1		**84**

po potrebi dodati vrstice **334,0 m2**

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI

k. o.	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m^2

po potrebi dodati vrstice

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC

k. o.	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m^2

po potrebi dodati vrstice

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

Projektiva NVG Celje

PODATKI O ZEMLJIŠČIH

SEZNAM A: OBJEKTI IN ZUNANJA UREDITEV OBJEKTA (GRADBENA PARCELA)			
katastrska občina	**k.o. Gornji Grad 942**		
parc. št.	**867/4, 41/14, 39/2, 874/4, 71/3, 63/2, 63/3, 62, 872/1**		
po potrebi dodati vrstice			
velikost gradbene parcele m^2			
GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL			
katastrska občina	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m^2
po potrebi dodati vrstice			
GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI			
katastrska občina	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m^2
po potrebi dodati vrstice			
GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC			
katastrska občina	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m^2
po potrebi dodati vrstice			

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			
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			
ELEKTRIKA			
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			

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			
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 METEORNIH VODA			
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			
KOMUNIKACIJSKI VODI			
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			

DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE			
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			
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	

PROJEKTIVA NVG, projektiranje in inženiring, d.o.o.
Opekarniška 15b, 3000 CELJE, Tel. 03/ 42-44-316, e-mail: info@projektiva-nvg.si

2 Načrt gradbeništva št. 942/25

……

Investitor:

Občina Gornji Grad
Kocbekova c. 23, 3342 Gornji Grad

OBJEKT:

JP 607421 Šola – brv – Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad

(poimenovanje objekta, na katerega se gradnja nanaša)

VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:

PZI - Projekt za izvedbo

(idejna zasnova, idejni projekt, projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja, projekt za razpis, projekt za izvedbo)

ZA GRADNJO:

Rekonstrukcija

(nova gradnja, prizidava, nadzidava, rekonstrukcija,odstranitev objekta, sprememba namembnosti, nadomestna gradnja)

PROJEKTANT:

PROJEKTIVA NVG, d.o.o., Opekarniška 15 b, 3000 Celje

……

(naziv projektanta, sedež, ime in podpis odgovorne osebe projektanta in žig)

VODJA PROJEKTA:

Miran Ugovšek, dipl.inž.grad. G – 1737

……

(ime odgovornega vodje projekta, strokovna izobrazba, identifikacijska številka, osebni žig in podpis)

POOBLAŠČENI INŽENIR:

Miran Ugovšek, dipl.inž.grad. G – 1737

……

(ime odgovornega vodje projekta, strokovna izobrazba, identifikacijska številka, osebni žig in podpis)

Številka kraj in datum izdelave

942/25, Celje, avgust 2024 (po recenziji, oktober 2025)

(številka načrta, evidentirana pri projektantu, kraj in datum izdelave načrta)

		004.2101	**S.1**	

PROJEKTIVA NVG, projektiranje in inženiring, d.o.o.
Opekarniška 15b, 3000 CELJE, Tel. 03/ 42-44-316, e-mail: info@projektiva-nvg.si

KAZALO VSEBINE NAČRTA (0/2)

Št. **942/25** PROJEKTIVA NVG, d.o.o.
Opekarniška cesta 15 b, 3000 Celje

S SPLOŠNI DEL

1 Naslovna stran načrta

2 Kazalo vsebine načrta

3 Prejeti projektni pogoji in mnenja

4 Odgovori na recenzijsko poročilo

T TEHNIČNI DEL

1 Tehnično poročilo

2 Statika brvi

3 Projektantski popis del s predizmerami

4 Predračun z rekapitulacijo stroškov

5 Grafični del - risbe:

št. priloge	**vsebina**	**merilo**	**oznaka**
01	Pregledna situacija	1:5.000	004.2101.G.101
02	Situacija ureditve	1:200	004.2101.G.102
03	Zbirna situacija komunalnih napeljav	1:200	004.2101.G.104
04	Katastrska situacija	1:200	004.2101.G.105
05	Karakteristični prerez	1:40	004.2101.G.131
06	Prečni prerezi	1:100	004.2101.G.132
08	Vzdolžni profil	1:500/100	004.2101.G.142
	Detajl 1 – ležišče nosilcev - prerez	1:10	004.2101.G.151
	Detajl 2 – ležišče nosilcev	1:10	004.2101.G.151
	Detajl 3 – zavetrovanje nosilcev	1:10	004.2101.G.151
	Detajl 4 – vzdolžni profil	1:50	004.2101.G.151

PROJEKTIVA NVG, projektiranje in inženiring, d.o.o.
Opekarniška 15b, 3000 CELJE, Tel. 03/ 42-44-316, e-mail: info@projektiva-nvg.si

PREJETI PROJEKTNI POGOJI IN MNENJA

Številka načrta: **942/25**

		004.2101	**S.3**	

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA NARAVNE VIRE IN PROSTOR

DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE

Sektor območja Savinje

Mariborska cesta 86, 3000 Celje

T: 03 428 88 00
E: gp.drsv-ce@gov.si
www.dv.gov.si

08 -04- 2025

Številka: 35507-309/2025-4
Datum: 7. 4. 2025

Direkcija Republike Slovenije za vode (v nadaljevanju: upravni organ), izdaja na podlagi tretjega odstavka 153. člena Zakona o vodah (Ur. l. RS, št. 67/02, 2/04-ZZdrI-A, 41/04-ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14, 56/15 in 65/20; v nadaljevanju: ZV-1), v upravnem postopku izdaje vodnega soglasja, na zahtevo investitorke, Občine Gornji Grad, Kocbekova cesta 23, 3342 Gornji Grad, ki jo po pooblastilu zastopa PROJEKTIVA NVG, d. o. o., Opekarniška cesta 15b, 3000 Celje (v nadaljevanju: pooblaščenec), naslednje

V O D N O S O G L A S J E

I.

Investitorki, Občini Gornji Grad, Kocbekova cesta 23, 3342 Gornji Grad, se daje vodno soglasje za gradnjo nadomestne brvi čez Dreto na JP 607421 Šola - brv – Prod v Gornjem Gradu, na zemljiščih s parc. št. 867/4, 41/14, 39/2, 874/4, 71/3, 63/2, 63/3, 62 in 872/1, vse k. o. 942 – Gornji Grad, v naselju Gornji Grad, občina Gornji Grad, v skladu z dokumentacijo:

- projekt za izvedbo (PZI), »JP 607421 Šola - brv - Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad«, št. proj. 942/25, avgust 2024, ki ga je izdelal PROJEKTIVA NVG, d. o. o., Opekarniška cesta 15b, 3000 Celje,

pod naslednjimi **p o g o j i** :

1. Načrtovan poseg se mora izvesti po navedeni dokumentaciji.
2. Zavarovanje s kamnito zložbo je potrebno izvesti izrazito neporavnano – grobo in na tak način, da beton ne bo viden.
3. Zavarovanje brežin mora biti izvedeno na tak način, da ne bo prihajalo do motenj vodnega toka, ki bi se odražale v povečani eroziji in nastanku poškodb brežin.
4. Med gradnjo ni dovoljeno odlagati gradbenega, rušitvenega in izkopanega materiala na vodna ali priobalna zemljišča, na brežine in v pretočne profile vodotokov, na poplavno ogrožena območja, na nestabilna mesta ali na mesta, kjer bi lahko prišlo do splazitve ali erodiranja. Po končani gradnji je potrebno odstraniti vse za potrebe gradnje postavljene provizorije in odstraniti vse ostanke začasnih deponij. Vse z gradnjo prizadete površine je potrebno krajinsko ustrezno urediti.

II.

Investitorka mora na podlagi pridobljenega vodnega soglasja skleniti pogodbo o ustanovitvi stavbne pravice po določilih Stvarnopravnega zakonika (Uradni list RS, št. 87/02, 91/13 in 23/20 – SPZ) za gradnjo brvi na vodnem zemljišču in sicer na zemljišču s parc. št. 874/4, k. o. 942 – Gornji Grad, ki v naravi predstavlja vodno in priobalno zemljišče vodotoka Drete in je v lasti Republike Slovenije ter v upravljanju Direkcije RS za vode. Predlog za ustanovitev stavbne pravice se naslovi na Direkcijo RS za vode, Mariborska cesta 86, 3000 Celje.

III.

Vodno soglasje preneha veljati, če v dveh letih od dneva, ko je postalo dokončno, ni bila začeta gradnja iz I. točke izreka.

VI.

V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev:

Investitorka, Občina Gornji Grad, Kocbekova cesta 23, 3342 Gornji Grad, je po pooblaščencu z vlogo z dne 3. 3. 2023, podala na Direkcijo Republike Slovenije za vode, zahtevek za izdajo vodnega soglasja za gradnjo nadomestne brvi čez Dreto na JP 607421 Šola - brv – Prod v Gornjem Gradu.

V postopku je bilo pridobljeno:
- v izreku navedena dokumentacija,
- pooblastilo investitorke.

Postopek izdaje vodnega soglasja se vodi po določbah ZV-1 in Gradbenega zakona (Ur. l. RS, št. 199/21; v nadaljevanju: GZ-1).

V 150. členu ZV-1 je določeno, da se poseg v prostor, ki bi lahko trajno ali začasno vplival na vodni režim ali stanje voda, lahko izvede samo na podlagi vodnega soglasja. Nadalje je v osmem odstavku 152. člena ZV-1 določeno, da če ministrstvo ugotovi, da je poseg v prostor po predpisih iz njegove pristojnosti sprejemljiv in da projektni pogoji oziroma pogoji za druge posege v prostor niso potrebni, vloga pa vsebuje vse sestavine, potrebne za izdajo vodnega soglasja, se vloga za izdajo projektnih pogojev in drugih pogojev za poseg v prostor šteje kot vloga za izdajo vodnega soglasja.

V postopku je bilo ugotovljeno, da je investitor predložil vso dokumentacijo v skladu z določili ZV-1 in na tej podlagi sprejetega Pravilnik o vsebini vlog za pridobitev projektnih pogojev in pogojev za druge posege v prostor ter o vsebini vloge za izdajo vodnega soglasja (Ur. l. RS, št. 25/09; v nadaljevanju: Pravilnik o vsebini vloge).

Direkcija RS za vode, Sektor območja Savinje, k predvidenem posegu ni izdal projektnih pogojev ali pogojev za drug poseg v prostor, ki lahko vpliva na vodni režima ali stanje voda.

Predmet vodnega soglasja je gradnja nadomestne brvi čez Dreto na JP 607421 Šola - brv – Prod v Gornjem Gradu, na zemljiščih s parc. št. 867/4, 41/14, 39/2, 874/4, 71/3, 63/2, 63/3, 62 in 872/1, vse k. o. 942 – Gornji Grad, v naselju Gornji Grad, občina Gornji Grad. Na predmetni lokaciji se je nahajala brv, s sredinskim opornikom, ki so jo visoke vode avgusta 2023, porušile. Načrtovana je dograditev obstoječih opornikov, izgradnja nove brvi iz jeklenih profilov brez sredinskih opornikov, zavarovanje brežin na gorvodni in dolvodni strani brvi v dolžini 12 m, ter ureditev odsekov pešpoti z navezavo na brv.

Na podlagi v izreku navedene dokumentacije in vpogleda v Vodni kataster je bilo ugotovljeno, da je poseg načrtovan na območju vodotoka Dreta. Gradnja brvi posega na vodno in priobalno zemljišče vodotoka. Ker gre za gradnjo javne infrastrukture so skladno s 37. členom ZV-1, posegi na vodno in priobalno zemljišča dovoljeni.

Gradnja brvi je načrtovana na poplavno ogroženem območju. Iz priložene dokumentacije je razvidno, da projektirana brv zaradi premoščanja struge v enem razponu prevaja pretoke Q_{100}. Na poplavno varnost nima širšega vpliva. Zaradi odstranjenega sredinskega opornika bo omogočena večja pretočnost plavin.

Lokacija načrtovanega posega se ne nahaja v območju vodovarstvenega pasu vodnih virov.

Upravni organ ugotavlja, da je gradnja skladna z določili ZV-1 in na njegovi podlagi sprejetimi podzakonskimi predpisi, in sicer pod pogoji, navedenimi v I. točki izreka tega vodnega soglasja.

Predmetna gradnja mostu je načrtovana na zemljišču s parc. št. 874/4, k. o. 942 – Gornji Grad, ki v naravi predstavlja vodno in priobalno zemljišče vodotoka Dreta in je v lasti Republike Slovenije, v upravljanju Direkcije RS za vode. Investitorka mora, na podlagi pridobljenega vodnega soglasja, pred začetkom gradnje, skleniti pogodbo o ustanovitvi stavbne pravice po določilih Stvarnopravnega zakonika (Uradni list RS, št. 87/02, 91/13 in 23/20 – SPZ). Ta pogodba je dokazilo o pravici graditi na vodnem ali priobalnem zemljišču v lasti Republike Slovenije. S tem je točka II. izreka utemeljena.

Točka III. izreka je utemeljena v dvanajstem odstavku 153. člena ZV-1, pri čemer se vodno soglasje lahko podaljša na zahtevo investitorja, ki jo lahko poda tri mesece pred prenehanjem njegove veljavnosti. Vodno soglasje se lahko podaljša za največ dve leti, če so izpolnjeni pogoji, ki so ob vložitvi zahteve za podaljšanje vodnega soglasja predpisani za njegovo pridobitev (trinajsti odstavek 153. člena ZV-1).

V skladu z določili petega odstavka 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Ur. l. RS, št. 24/06 – UPB, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) je bilo treba odločiti tudi o stroških upravnega postopka. Ker posebnih stroškov postopka ni bilo, je bilo odločeno, kot izhaja iz IV. točke izreka.

Ta odločba je prosta upravne takse na podlagi 35. točke 28. člena Zakonu o upravnih taksah (Ur. l. RS, št. 106/10 – UPB5, 14/15 – ZUUJFO, 84/15 – ZzelP-J, 32/16 in 30/18-ZKZaš; v nadaljevanju: ZUT).

Dokumentacijo v elektronski obliki smo obdržali v arhivu.

POUK O PRAVNEM SREDSTVU: Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za naravne vire in prostor v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Direkciji Republike Slovenije za vode, Mariborska cesta 88, 3000 Celje. V skladu z določili 28. člena ZUT se za pritožbo upravna taksa ne plača.

Postopek vodila:
Dragica Tofant Jančič
višja svetovalka I

Nataša Kovač
vodja sektorja območja Savinje

Vročiti:
1. PROJEKTIVA NVG, d. o. o., Opekarniška cesta 15b, 3000 Celje – osebno.

Vložiti:
1. Vodna knjiga

PRILOGA 10A

21 -03- 2025

MNENJE
PRISTOJNEGA MNENJEDAJALCA

naziv mnenja	**Gradnja nadomestne brvi čez Dreto v Gornjem Gradu – strokovno mnenje v postopku izdaje gradbenega dovoljenja**

MNENJEDAJALEC	
navedba mnenjedajalca	ZAVOD REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VARSTVO NARAVE **OBMOČNA ENOTA CELJE** Vodnikova ulica 3 | 3000 Celje T 03 42 60 343 E info.ce@zrsvn.si **www.zrsvn.si** **Zavod RS za varstvo narave, Območna enota Celje**
naslov	**Vodnikova ulica 3, 3000 Celje**
št. mnenja	**3562-1245/2025-2**
datum	**19. 3. 2025**
predpis oz. podlaga za mnenje	Strokovno mnenje izdajamo v povezavi s 141. členom Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21, 105/22 – ZZNŠPP in 133/23; v nadaljevanju: Gradbeni zakon) na podlagi določil 105. Zakona o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/04 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06 – ZDru-1, 8/10 – ZSKZ-B, 46/14, 21/18 – ZNOrg, 31/18, 82/20, 3/22 – ZDeb, 105/22 – ZZNŠPP in 18/23 – ZDU-1O; v nadaljevanju: ZON) in skladno s 43. členom Gradbenega zakona.
postopek vodil	**Gregor Kalan, prof. biol. in kem.** **višji naravovarstveni svetovalec** Gregor Kalan
odgovorna oseba mnenjedajalca	**Tomaž Acman, univ. dipl. inž. kraj. arh.** **naravovarstveni svetnik** **vodja OE Celje** ZAVOD RS ZA VARSTVO NARAVE Št. dok.: 3562-1245/2025 - 2 Podpisnik: LJUDMILA STRAHOVNIK Izdajatelj: Republika Slovenija, SIGEN-CA G2 Po pooblastilu št.: POOB-0014/2025 Št. potrdila: 008FEF519F000000005725A72F Veljavnost: 28.01.2026 Datum in ura: 20.03.2025 14:36 Dokument je elektronsko podpisan.

INVESTITOR	
INVESTITOR 1	
ime in priimek ali naziv družbe	**Občina Gornji Grad**
naslov ali poslovni naslov družbe	**Kocbekova c.23, 3342 Gornji Grad**
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	

POOBLAŠČENEC	
podatki se vpišejo, kadar je imenovan pooblaščenec	
ime in priimek ali naziv družbe	**PROJEKTIVA NVG, projektiranje in inženiring, d.o.o.**
naslov ali poslovni naslov družbe	**Opekarniška cesta 15 B, 3000 Celje**

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	**JP 607421 Šola - brv - Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad**
kratek opis gradnje	**Predvidena je gradnja nadomestne brvi čez Dreto, dolžine 24 m, širine 1,5 m.**
PODATKI O DOKUMENTACIJI	
številka projekta	**942/25**
datum izdelave	**avgust 2024**
projektant (naziv družbe)	**Projektiva NVG d.o.o.**
POROČILO O VPLIVIH NA OKOLJE	
podatki se vpišejo, kadar gre za objekt z vplivi na okolje	
številka poročila	
datum izdelave poročila	
izdelovalec poročila	

MNENJE O SKLADNOSTI NAMERAVANE GRADNJE		
		Predložena dokumentacija oz. zahteva investitorja
	☒	**JE SKLADNA s predpisi iz pristojnosti mnenjedajalca**
	☐	**NI SKLADNA s predpisi iz pristojnosti mnenjedajalca**

POGOJI ZA PRIPRAVO PZI, GRADNJO IN UPORABO OBJEKTA	
pogoji za PZI	
pogoji za izvajanje gradnje	**1. V omočeni del struge se ne posega.** **2. Izvede se ukrepe preprečevanja onesnaževanja vode z gradbenim materialom – iztekanje tekočin in cementnega mleka.**
pogoji za uporabo objekta	

OBRAZLOŽITEV MNENJA

obrazložitev mnenja (strokovna in pravna utemeljitev)

Strokovno mnenje v postopku pridobitve gradbenega dovoljenja na območju naravnih vrednot

Strokovno mnenje v postopku pridobitve gradbenega dovoljenja na območju naravnih vrednot izdajamo skladno s 105. členom ZON.

Ugotavljamo, da se lokacija obravnavanega posega nahaja na naslednjih naravnih vrednotah:

Preglednica 3: Naravne vrednote

Naravna vrednota	Ident. štev.	Zvrst	Pomen	Uradna objava
Dreta s pritoki	4481V	hidrološka, ekosistemska	državni pomen	Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Uradni list RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10, 23/15, 7/19 in 53/23) ter sklep št. 35600-46/2017 z dne 16. 2. 2018 in sklep št. 35600-10/2021-5 z dne 21.1.2021.

Ureditev je predvidena na mestu nekdanje brvi, kjer so še ohranjeni temelji nekdanje brvi, brv pa je odnesla voda v ujmi 2023. Lokacija ureditve se nahaja v naselju Gornji Grad na delu urejene, regulirane struge Drete. Predvidena je rekonstrukcija temeljev in postavitev nove brvi, zato so predvideni posegi v brežino. Menimo, da poseg ne bo vplival na lastnosti, zaradi katerih je Dreta opredeljena za naravno vrednoto ob upoštevanju zgoraj navedenih pogojev.

Vsebinska pravna podlaga, na podlagi katere izdajamo naravovarstvene pogoje na območjih naravnih vrednot:

- ZON, 40. člen,
- Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Uradni list RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10 in 23/15, sklep št. 35600-46/2017 z dne 16. 2. 2018 in 7/19),
- Uredba o zvrsteh naravnih vrednot (Uradni list RS, št. 52/02, 67/03).

S posegom se ne bo bistveno spremenilo že obstoječe stanje v reguliranem delu Drete.

Na podlagi navedenega ugotavljamo, da poseg ob upoštevanju pogojev ne bo okrnil lastnosti naravne vrednote, zato menimo, da je sprejemljiv.

	Skladno s 57. členom Gradbenega zakona upravni organ prosimo, da nam po zaključku postopka posreduje izdano odločbo v zvezi z gradbenim dovoljenjem v tej zadevi (lahko po elektronski pošti).

☐	**obrazložitev mnenja z navedbami strokovnih in pravnih podlag je v prilogi**

PRILOGA	
☐	Obrazložitev

UNITED FIBER D.O.O.

PRILOGA 8B

05 -03- 2025

PROJEKTNI POGOJI PRISTOJNEGA MNENJEDAJALCA

Projektiva NVG d.o.o.
Opekarniška c. 15b

3000 Celie

MNENJEDAJALEC	
navedba mnenjedajalca	**United Fiber d.o.o.**
naslov	**Brnčičeva ulica 49a, 1231 Ljubljana-Črnuče**
št. projektnih pogojev	**153/1-2025**
datum	**4. 3. 2025**
predpis oz. podlaga za projektne pogoje	Na podlagi: 39., 42., 43. člena Gradbenega zakona (GZ-1) (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP) in 10., 11., 12., 14., 13., 16., in 17. člena Zakon o elektronskih komunikacijah – ZEKom–2 (Uradni list RS, št. 130/22) ter prejete vloge in priložene tehnične dokumentacije
postopek vodil	**Andrej Leskovar,** dipl. inž. el
podpis	
odgovorna oseba mnenjedajalca	Vodja projektive Uroš Jagodic, d.i.e.
podpis	UNITEDFIBER

INVESTITOR	
INVESTITOR 1	
ime in priimek ali naziv družbe	**Občina Gornji Grad**
naslov ali poslovni naslov družbe	**Kocbekova c.23, 3342 Gornji Grad**

POOBLAŠČENEC	
podatki se vpišejo, kadar je imenovan pooblaščenec	
ime in priimek ali naziv družbe	**Projektiva NVG d.o.o.**
naslov ali poslovni naslov družbe	**Opekarniška c. 15b, 3000 Celje**

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	**JP 607421 Šola - brv - Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad**
kratek opis gradnje	**Predlaga se izgradnja nadomestne brvi čez Dretov Gornjem Gradu** **FALSE**

PODATKI O DOKUMENTACIJI

UNITED FIBER D.O.O.

številka projekta	**PZI št.: 942/25**
datum izdelave	**AVGUST 2024**
projektant (naziv družbe)	**PROJEKTIVA NVG d.o.o., Opekarniška cesta 15b, 3000 Celje**

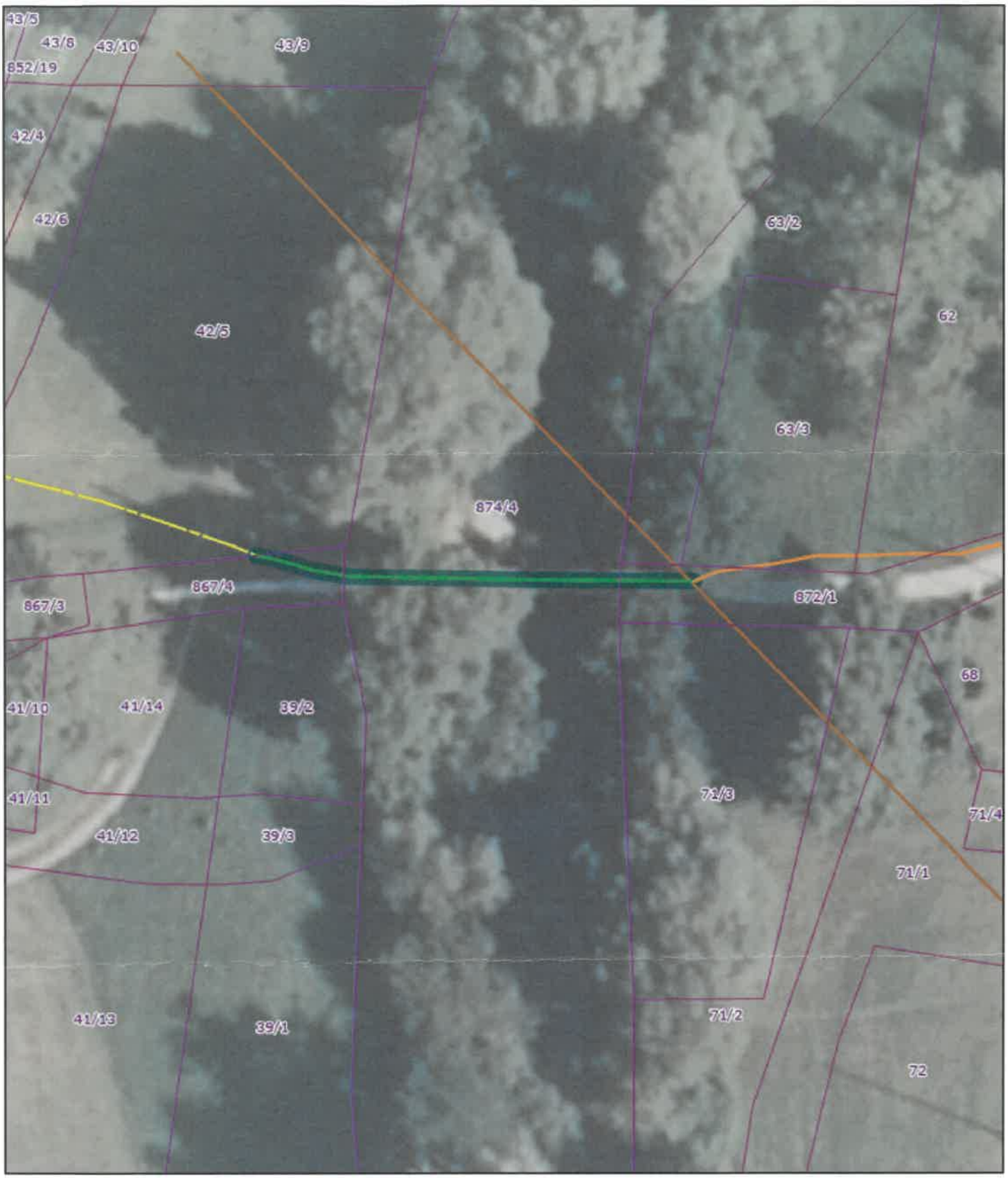
POGOJI ZA PRIPRAVO PROJEKTNE DOKUMENTACIJE, GRADNJO IN UPORABO OBJEKTA

1. V območju, ki je prikazano v situacijskem načrtu vlagatelja je v prostor umeščeno širokopasovno telekomunikacijsko omrežje KKS v lasti in upravljanju United Fiber d.o.o., predhodno v lasti in upravljanju Telemach Slovenija d.o.o.. Kabel KKS oz. kabelska kanalizacija je umeščena v prostor, kot je prikazano v prilogi tega dokumenta. V načrtih pa niso prikazani poteki hišnih priključkov na omrežje KKS, ki se določijo ob zakoličbi sistema na področju gradnje objekta.
2. V sklopu izgradnje brvi, naj se za potrebe omrežja KKS United Fiber d.o.o., v mostno konstrukcijo predvidi cev PEHD 2x Ø50 mm, ki se zaključi v vstopno-izstopnih jaških, izvedenih z betonsko cevjo Ø80x100 cm, pokriti z LTŽ pokrovi ustrezne nosilnosti.
3. Investitor je pri gradbenih posegih na zemljiščih po katerih poteka vod KKS dolžan izvajati zaščitne ukrepe za varovanje in zaščito KKS naprav v lasti United Fiber d.o.o. Vpliv na telekomunikacijsko omrežje KKS United Fiber je pričakovati v območju priključevanja na komunalne naprave in ostalo gospodarsko javno infrastrukturo. V primeru priključevanja ali približevanja trasi KKS je pred izvajanjem del investitor dolžan obvestiti upravljalca United Fiber d.o.o. za zakoličbo trase KKS in navodila za izvajanje del ob trasi KKS (info@unitedfiber.si).
4. Najmanj 20 dni pred pričetkom del je za ogled, definiranje tehničnih rešitev in točen dogovor glede morebitne zakoličbe, zaščite in prestavitve KKS omrežja, terminske uskladitve ter nadzora nad izvajanjem del potrebno obvestiti skrbniško službo United Fiber (info@unitedfiber.si).
5. Pred pričetkom del je potrebno telekomunikacijsko omrežje KKS na terenu zakoličiti, po potrebi ustrezno zaščititi ali prestaviti. Točna lega KKS omrežja se določi na kraju samem z mikrozakoličbo na poziv projektanta, izvajalca ali investitorja. V primeru, da izvajalec del pri gradnji opazi KKS kabel, ki ni zaveden v dokumentaciji mora o tem nemudoma obvestiti operaterja.
6. Zakoličbo (odkaz) trase in kabla izvede predstavnik United Fiber d.o.o. najmanj 10 dni pred nameravanim pričetkom gradbenih del. Ustrezno obvestilo na United Fiber d.o.o. pošlje investitor ali njegov pooblaščenec (kontakt: info@unitedfiber.si).
7. Morebitno priključitev, premestitev, izvedbo začasnih rešitev in zaščito obstoječega KKS omrežja v lasti United Fiber d.o.o. izvrši United Fiber d.o.o. ali za ta dela usposobljen, registriran in s strani United Fiber d.o.o. potrjen izvajalec. Vsi stroški izvedbe zaščite in prestavitve KKS omrežja bremenijo investitorja.
8. Ob morebitni prestavitvi KKS vodov mora biti križanje z ostalimi komunalnimi vodi izvedeno tako, da je kot križanja 90° oz. ne manj kot 45°. Vertikalni odmik med vodi pri križanju mora znašati vsaj 0,3 m. Pri približevanju oz. vzporednem poteku tras je najmanjša horizontalna medsebojna razdalja 0,5 m. Morebitni drugačni odmiki so možni samo s predhodnim medsebojnim dogovorom ter z uskladitvijo tehničnih rešitev.
9. Ob morebitnem povečanem obsegu gradbenih del v območje obstoječega omrežja KKS je investitor dolžan pridobiti ustrezno soglasje. Prav tako mora investitor za prestavitev omrežja in naprav KKS pridobiti vsa potrebna dovoljenja in soglasja lastnikov zemljišč.
10. Gradbena dela v bližini KKS podzemnega omrežja je potrebno obvezno izvajati z ročnim izkopom in pod nadzorstvom strokovne službe United Fiber. Izkop z gradbenimi stroji in miniranje v bližini podzemnih KKS vodov ni dovoljeno. Pred zasutjem gradbene jame je potrebno obvestiti United Fiber d.o.o.
11. Če izvajanje del ogroža KKS omrežje, lahko nadzorni organ United Fiber d.o.o. za vsak konkreten primer določi še dodatne zaščitne ukrepe.
12. **Vsako poškodbo na KKS omrežju je potrebno takoj javiti na United Fiber d.o.o. na info@unitedfiber.si.**
13. **Vsi stroški morebitne prestavitve, popravila poškodovanih ali uničenih KKS vodov, nadzora, izdelave projekta zaščite in prestavitve ter evidentiranje in izdelava elaborata prestavljenega KKS omrežja v zemljiški kataster GJI bremenijo investitorja oz. izvajalca.**
14. **Investitorja oz. izvajalca bremenijo morebitni stroški odprave napak, ki bi nastali zaradi gradbenih del in tudi stroški zaradi izpada prometa, ki bi zaradi tega nastali.**
15. Na mestih, kjer bo KKS omrežje United Fiber d.o.o. oviralo gradnjo objekta, je potrebna njegova zaščita s cevjo (obbetoniranje) in položitev rezervnih alcaten cevi fi 110 po celotni dolžini pri prečkanju obstoječe trase ali prestavitev, katera se izvede v sodelovanju, pod nadzorom in po

navodilih predstavnika United Fiber d.o.o. Rezervne cevi se ustrezno zaščitijo in zaprejo na obeh straneh.

16. V projektni dokumentaciji DGD (PZI) mora biti v zbirni situaciji komunalnih vodov vrisana trasa telekomunikacijskega omrežja KKS United Fiber. Sloj telekomunikacijskega voda United Fiber d.o.o. mora biti jasno in enolično označen (ločeno od ostalih vodov in z nedvoumnim prikazom v legendi). V tehničnem poročilu projektne dokumentacije mora biti natančno opisan postopek izvedbe zaščite omrežja KKS.
17. Po zaključku del je investitor (pred izvedbo tehničnega pregleda oziroma pred izdajo uporabnega dovoljenja) dolžan pri upravljavcu KKS omrežja naročiti kvalitativni pregled izvedenih del zaščite in prestavitve tangiranega KKS omrežja ter si pridobiti pisno izjavo o izpolnjenih pogojih.
18. Pred pričetkom del je potrebno pridobiti še pozitivno mnenje na projektno dokumentacijo (DGD, PZI). Podani projektni pogoji veljajo eno leto od dneva izdaje.

United Fiber d.o.o.



4. 3. 2025, 11:26:26

1:500

0 15 30 60 ft

0 4,75 9,5 19 m

Telemach trasa (Vp)

Zemljiski kataster

V zemlji

kabelska kanalizacija

Zračno

Telemach KK

Esri Community Maps Contributors, Esri, TomTom, Garmin, Foursquare, GeoTechnologies, Inc, METI/NASA, USGS; GURS, Maxar, Microsoft

Projektiva

GURS, Maxar, Microsoft | Google | Ni omejitev | Storitev je na voljo samo registriranim uporabnikom. | Esri Community Maps Contributors, Esri, TomTom, Garmin, Foursquare, GeoTechnologies, Inc,

PROJEKTIVA NVG, projektiranje in inženiring, d.o.o.
Opekarniška 15b, 3000 CELJE, Tel. 03/ 42-44-316, e-mail: info@projektiva-nvg.si

ODGOVORI NA RECENZIJSKO POROČILO

Številka načrta: **942/25**

		004.2101	**S.4**	

REPUBLIKA SLOVENIJA
SLUŽBA VLADE RS ZA OBNOVO PO POPLAVAH IN PLAZOVIH

DRŽAVNA TEHNIČNA PISARNA

Gregorčičeva ulica 25, 1000 Ljubljana

T: 01 478 10 00
E: gp.sopp@gov.si
www.gov.si

Številka: 2007570-ZB-27
Datum: 29. 9. 2025

ZADEVA: Občina Gornji grad; Recenzija ureditve cestnega dela projektne dokumentacije:

Nadomestna brv čez Dreto na JP 607421 Šola - brv - Prod v naselju Gornji grad po neurju in poplavah 4. avgusta 2023

Predmet recenzijskega pregleda je:

- **PZI,**
  Št. 942/25; avgust 2024

Ugotovitve ob pregledu dokumentacije:

1. Glede na "Usmeritve za pripravo projektne dokumentacije in izvedbo obnovitvenih del v pristojnosti občin na podlagi zakona o odpravi posledic naravnih nesreč", MNVP, št. 35403-11/2023 -2560-2 z dne 29. 2. 2024 ugotavljamo, da projektni dokumentaciji ni priloženo:
   a) zapisnik terenskega ogleda poškodovanega objekta z opisom poškodb in lokacijo nastanka poškodb, je pa v priloženem tehničnem poročilu projektanta opis stanja s priloženimi fotografijami pred ujmo in po njej,
   b) projektna naloga, tako da ni mogoče preveriti ali so obdelana vsa naročena dela s strani naročnika

Ugotovitve ob pregledu tehničnih rešitev:

2. V točki 3. je na str. 4/9 predlagan ustroj pešpoti in sicer:
   Bitumenski beton AC 8 surf B 50/70, A5 v debelini 4 cm
   Tamponski drobljenec D32 v debelini 20 cm in
   Zmrzlinsko odporen material D120 v debelini 30 cm

   Predlagamo, da se pri asfaltni zmesi zamenja vezivo z mehkejšim tipom B70/100, kar bo pozitivno vplivalo na življenjsko dobo pešpoti. Mehkejši bitumen je namreč manj oksidiran in zato trajnejši.
   Glede na debelino posteljice 30 cm predlagamo zamenjavo materiala D120 z drobljencem D 63 zaradi lažje in natančnejše vgradnje ter zahtevane zgostitve.
   Na planumu temeljnih tal predlagamo pred vgradnjo kamnite posteljice položitev ločilnega geotekstila natezne trdnosti min. 14kN/m v dogovoru z geotehničnim nadzorom.

Ugotovitve ob pregledu popisov del:

3. V priloženem popisu del s predračunom predlagamo v postavki 2 ZEMELJSKA DELA za točko 02 004 in pred točko 02 005 dodatno postavko: Dobava in vgradnja geotekstila iz PP tkanine natezne trdnosti min. 14kN/m v vzdolžni in prečni smeri, za ločilni sloj na površini planuma tem. tal.
4. V priloženem popisu del s predračunom predlagamo v postavki 3 Voziščne konstrukcije v točki 03002 Izdelava obrabne in zaporne ali zaščitne plasti bitumenskega AC 8 surf B 50/70, A5

zamenjavo tipa veziva z B 70/100. Sprememba tipa veziva ne vpliva na ceno asfaltne zmesi, vpliva pa v tem primeru na trajnost.

5. Pregled kalkulativnih postavk ni predmet recenzijskega pregleda, vseeno pa opozarjamo, če so v pregledanem načrtu v predračunu upoštevane kalkulativne postavke s pripadajočimi cenami, ki se uporabljajo za vzdrževalna dela v javno korist in so objavljene na spletni strani Direkcije Republike Slovenije za infrastrukturo. V primeru, da ni tako, bo organu lokalne skupnosti otežilo preverjanje ocenjene vrednosti javnega naročila, zahtevanega v 157.b členu ZIUOPZP.
6.

PRIPRAVIL:

Zvonimir Britovšek, univ. dipl. fizik

VODJA DRŽAVNE TEHNIČNE PISARNE:

Mitja Pekeč, univ.dipl.inž.arh.

Digitalno podpisal
Mitja Pekeč
Datum: 2025.10.03
12:02:04 +02'00'

PRILOGE:
- /

POSLATI:
- Občina Gornji Grad, Kocbekova cesta 23, 3342 Gornji Grad

Objekt:

Nadomestna brv čez Dreto na JP 607421 Šola - brv - Prod v naselju Gornji grad po neurju in poplavah 4. avgusta 2023

Odgovori na recenzijski pregled z dne 29.9.2025

Ugotovitve ob pregledu dokumentacije:

Glede na "Usmeritve za pripravo projektne dokumentacije in izvedbo obnovitvenih del v pristojnosti občin na podlagi zakona o odpravi posledic naravnih nesreč", MNVP, št. 35403- 11/2023 -2560-2 z dne 29. 2. 2024 ugotavljamo, da projektni dokumentaciji ni priloženo:

- zapisnik terenskega ogleda poškodovanega objekta z opisom poškodb in lokacijo nastanka poškodb, je pa v priloženem tehničnem poročilu projektanta opis stanja s priloženimi fotografijami pred ujmo in po njej,

O: Izveden je bil terenski ogled na katerem se je preučilo obstoječe stanje in določil obseg del sanacije objekta

- projektna naloga, tako da ni mogoče preveriti ali so obdelana vsa naročena dela s strani

O: Projektna naloga ni bila izdelana. Izveden je bil skupni terenski ogled trase poškodovane lokalne ceste na katerem se je določil nivo izdelave tehnične dokumentacije. (Predstavnik občine, predstavnik komisije, ki je ocenjevala škodo in pooblaščen inženir). Temu primerno se je pripravila ponudba za izdelavo dokumentacije, ki jo je naročnik potrdil.

Ugotovitve ob pregledu tehničnih rešitev:

V točki 3. je na str. 4/9 predlagan ustroj pešpoti in sicer:

Bitumenski beton AC 8 surf B 50/70, A5 v debelini 4 cm Tamponski drobljenec D32 v debelini 20 cm in Zmrzlinsko odporen material D120 v debelini 30 cm.
Predlagamo, da se pri asfaltni zmesi zamenja vezivo z mehkejšim tipom B70/100, kar bo pozitivno vplivalo na življenjsko dobo pešpoti. Mehkejši bitumen je namreč manj oksidiran in zato trajnejši.

O: Pripomba se upošteva. Dopolnil se je grafični in tekstualni del, vključno s popisom del.

Glede na debelino posteljice 30 cm predlagamo zamenjavo materiala D120 z drobljencem D 63 zaradi lažje in natančnejše vgradnje ter zahtevane zgostitve.

O: Pripomba se upošteva. Dopolnil se je grafični in tekstualni del, vključno s popisom

del.

Na planumu temeljnih tal predlagamo pred vgradnjo kamnite posteljice položitev ločilnega geotekstila natezne trdnosti min. 14kN/m v dogovoru z geotehničnim nadzorom.

O: Pripomba se upošteva. Dopolnil se je grafični in tekstualni del, vključno s popisom del.

Ugotovitve ob pregledu popisov del:

V priloženem popisu del s predračunom predlagamo v postavki 2 ZEMELJSKA DELA za točko 02 004 in pred točko 02 005 dodatno postavko: Dobava in vgradnja geotekstila iz PP tkanine natezne trdnosti min. 14kN/m v vzdolžni in prečni smeri, za ločilni sloj na površini planuma tem. tal.

O: Pripomba se upošteva. Dopolnil se je grafični in tekstualni del, vključno s popisom del.

V priloženem popisu del s predračunom predlagamo v postavki 3 Voziščne konstrukcije v točki 03002 Izdelava obrabne in zaporne ali zaščitne plasti bitumenskega AC 8 surf B 50/70, A5 zamenjavo tipa veziva z B 70/100. Sprememba tipa veziva ne vpliva na ceno asfaltne zmesi, vpliva pa v tem primeru na trajnost.

O: Pripomba se upošteva. Dopolnil se je grafični in tekstualni del, vključno s popisom del.

Pregled kalkulativnih postavk ni predmet recenzijskega pregleda, vseeno pa opozarjamo, če so v pregledanem načrtu v predračunu upoštevane kalkulativne postavke s pripadajočimi cenami, ki se uporabljajo za vzdrževalna dela v javno korist in so objavljene na spletni strani Direkcije Republike Slovenije za infrastrukturo. V primeru, da ni tako, bo organu lokalne skupnosti otežilo preverjanje ocenjene vrednosti javnega naročila, zahtevanega v 157.b členu ZIUOPZP.

O: Kalkulativne postavke so se preverile in korigirale.

Dokumentacija se je dopolnila kot zapisano v pripombah recenzenta oz. odgovorih projektanta.

Zapisal:

Peter Tovornik, u.d.i.g.

Celje 30.10.2025

PROJEKTIVA NVG, projektiranje in inženiring, d.o.o.
Opekarniška 15b, 3000 CELJE, Tel. 03/ 42-44-316, e-mail: info@projektiva-nvg.si

TEHNIČNO POROČILO

Številka načrta: **942/25**

		004.2101	**T.1**	

Št. projekta: 942/25

Št. načrta: 942/25

Projektna dokumentacija: PZI

TEHNIČNO POROČILO

Objekt: JP 607421 Šola – brv – Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad

1. SPLOŠNO

V času ujme, avgusta 2023, je bila v naselju Gornji Grad poškodovana in uničena brv za pešce, ki je premoščala reko Dreto. Brv je predstavljala povezavo med Prodi in osnovno šolo Frana Kocbeka Gornji Grad.

Občina Gornji Grad je pristopila k izgradnji nadomestne brvi, ki bo ponovno izboljšala dostopnost za peš promet na omenjeni relaciji.

Načrtovana brv sovpada z obstoječo lokacijo na katero se navezuje siceršnja pot.



Slika 1: Uničena brv - pred ujmo

2. OBSTOJEČE STANJE

Dolžina obstoječe brvi je znašala 24 m. Na vsaki strani brežine je bil opornik s sediščem za konstrukcijo. En opornik je stal na sredi brvi v strugi Drete.

Oporniki so bili izvedeni iz AB, prav tako osnovna premostitvena konstrukcija.

Pohodnik del brvi je bil izveden iz lesenih podnic. Mostna ograja je bila pav tako izvedena iz lesenih elementov – med seboj stikovani leseni stebri različnih prerezov.

Pešpot, ki se je navezovala na brv je bila iz smeri Prodov urejena v asfaltni izvedbi, iz smeri osnovne šole pa v makadamski.

3. PEŠ POT

Pešpot se uredi v širini 1,5 m z utrjeno bankino širine 0,5 m.

Prečni prerez pešpoti:

Utrjena brežina LE	…..	
Utrjena bankina LE	…..	0,5 m
Asfaltirana pešpot	…..	1,5 m
Utrjena bankina DE	…..	0,5 m
Utrjena brežina DE	…..	

Niveletni potek pešpoti sovpada z okoliškim terenom. Navezava na novo brv se izvede v naklonu 12 %. Strmejši naklon se neposredno pred brvjo (cca. 1,0 m) zmanjša na 2 %.

Višinsko se pešpot navezuje na pohodni del brvi, ki je na višini cca. 426,75 m n.v. Višina okoliškega terena je na cca. 425,60 m n.v.

Ustroj pešpoti:

Bitumenski beton AC 8 surf B 70/100, A5	…..	4 cm
Tamponski drobljenec D32	…..	20 cm
Zmrzlinsko odporen material D63	…..	30 cm
Geotekstil natezne trdnosti 14-16 kN/m	…..	

Vgradnja geotekstila na temeljna tla se izvede v dogovoru z geotehničnim nadzorom.

Brežina pešpoti se na mestu navezave na brv utrdi s kamnito oblogo.

Kamnita obloga se gradi iz kamnitih blokov vgrajenih v cementno osnovo. Cementna osnova predstavlja plast debeline 20 cm v katero se vtisnejo kamniti bloki.

Za izvedbo obloge se uporabi kamniti material, ki mora izpolnjevati zahteve:
- kamniti bloki morajo biti zmrzlinsko odporni
- velikost / premer posameznih kosov je 0,20 m do 0,40 m
- vgrajujejo se očiščeni kamniti bloki

Cementni beton kot vezni oz. polnilni gradbeni material mora ustrezati zahtevam:
- kvaliteta betonske mešanice je C20/25, XC2, VPII

- betonska mešanica mora biti pripravljena tako, da je možna njena vgradnja brez opaženja

Peta obloge se izvede do globine 60 cm s kamni večjega premera.

4. NOVA BRV

Nova brv bo premoščala reko Dreto v enem razponu, brez vmesnih podpor v strugi vodotoka. Dolžina nove brvi je enaka porušeni – 24 m.

Obstoječa skrajna opornika se ohranita in dogradita tako, da bosta omogočala prenašati obremenitve nove mostne konstrukcije, ki premošča strugo v enem razponu.

Spodnji rob konstrukcije nove brvi sovpada s spodnjo višino porušene brvi – 426,10 n.v.

Osnovni nosilni element predstavljajo jekleni nosilci HEA 550. Dolžina posameznega nosilca je 6,0 m. Nosilci so med seboj povezani z vijačenjem.

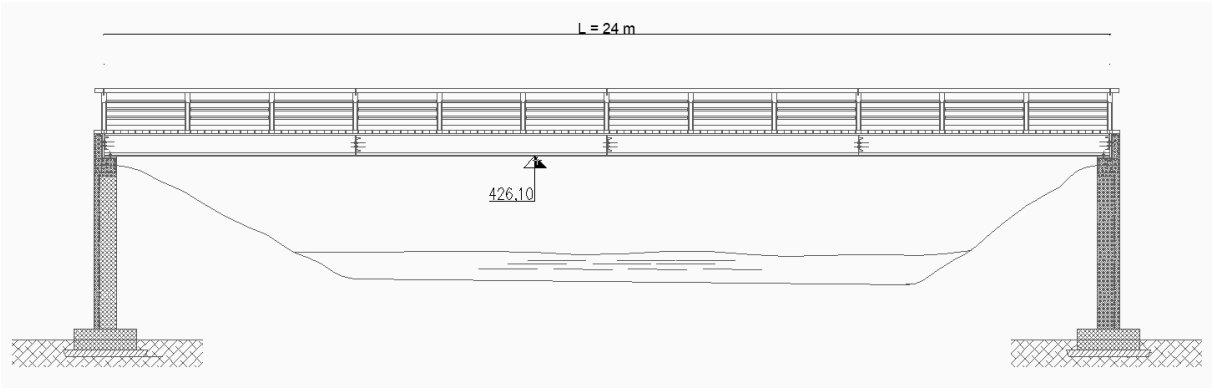
Ojačitev v prečni smeri se izvede z jeklenimi nosilci UNP 300.

Zavetrovanje se izvede z L nosilci 60/60/6 mm.

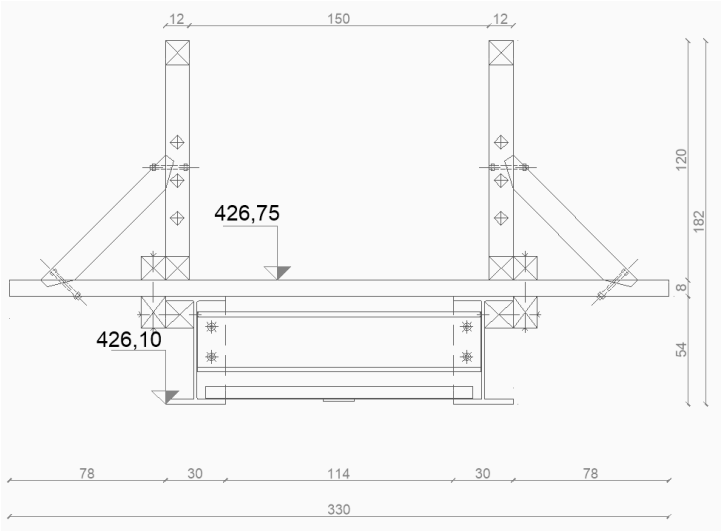
Pohodnik del in ograjo brvi predstavljajo leseni stebri prereza 12/16 cm, 12/12 cm, 12/8 cm in 5/5 cm. Leseni elementi so med seboj povezani preko utorov in vijačenja.

<u>Podatki o brvi:</u>

Dolžina l	…..	24 m
Višina ograje h	…..	1,2 m
Skupna višina h*	…..	1,8 m
Širina hodnika š	…..	1,5 m
Skupna širina š*	…..	3,3 m
Kota spodnjega roba (HEA 550)	…..	426,10 n.v.



Slika 2: Vzdolžni prerez nove brvi



Slika 3: Prečni prerez nove brvi

5. UREDITEV STRUGE DRETE

Opis obstoječe struge

Obstoječa struga ima dno širine min. 12 m z brežinami višine min. 1,2 m.

Nagib leve in desne brežine se vzdolž obravnavani odsek spreminja. Nagib leve / desne brežine cca. 1:1,4 – 1:1,9.
Na mestu obstoječe / načrtovane brvi je nagib leve in desne brežine približno 1:2.

Vzdolžni nagib struge reke Drete na območju brvi znaša i = 6,5 %.

Iz javno dostopnih podatkih (hidrološki podatki DRSV, novelacija po poplavnem dogodku 2023) smo pridobili podatki o pretoku Q^{100} (povrtana doma visokih voda 100 let) na mestu križanja Drete z načrtovano brvjo.

	A	B	C	D	E
1	POREČJE DRETE Q100 - NOVELIRANI				
2	OPIS	Dreta pod Šokatnico	Dreta do pritoka iz Florjana pri Gornjem Gradu	Pritok iz Florjana pri Gornjem Gradu do Drete	Dreta pod pritokom iz Florjana pri Gornjem Gradu
3	RAČUNSKO OBMOČJE			DR-O-40	
4	RAČUNSKI PROFIL	DR-57	DR-58	DR-59	DR-60
5	F(km^2)	60,673	61,350	0,654	62,004
6	Qmax(m^3/s)	113,741	114,14	1,283	114,916
7	PADAVINE	9 h	9 h	5 h	9 h

Slika 4: Izsek iz javno dostopnih podatkih o Q^{100}

Določitev podatkov z upoštevanjem Manningove formule:

- Vhodni podatki

š =	12,0 m	širina dna struge
nl =	1:1,4	nagib brežine levo
nd =	1:1,4	nagib brežine desno
K =	35	koeficient hrapavosti
i =	6,5 %	Nagib nivelete
Q^{100} =	113,7 l/sek	Q^{100} po javno dostopnih podatkih DRSV
h =	1,2 m	Višina profila

- Rezultati

v =	7,08 m/s	Hitrost vode
Q^{max} =	116,2 m^3/s	Največji pretok
H (Q^{100}) =	1,18 m	Višina gladine pri Q^{100}

Strižna sila vodnega toka so bile določena glede na naklon brežine, višine gladine Q100 in hitrosti vodotoka.

Upoštevani parametri	
Omočena površina [m^2] =	16,25
Naklon brežine [%] =	6
Hitrost toka [m/s] =	7,05
Koeficient =	35

Izračunana sila	
Vlečna sila [N/m^2] =	585

Iz izračuna sledi, da znaša strižna sila 585 N/m^2 oz. 0,59 kPa.

<u>Zavarovanje brežine</u>

Brežini se do višine 1,2 m utrdita z lomljencem v osnovi iz cementnega betona.

Najprej se izvede izkop za peto zavarovanja v globini 1,2 m. Vanjo se vgradi lomljenec premera 80 – 100 cm.

Naklon brežine se formira v obstoječem nagibu s kamni premera 40 – 60 cm.

V območju brvi se izvede zavarovanje brežine gorvodno in dolvodno v dolžini 5 m od brvi (skupna dolžina zavarovanja 12 m).

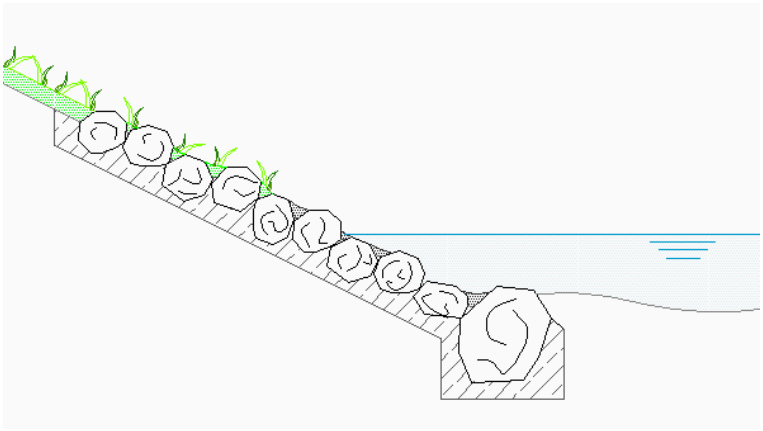
Material za izvedbo zavarovanja brežine:

- za izvedbo zavarovanja brežine se uporabi cementni beton C20/25, XC2, PVII v debelini min. 20 cm. V betonsko osnovo se vgradijo kamniti bloki. Fuge se na vidnem delu, zaradi sonaravnega izgleda, izvedejo poglobljeno. Obloga brežine se izvede razgibano z različnim višinskim odstopanjem vgrajenih blokov.
  Peta kamnite obloge se izvede do globine min. 120 cm s kamni večjega premera. Peta se vzdolž struga izvede razgibano tako, da posamezni bloki segajo nad / pod višino sosednjega bloka.

Kamniti material - kot osnovni gradbeni element kamnitih težnostnih zidov, mora ustrezati naslednjim zahtevam:
- kamniti bloki morajo biti zmrzlinsko odporni
- velikost / premer posameznih kosov je 0,40 m do 0,60 m
- vgrajujejo se očiščeni kamniti bloki

Cementni beton kot vezni oz. polnilni gradbeni material mora ustrezati zahtevam:
- kvaliteta betonske mešanice je C20/25, XC2, VPII
- betonska mešanica mora biti pripravljena tako, da je možna njena vgradnja brez opaženja

Vgrajevanje kamnitih blokov se izvede direktno v sveži beton. Zidanje se izvaja ob hkratnem dodajanju betonske mešanice, ki mora zagotoviti popolno oblogo kamnitih blokov in vmesnih prostorov med njimi.



Slika 5: Prikaz zavarovanja brežine vodotoka

6. KOMUNALNI VODI

Pred posegom je potrebno vse komunalne vode, ki se nahajajo na območju posega, zakoličiti. Poseg v bližino vodov je potrebno opraviti pod strokovnim nadzorom upravljavca posameznega komunalnega voda.

KKS vod:

Pred brvjo se na vsaki strani reke Drete izvede vstopni-izstopni jašek iz betonskih predfabriciranih cevi BC80, globine 100 cm. Jaška se pokrijeta z LTŽ pokrovom okroglega prereza premera 600 mm, nosilnosti 250 kN.

Na dolvodni strani brvi se na konstrukcijo pritrdi cev PEHD 2 x fi 50 mm. Zaščitna cev se na vsaki strani zaključuje v novem vstopno-izstopnem jašku.

Globine novih komunalnih vodov:

Če s strani upravljavca posameznega voda ni določeno drugače, se upoštevajo naslednje minimalne globine komunalnih vodov:

Kanalizacija (teme):	.....	
- glavni odvodnik (dno)	.....	min. 1,5 m
- odpadne vode (teme)	.....	min. 0,9 m
- meteorne vode (teme)	.....	min. 0,6 m

Vodovod (teme):		
- transportni vod	.....	min. 1,5 m
- primarni vod	.....	min. 1,2 m
- sekundarni vod	.....	min. 1,0 m
- priključni vod	.....	min. 0,8 m

Telekomunikacije:		
- vozišče	.....	min. 0,8 m
- obdelovalna površina	.....	1,2 – 1,5 m

Elektro vodi:		
- vozišče (10 kV)	.....	min. 0,8 m
- vozišče (110 kV)	.....	min. 1,0 m
- obdelovalna površina	.....	1,2 – 1,5 m

Plinovod:		
- do 5 bar:		
- raščen teren	.....	min. 0,6 m
- vozišče	.....	min. 1,0 m
- od 5 do 16 bar:		
- raščen teren	.....	min. 0,8 m
- vozišče	.....	min. 1,2 m

Celje, avgust 2024
(po recenziji, oktober 2025)

PRILOGA:

- statični izračun brvi

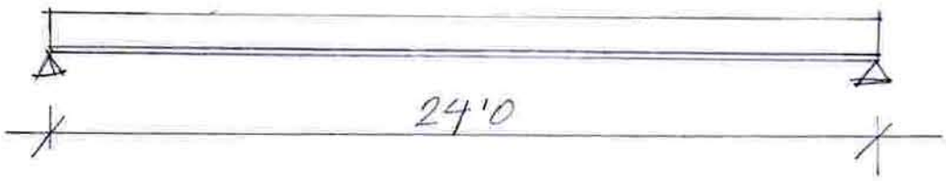
PROJEKTIVA NVG, projektiranje in inženiring, d.o.o.
Opekarniška 15b, 3000 CELJE, Tel. 03/ 42-44-316, e-mail: info@projektiva-nvg.si

STATIKA BRVI

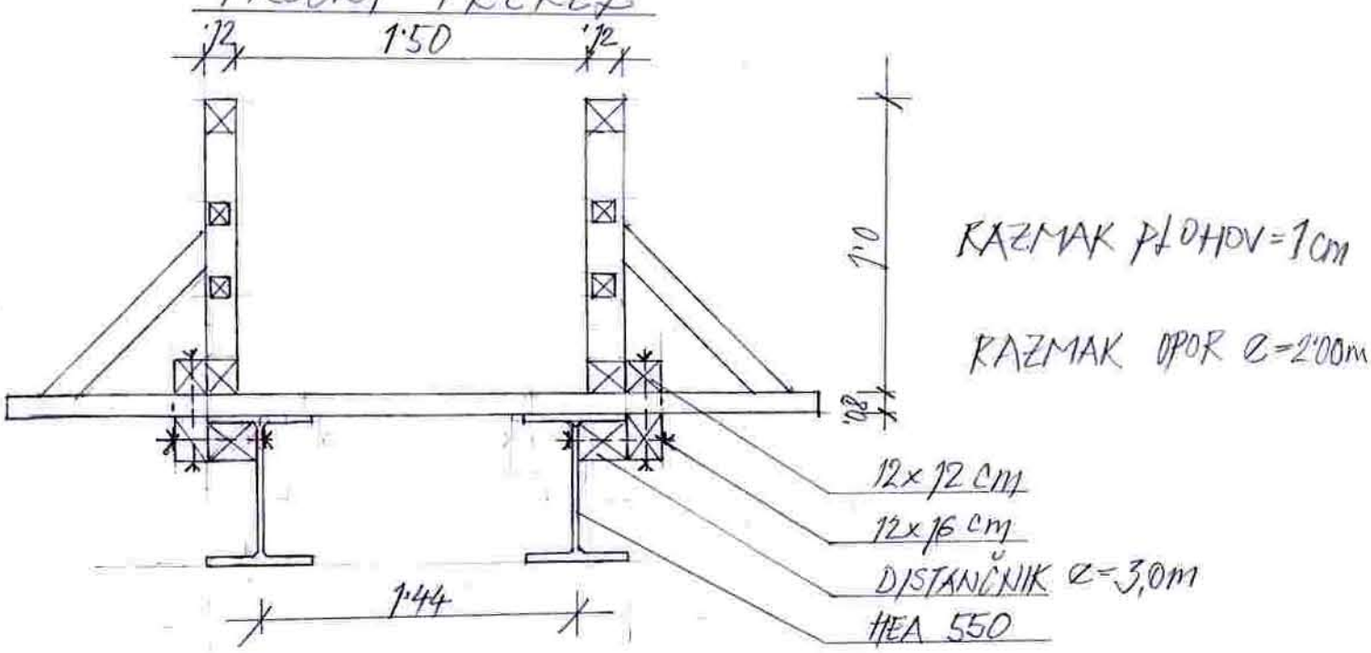
Številka načrta: **942/25**

		004.2101	**T.2**	

BRV $L = 24'0$ m



PREČNI PREREZ



OBTEŽBA

- mostnice + tramova ---- 1,0 KN/m²
- Koristna obtežba ---- 5,0 —"—

$g = 6,0$ KN/m²

Na en nosilec

$$g_1 = \frac{6,0 \times 1,5}{2} + 1,0 \text{ (ograja)} + 1,0 \text{ (nosilec)} = 6,50 \text{ KN/m'}$$

$$M = 0,125 \times 6,50 \times 24,0^2 = 468,0 \text{ KNm}$$

$W_{pot} = 2.925 \text{ cm}^3$

$J_{pot} = 111.571 \text{ cm}^4$

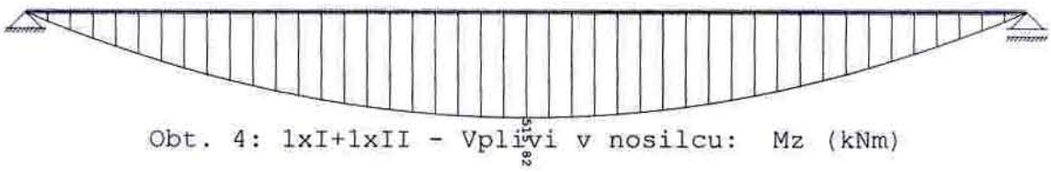
HEA 550

$W_x = 4.150 \text{ cm}^3$

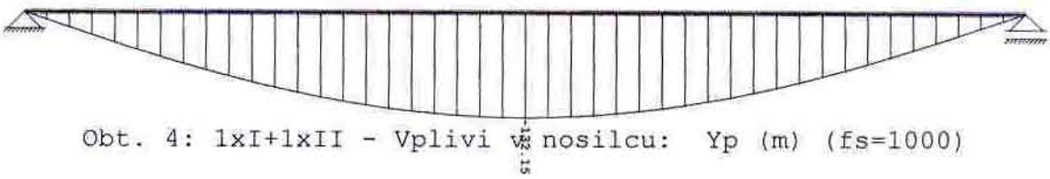
$J_x = 111.900 \text{ cm}^4$

$g = 166$ kg/m'

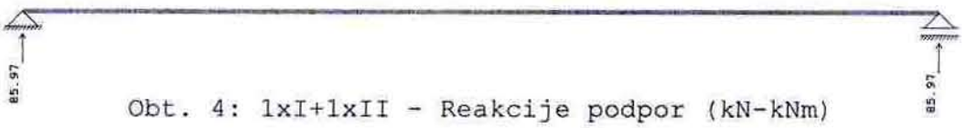
KORISTNA OBTEŽBA $p = 5{,}0\ kN/m^2$



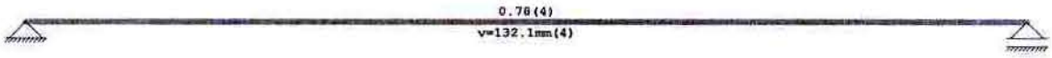
Obt. 4: 1xI+1xII - Vplivi v nosilcu: Mz (kNm)



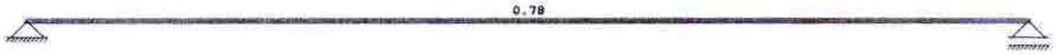
Obt. 4: 1xI+1xII - Vplivi v nosilcu: Yp (m) (fs=1000)



Obt. 4: 1xI+1xII - Reakcije podpor (kN-kNm)

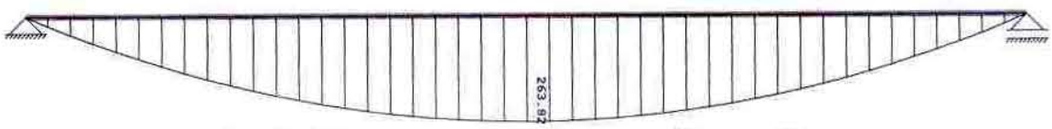


Kontrola napetosti in deformacij (jeklo)

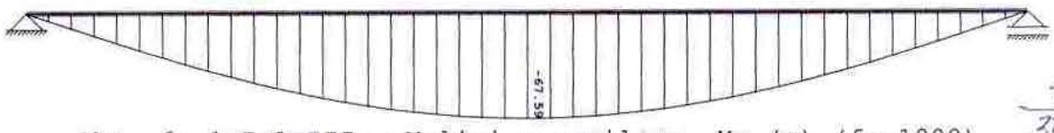


Kontrola stabilnosti (jeklo)

KORISTNA OBTEŽBA $p = 1{,}0\,kN/m^2$

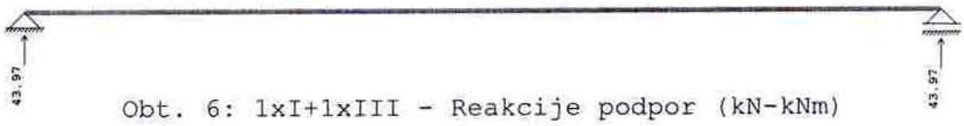


Obt. 6: 1xI+1xIII - Vplivi v nosilcu: Mz (kNm)



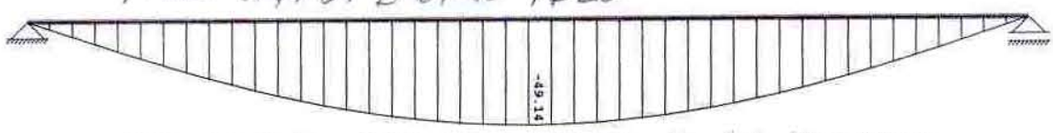
Obt. 6: 1xI+1xIII - Vplivi v nosilcu: Yp (m) (fs=1000)

$\frac{l}{355}$



Obt. 6: 1xI+1xIII - Reakcije podpor (kN-kNm)

POVES ZARADI LASTNE TEŽE



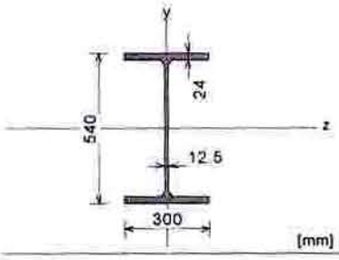
Obt. 4: 1xI - Vplivi v nosilcu: Yp (m) (fs=1000)

OPOMBA:

V FAZI VARENJA NOSILCEV JE SMISELNO V SREDINI NOSILEC NADVIŠATI ZA 5cm.

PALICA 1 - 3
PREČNI PREREZ : IPBl 550

GEOMETRIJSKE KARAKTERISTIKE prereza



Ax =	212.000	cm2
Ay =	67.500	cm2
Az =	144.000	cm2
Iz =	111900	cm4
Iy =	10820.0	cm4
Ix =	353.000	cm4
Wz =	4144.44	cm3

KONTROLA DEFORMACIJ

Maksimalni upogib palice u = -132.148 mm
(obtežni primer 4, na 1200.0 cm od začetka palice)

obtežni primer: 4
FAKTOR VARNOSTI : 1.50
DOPUSTNA napetost : 16.00
MERODAJNI VPLIVI (na 1200.0 cm od začetka palice)

Upogibni moment okoli z osi	Mz =	515.822 kNm
Sistemska dolžina palice	L =	2400.00 cm

PALICA IZPOSTAVLJENA UPOGIBU

Normalna napetost	σ_max =	12.446 kN/cm2
Dopustna napetost	σ_dop =	16.000 kN/cm2

Kontrola napetosti: σ_max <= σ_dop

KONTROLA STABILNOSTI BOČNEGA UKLONA JUS U.E7.101
Kontrola stab.tlač.pasu I(zgoraj)

Koef.odvisen od oblike Mz	ETA =	1.120
Razmak viličastih podpor	L_vil. =	2400.00 cm
Razmak bočno pridržanih točk	L_boč. =	600.000 cm
Dolžina tlačne cone	L_tlač. =	2290.91 cm
Vztrajnostni polmer tlač. cone	i_tlač =	8.104 cm
Faktor plastičnosti prereza	αp =	1.079
Vitkost tlačnega dela	λ_ky =	69.962
Odpornost na torzijo prereza	σ_vd =	9.022 kN/cm2
Odpornost na deplanacijo prereza	σ_wd =	42.291 kN/cm2
Položaj zunanje obtežbe: ZGORAJ		
Faktor odvisen od položaja obt.	Fi =	0.661
Kritična napetost za bočni uklon	σ_crd =	28.578 kN/cm2
Vitkost	λ,'d =	0.952
Brezdimenzionalni koef.za b.i.	κ_m =	0.741
Mejna napetost uklona	σ_d =	19.189 kN/cm2
Stvarna napetost	σ_stv =	12.446 kN/cm2
Dopustna napetost	σ_dop =	12.793 kN/cm2

Kontrola napetosti: σ_stv <= σ_dop

KONTROLA STABILNOSTI NA IZBOČ.PLOČ. JUS U.E7.121
Kontrola izbočitve stojine I prereza

Dimenzije pločevine a/b/t = 2400/49.2/1.25 (cm)
Način oslanjanja: A

Razmerje a/b	α =	48.780
Robna normalna napetost v pločevini	σ1 =	-11.340 kN/cm2
Robna normalna napetost v pločevini	σ2 =	11.340 kN/cm2
Razmerje σ1/σ2	Ψ =	-1.000
Koeficient izbočitve	k_σ =	23.900
Eulerova napetost izbočitve pločevine	σ_E =	12.251 kN/cm2
Kritična napetost izbočitve	σ_cr =	292.809 kN/cm2
Relativna vitkost plošče	λ'pσ =	0.286
Brezdim. koef. izbočitve	κ_pσ =	1.000
Korekcijski faktor	c_σ =	1.250
Korekcijski faktor	f =	0.000
Relativna robna napetost	σ'u =	1.000
Robna napetost izbočitve	σ_u =	24.000 kN/cm2
Faktorirana napetost pritiska	σ =	17.010 kN/cm2

Kontrola napetosti: σ <= σ_u

σ_cr =
Kontrola izbočitve pas. I prereza (zgoraj)

Dimenzije pločevine a/b/t = 2400/15/2.4 (cm)
Način oslanjanja: B

Razmerje a/b	α =	160.000
Robna normalna napetost v pločevini	σ1 =	-12.446 kN/cm2
Robna normalna napetost v pločevini	σ2 =	-12.446 kN/cm2
Razmerje σ1/σ2	Ψ =	1.000
Koeficient izbočitve	k_σ =	0.430
Eulerova napetost izbočitve pločevine	σ_E =	485.888 kN/cm2
Kritična napetost izbočitve	σ_cr =	208.932 kN/cm2
Relativna vitkost plošče	λ'pσ =	0.339

Brezdim. koef. izbočitve	$\kappa_p\sigma$ =	1.000	
Korekcijski faktor	c_σ =	1.000	
Korekcijski faktor	f =	0.000	
Relativna robna napetost	$\sigma'u$ =	1.000	
Robna napetost izbočitve	σ_u =	24.000	kN/cm2
Faktorirana napetost pritiska	σ =	18.669	kN/cm2

Kontrola napetosti: $\sigma <= \sigma_u$

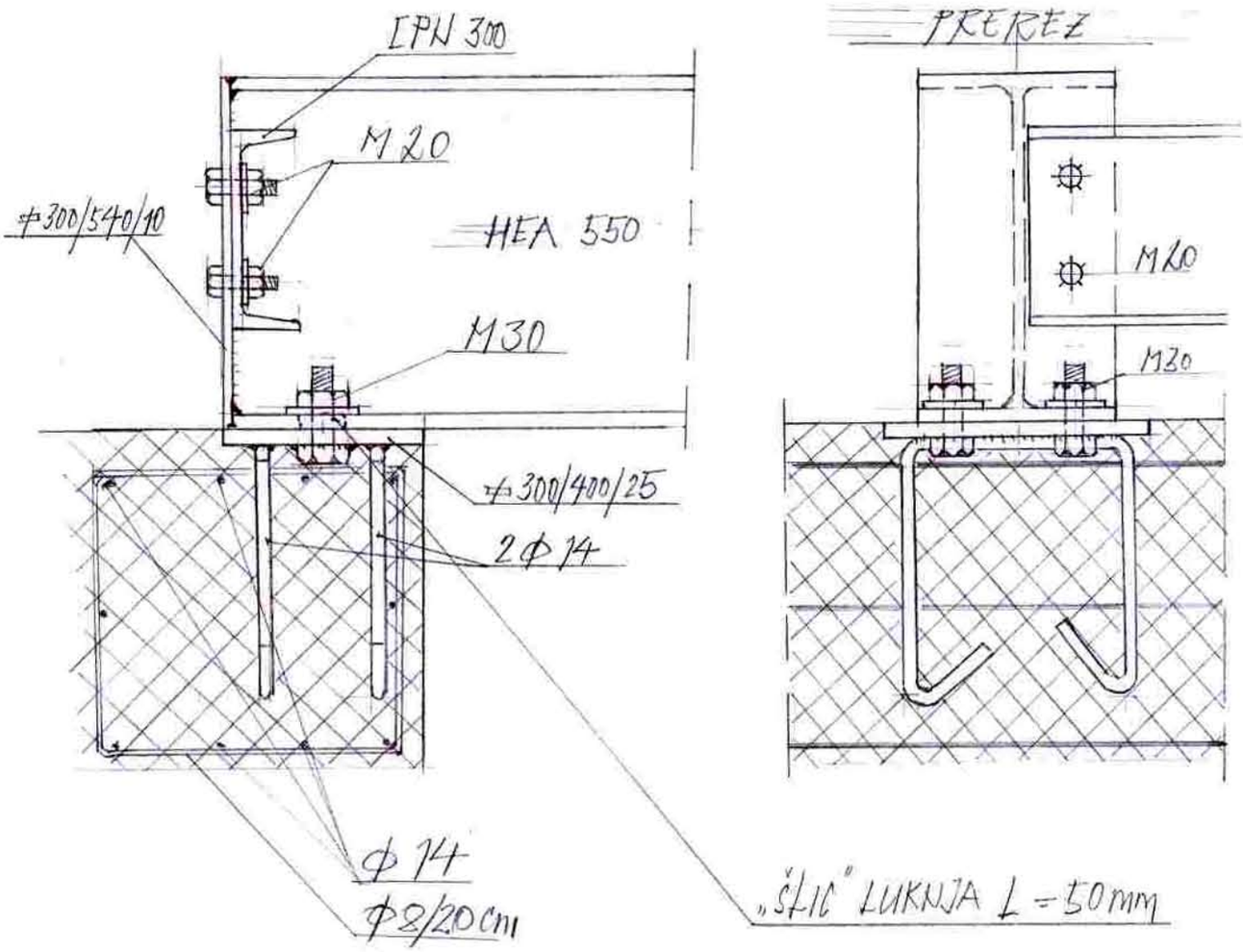
obtežni primer: 4
FAKTOR VARNOSTI : 1.50
DOPUSTNA napetost : 16.00
MERODAJNI VPLIVI (začetek palice)

Prečna sila v y smeri	Ty =	-85.970	kN
Sistemska dolžina palice	L =	2400.00	cm

Strižna napetost	τ =	1.274	kN/cm2
Dopustna strižna napetost	τ_dop =	9.238	kN/cm2

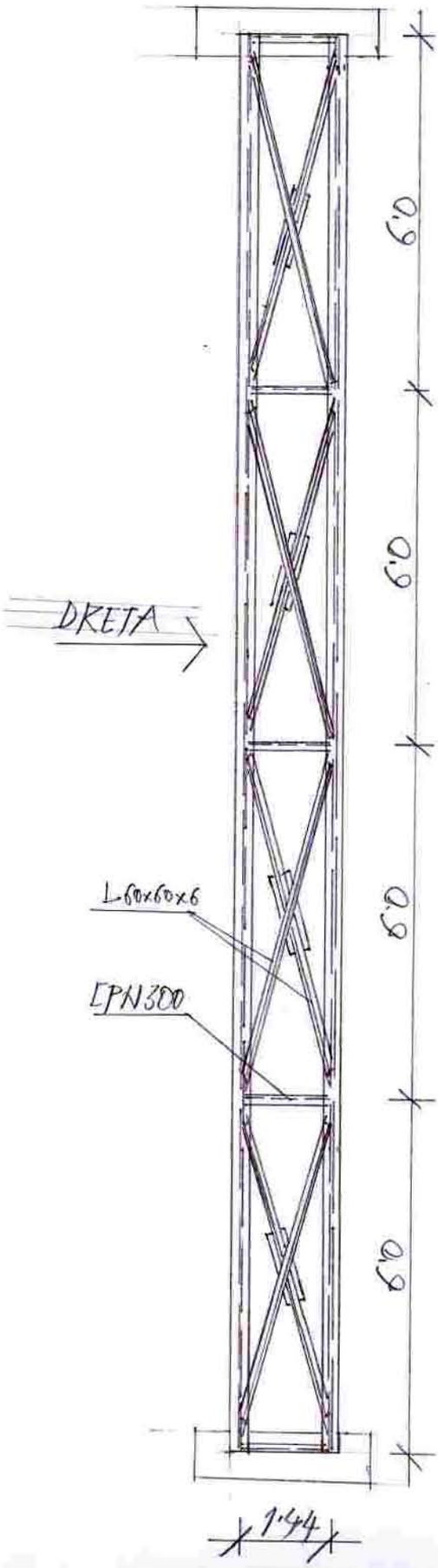
Kontrola napetosti: $\tau <= \tau_dop$

LEŽIŠČE NOSILCEV M = 1:10

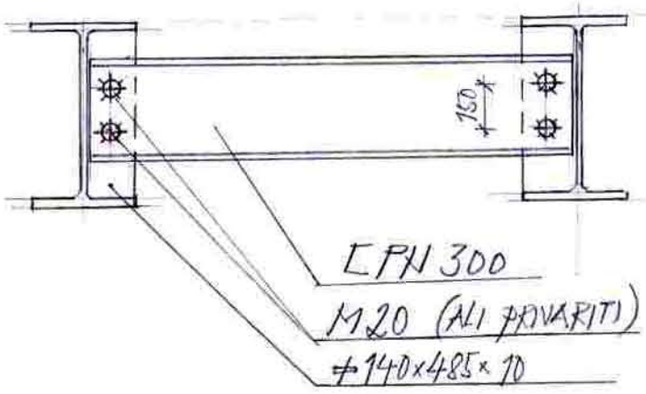


ZAVETROVANJE NOSILCEV

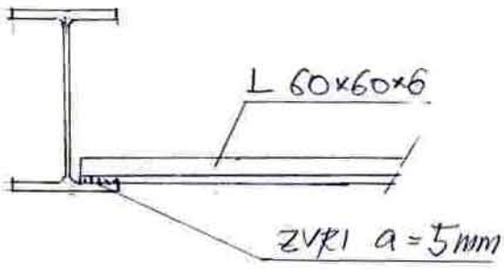
TLORIS:



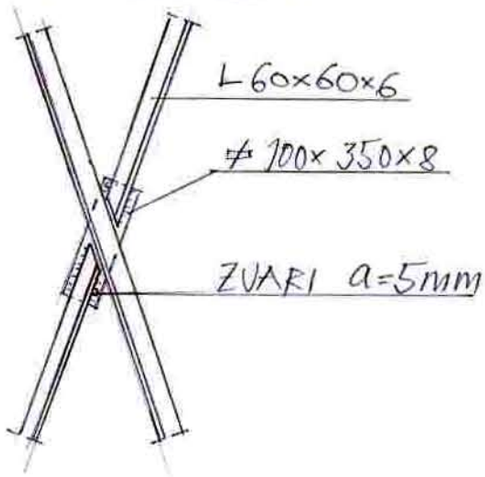
PRIKLJUČITEV PREČNIH POVEZAV



PRIKLJUČITEV DIAGONAL



KRIŽANJE DIAGONAL



PROJEKTIVA NVG, projektiranje in inženiring, d.o.o.
Opekarniška 15b, 3000 CELJE, Tel. 03/ 42-44-316, e-mail: info@projektiva-nvg.si

GRAFIČNI DEL - RISBE

Številka načrta: **942/25**

št. priloge	**vsebina**	**merilo**	**oznaka**
01	Pregledna situacija	1:5.000	004.2101.G.101
02	Situacija ureditve	1:200	004.2101.G.102
03	Zbirna situacija komunalnih napeljav	1:200	004.2101.G.104
04	Katastrska situacija	1:200	004.2101.G.105
05	Karakteristični prerez	1:40	004.2101.G.131
06	Prečni prerezi	1:100	004.2101.G.132
08	Vzdolžni profil	1:500/100	004.2101.G.142
	Detajl 1 – ležišče nosilcev - prerez	1:10	004.2101.G.151
	Detajl 2 – ležišče nosilcev	1:10	004.2101.G.151
	Detajl 3 – zavetrovanje nosilcev	1:10	004.2101.G.151
	Detajl 4 – vzdolžni profil	1:50	004.2101.G.151



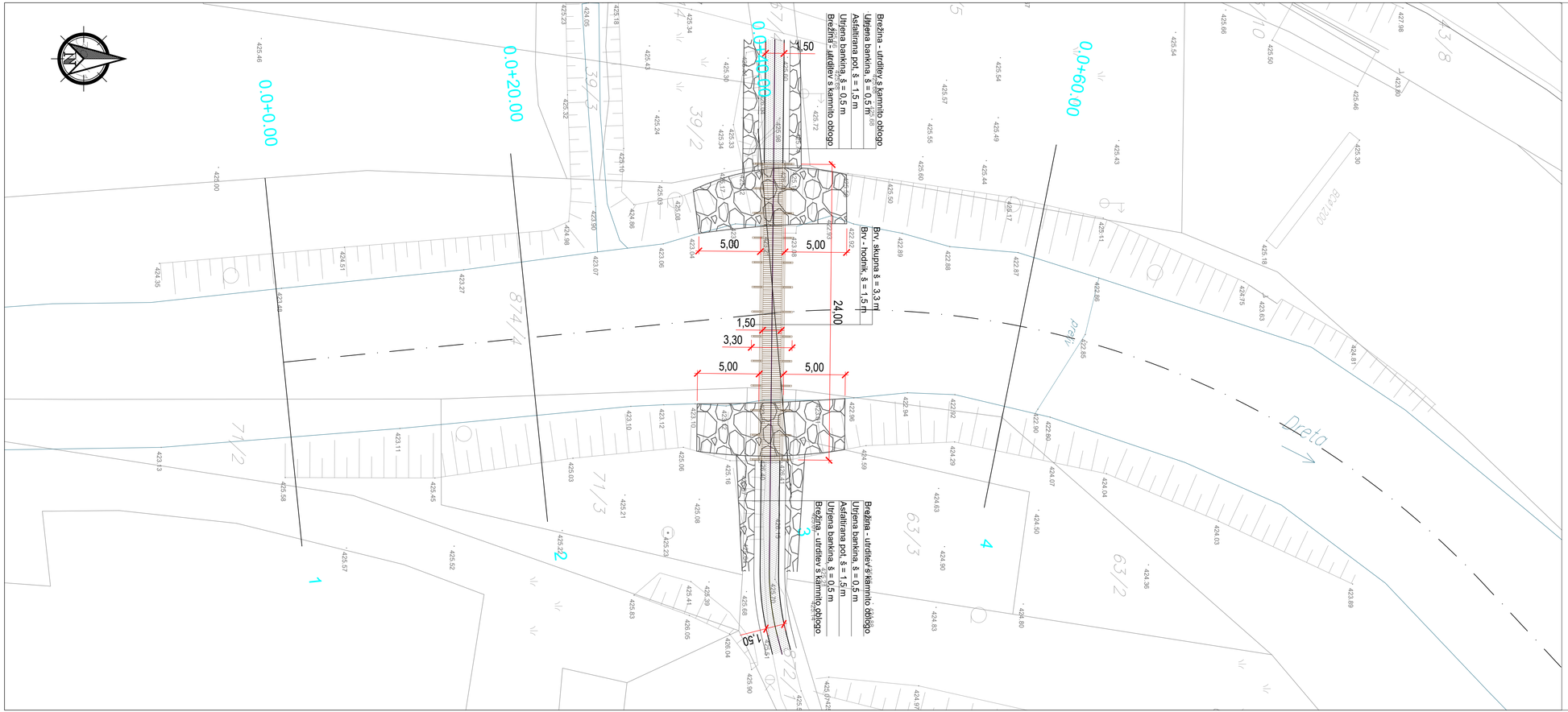
Sprememba:	Opis sprememb:	Datum:	Podpis:
	po recenziji, oktober 2025		

Investitor: Občina Gornji Grad Kocbekova cesta 23 3342 Gornji Grad	Izdelovalec: *Projektiva NVG Celje* Projektiva NVG d.o.o. Opekarniška cesta 15b 3000 Celje
Objekt / del objekta: JP 607421 Šola – brv – Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad	Vrsta načrta: 2 / Zunanja ureditev Opis risbe: Pregledna situacija

	Ime:	Ident. št. IZS:	Podpis:
Vodja proj.:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Pooblaščeni inženir:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Sodelavec:			

Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Datum:
PZI	942/25	942/25	1:5.000	avgust 2024

Št. odseka:	Arh. št.:	Faza/objekt:	Šifra risbe:	Črtna koda arhiva:
		004.2101	G.101	
			Številka risbe: 01	



LEGENDA

- BRV
- PEŠ POT - navezava
- UTRDITEV BREŽINE

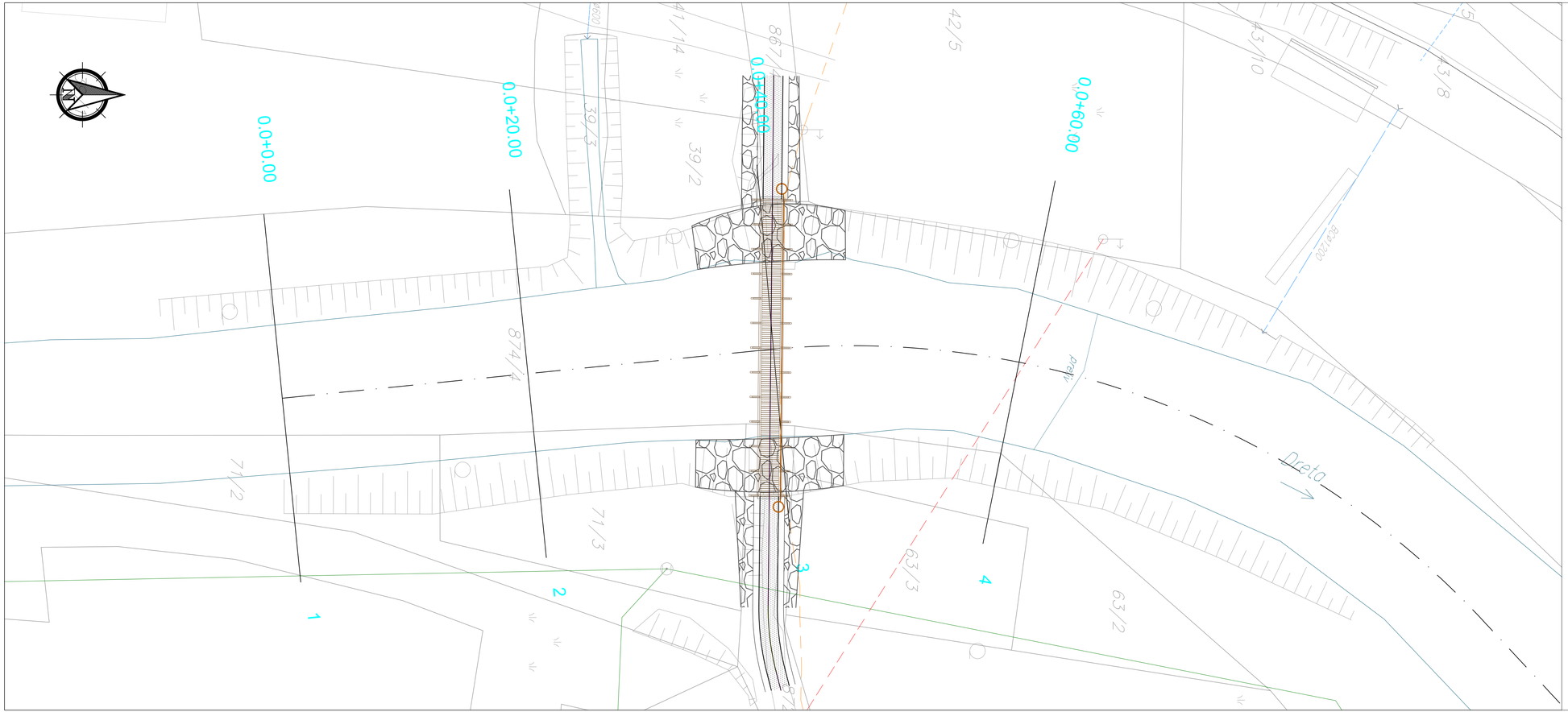
Sprememba:	Opis sprememb:	Datum:	Podpis:
	po recenziji, oktober 2025		

Investitor:	Občina Gornji Grad Kocbekova cesta 23 3342 Gornji Grad	Izdelovalec: Projektiva NVG Celje	Projektiva NVG d.o.o. Opekarniška cesta 15b 3000 Celje
Objekt / del objekta:	JP 607421 Šola – brv – Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad	Vrsta načrta:	2 / Zunanja ureditev
		Opis risbe:	Situacija ureditve

	Ime:	Ident. št. IZS:	Podpis:
Vodja proj.:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Pooblaščeni inženir:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Sodelavec:			

Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Datum:
PZI	942/25	942/25	1:200	avgust 2024

Št. odseka:	Arh. št.:	Faza/objekt:	Šifra risbe:	Črtna koda arhiva:
		004.2101	G.102 Številka risbe: 02	



LEGENDA KOMUNALNIH VODOV

- METEORNI KANAL
- FEKALNI KANAL
- KRS VOD
- KRS VOD - novo PEHD 2 x fi 50
- EL NN VOD - zračni

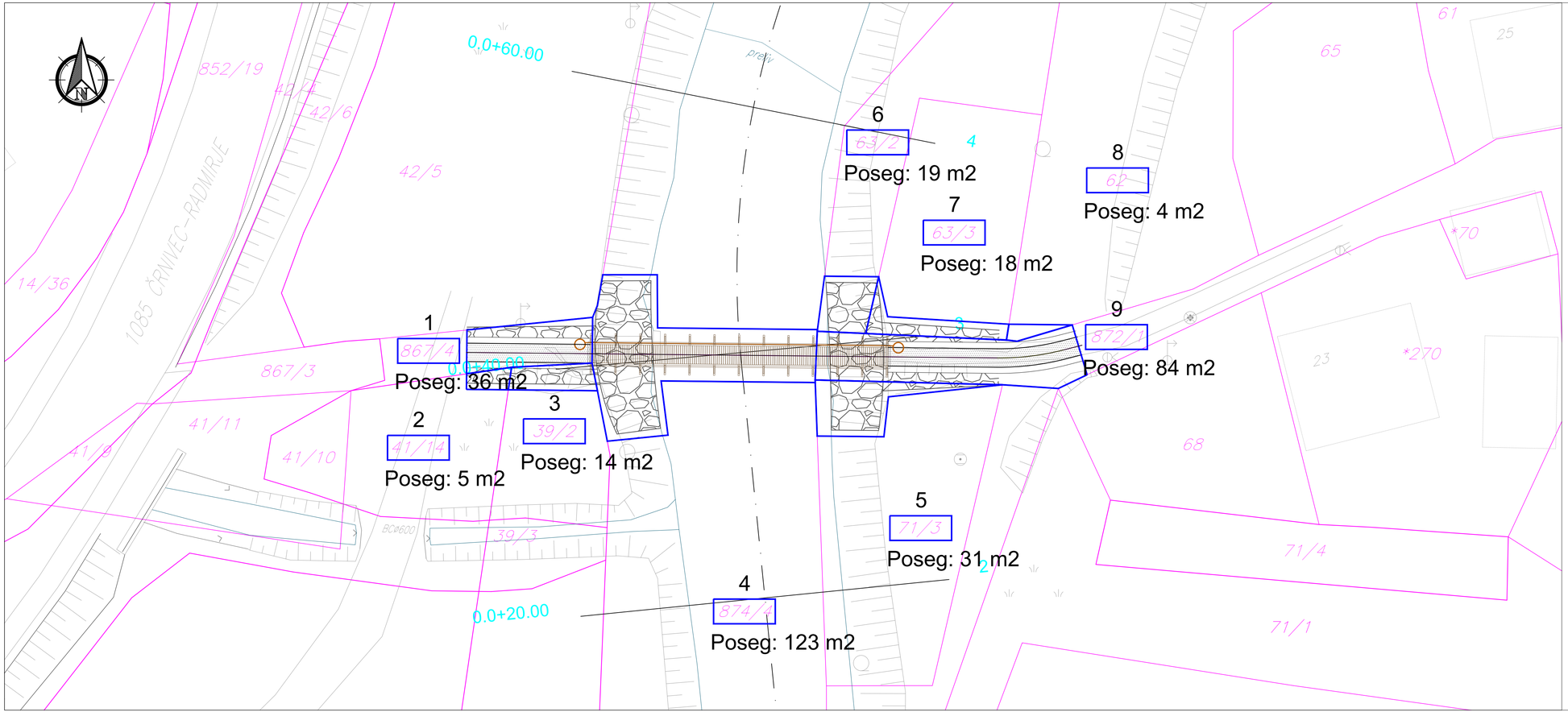
Sprememba:	Opis sprememb:	Datum:	Podpis:
	po recenziji, oktober 2025		

Investitor:	Občina Gornji Grad Kocbekova cesta 23 3342 Gornji Grad
Izdelovalec:	Projektiva NVG d.o.o. Opekarniška cesta 15b 3000 Celje
Objekt / del objekta:	JP 607421 Šola – brv – Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad
Vrsta načrta:	2 / Zunanja ureditev
Opis risbe:	Zbirna situacija komunalnih napeljav

	Ime:	Ident. št. IZS:	Podpis:
Vodja proj.:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Pooblaščeni inženir:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Sodelavec:			

Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Datum:
PZI	942/25	942/25	1:200	avgust 2024

Št. odseka:	Arh. št.:	Faza/objekt:	Šifra risbe:	Črtna koda arhiva:
		004.2101	G.104 Številka risbe: 03	



LEGENDA

- PARCELNA MEJA
- xx/x — PARCELNA ŠT.
- LINIJA POSEGA
- xx/x — PRIZADETA PARCELA
- BRV
- PEŠ POT - navezava
- UTRDITEV BREŽINE

Sprememba:	Opis sprememb:	Datum:	Podpis:
	po recenziji, oktober 2025		

Investitor:
Občina Gornji Grad
Kocbekova cesta 23
3342 Gornji Grad

Izdelovalec:
Projektiva NVG Celje
Projektiva NVG d.o.o.
Opekarniška cesta 15b
3000 Celje

Objekt / del objekta:
JP 607421 Šola – brv – Prod,
Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad

Vrsta načrta: 2 / Zunanja ureditev

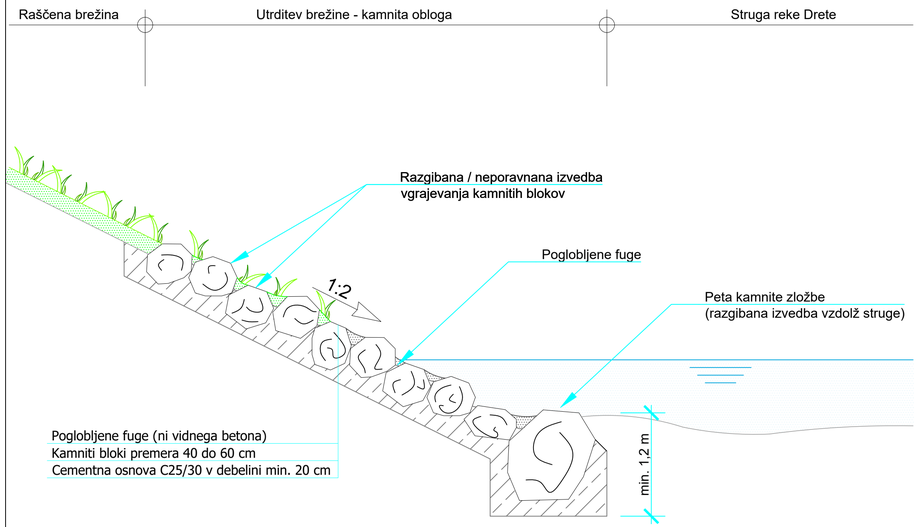
Opis risbe: Katastrska situacija

	Ime:	Ident. št. IZS:	Podpis:
Vodja proj.:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Pooblaščeni inženir:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Sodelavec:			

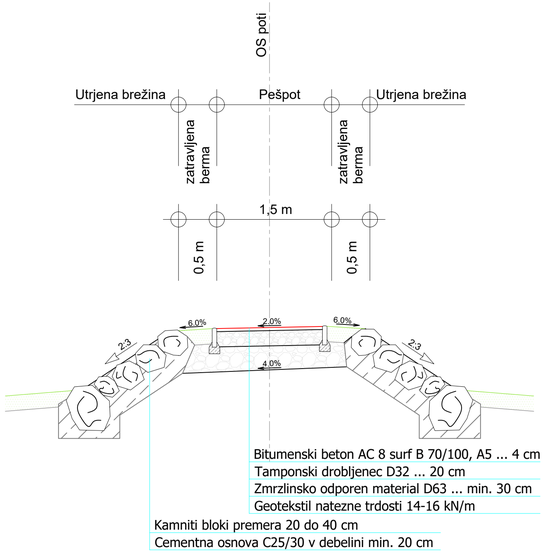
Faza: PZI | Št. projekta: 942/25 | Št. načrta: 942/25 | Merilo: 1:200 | Datum: avgust 2024

Št. odseka:	Arh. št.:	Faza/objekt:	Šifra risbe:	Črtna koda arhiva:
		004.2101	G.105	
			Številka risbe: 04	

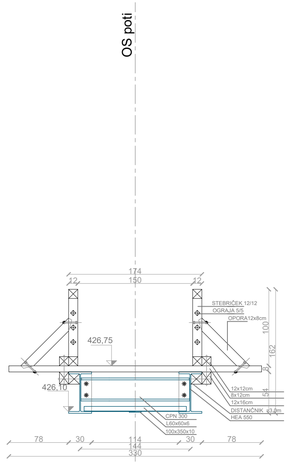
UTRDITEV BREŽINE DRETE NA OBMOČJU BRVI



KARAKTERISTIČNI PREREZ PEŠPOTI



KARAKTERISTIČNI PREREZ BRVI



Sprememba:	Opis sprememb:	Datum:	Podpis:
	po recenziji, oktober 2025		

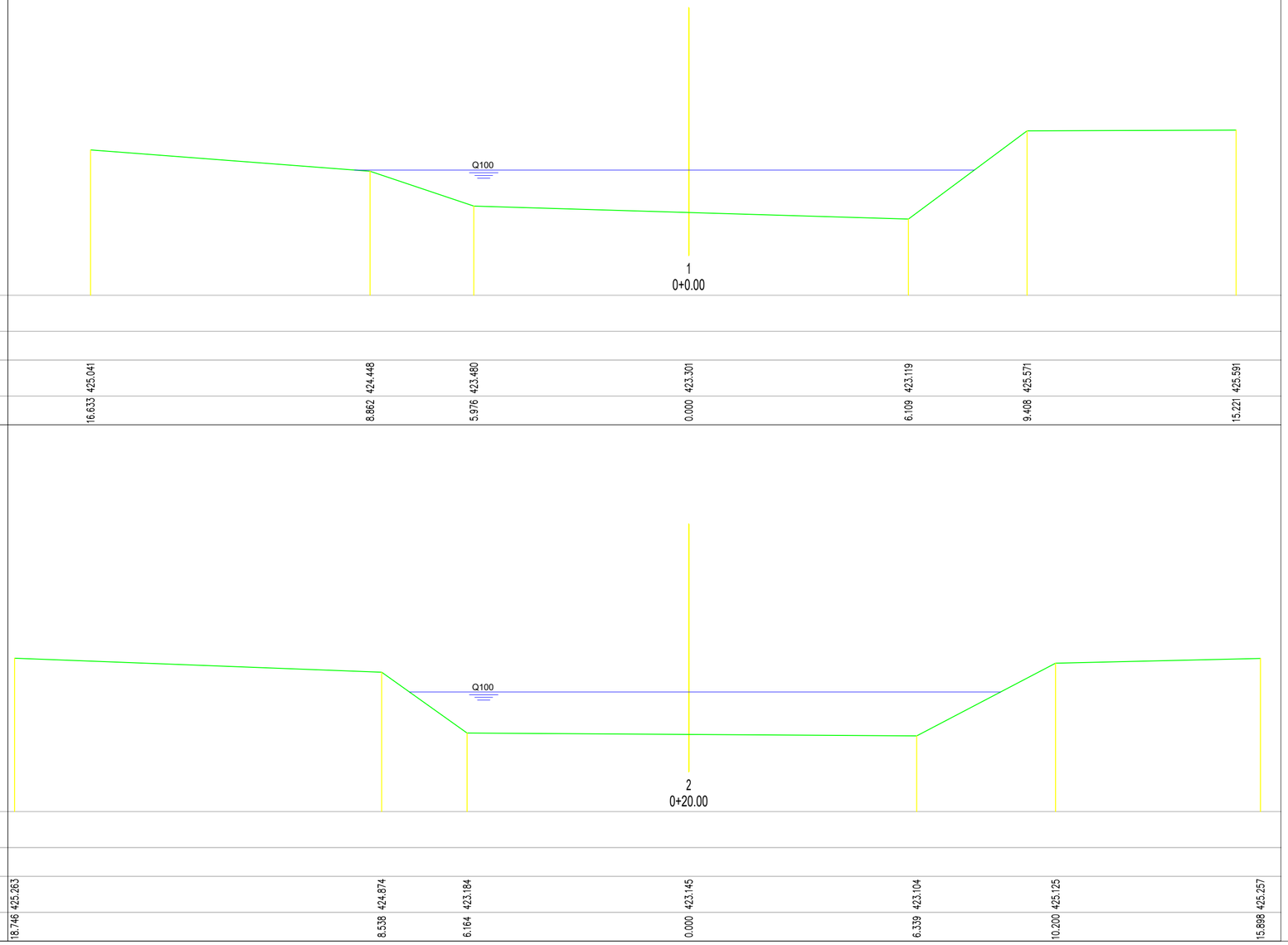
Investitor:	Izdelovalec:
Občina Gornji Grad Kocbekova cesta 23 3342 Gornji Grad	Projektiva NVG Celje Projektiva NVG d.o.o. Opekarniška cesta 15b 3000 Celje

Objekt / del objekta:	Vrsta načrta:
JP 607421 Šola – brv – Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad	2 / Zunanja ureditev
	Opis risbe: Karakteristični prerez

	Ime:	Ident. št. IZS:	Podpis:
Vodja proj.:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Pooblaščeni inženir:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Sodelavec:			

Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Datum:
PZI	942/25	942/25	1:40	avgust 2024

Št. odseka:	Arh. št.:	Faza/objekt:	Šifra risbe:	Črtna koda arhiva:
		004.2101	G.131 Številka risbe: 05	



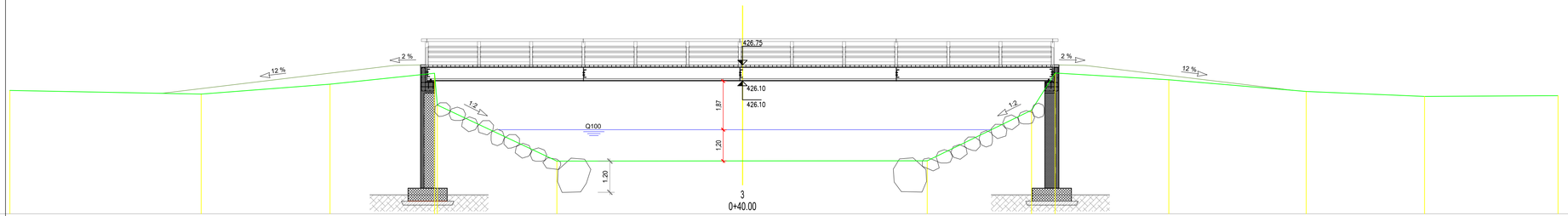
Sprememba:	Opis sprememb:	Datum:	Podpis:
	po recenziji, oktober 2025		

Investitor: Občina Gornji Grad Kocbekova cesta 23 3342 Gornji Grad	Izdelovalec: Projektiva NVG d.o.o. Opekarniška cesta 15b 3000 Celje
Objekt / del objekta: JP 607421 Šola – brv – Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad	Vrsta načrta: 2 / Zunanja ureditev Opis risbe: Prečni prerezi - struga Drete

	Ime:	Ident. št. IZS:	Podpis:
Vodja proj.:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Pooblaščeni inženir:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Sodelavec:			

Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Datum:
PZI	942/25	942/25	1:100	avgust 2024

Št. odseka:	Arh. št.:	Faza/objekt:	Šifra risbe:	Črtna koda arhiva:
		004.2101	G.132 Številka risbe: 06.1	



SENSOR

421.000

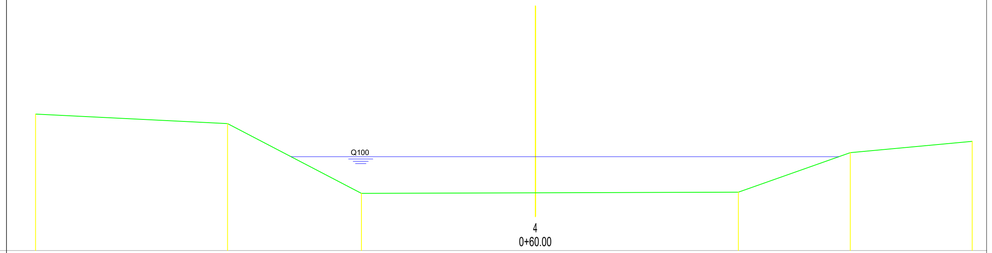
CESTIŠČE

OD.OSI

TEREN

OD.OSI

28.100	20.760	15.820	11.811	11.704	7.119	0.000	7.086	11.086	11.086	16.351	21.620	26.160	31.280
425.740	425.600	425.990	426.400	425.180	423.025	423.031	423.037	424.980	426.410	426.150	425.700	425.510	425.540



SENSOR

421.000

CESTIŠČE

OD.OSI

TEREN

OD.OSI

16.317	10.048	5.677	0.000	6.630	10.283	14.264
425.459	425.148	422.868	422.886	422.908	424.199	424.568

Sprememba:	Opis sprememb:	Datum:	Podpis:
	po recenziji, oktober 2025		

Investitor:
Občina Gornji Grad
Kocbekova cesta 23
3342 Gornji Grad

Izdelovalec:
Projektiva NVG Celje
Projektiva NVG d.o.o.
Opekarniška cesta 15b
3000 Celje

Objekt / del objekta:
JP 607421 Šola – brv – Prod,
Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad

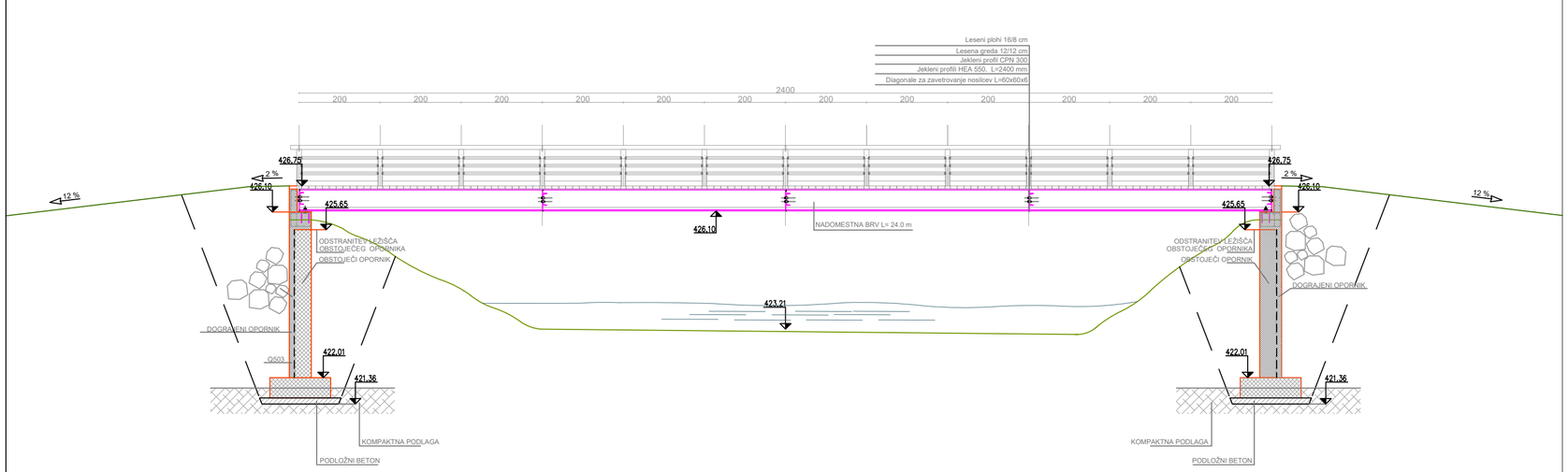
Vrsta načrta: 2 / Zunanja ureditev

Opis risbe: Prečni prerezi - struga Drete

	Ime:	Ident. št. IZS:	Podpis:
Vodja proj.:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Pooblaščeni inženir:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Sodelavec:			

Faza: PZI | Št. projekta: 942/25 | Št. načrta: 942/25 | Merilo: 1:100 | Datum: avgust 2024

Št. odseka:	Arh. št.:	Faza/objekt:	Šifra risbe:	Črtna koda arhiva:
		004.2101	G.132	
			Številka risbe: 06.2	



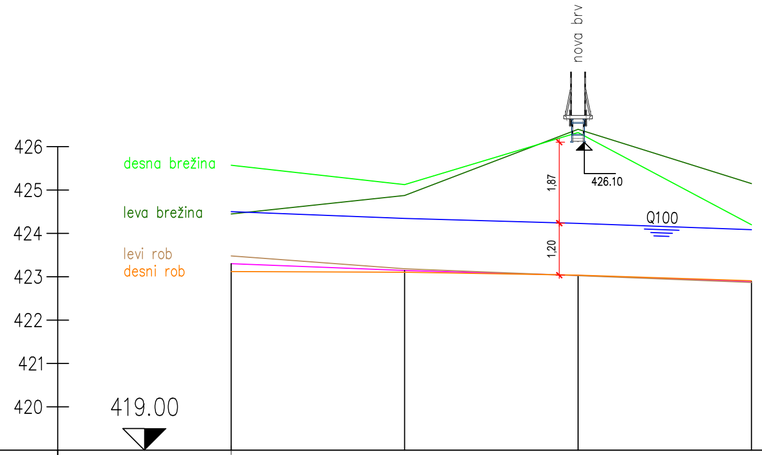
Sprememba:	Opis sprememb:	Datum:	Podpis:
	po recenziji, oktober 2025		

Investitor: Občina Gornji Grad Kocbekova cesta 23 3342 Gornji Grad	Izdelovalec: Projektiva NVG d.o.o. Opekarniška cesta 15b 3000 Celje
Objekt / del objekta: JP 607421 Šola – brv – Prod, Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad	Vrsta načrta: 2 / Zunanja ureditev Opis risbe: Vzdolžni profil - brv

	Ime:	Ident. št. IZS:	Podpis:
Vodja proj.:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Pooblaščeni inženir:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Sodelavec:			

Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Datum:
PZI	942/25	942/25	1:100	avgust 2024

Št. odseka:	Arh. št.:	Faza/objekt:	Šifra risbe:	Črtna koda arhiva:
		004.2101	G.142 Številka risbe: 07	



MERILO 1:500/100

OZNAKE PROFILOV	1	20.000	2	20.000	3	20.000	4
STACIONAŽE	0.00		20.00		40.00		60.00
KOTA DNA	423.301		423.145		423.031		422.886
KOTA DNA LE	423.480		423.184		423.025		422.868
KOTA DNA DE	423.119		423.104		423.037		422.908
KOTA BREŽINE LE	424.448		424.874		426.400		425.148
KOTA BREŽINE DE	425.571		425.125		426.326		424.199

Sprememba:	Opis sprememb:	Datum:	Podpis:
	po recenziji, oktober 2025		

Investitor:
Občina Gornji Grad
Kocbekova cesta 23
3342 Gornji Grad

Izdelovalec:
Projektiva NVG Celje
Projektiva NVG d.o.o.
Opekarniška cesta 15b
3000 Celje

Objekt / del objekta:
JP 607421 Šola – brv – Prod,
Nadomestna brv čez Dreto, Gornji Grad

Vrsta načrta: 2 / Zunanja ureditev

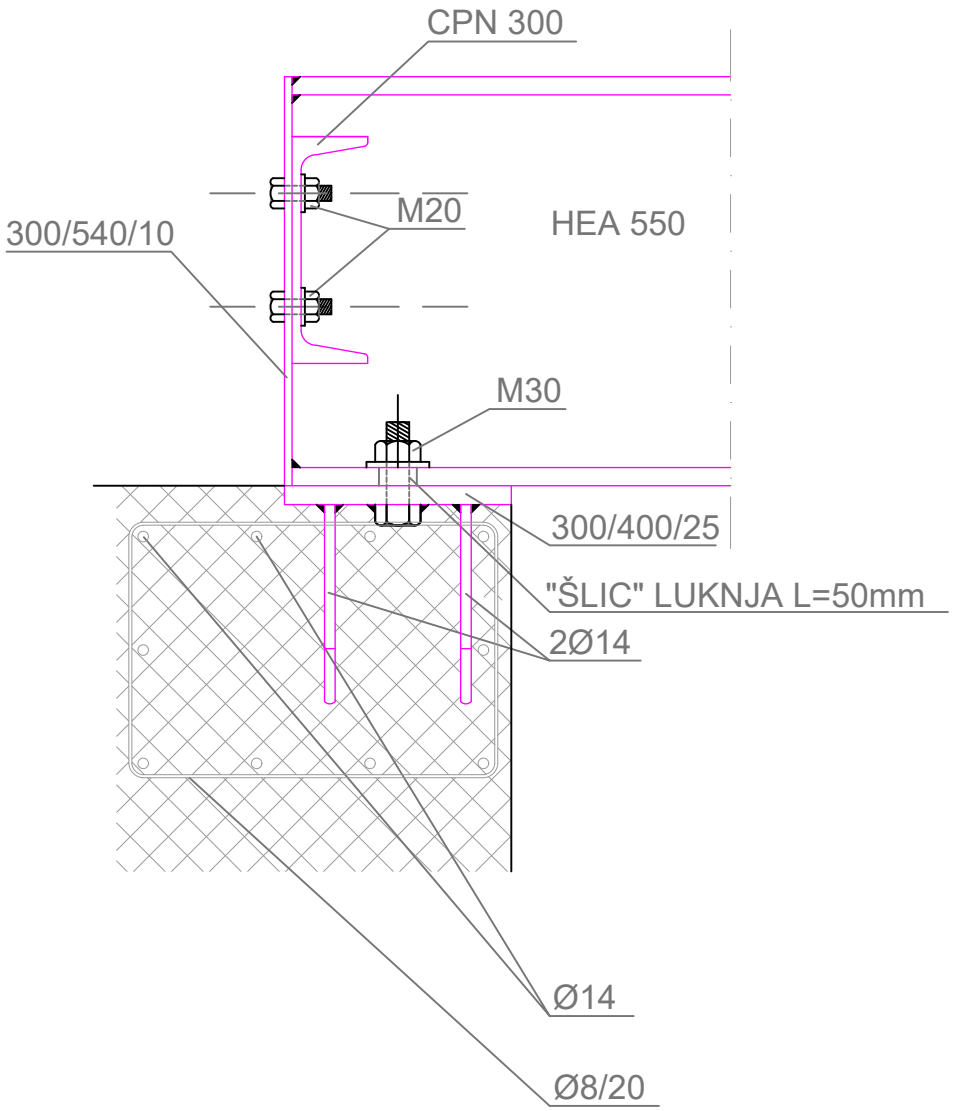
Opis risbe: Vzdolžni profil - struga Drete

	Ime:	Ident. št. IZS:	Podpis:
Vodja proj.:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Pooblaščeni inženir:	Miran Ugovšek, dipl.inž.grad.	G-1737	
Sodelavec:			

Faza: PZI | Št. projekta: 942/25 | Št. načrta: 942/25 | Merilo: 1:500/100 | Datum: avgust 2024

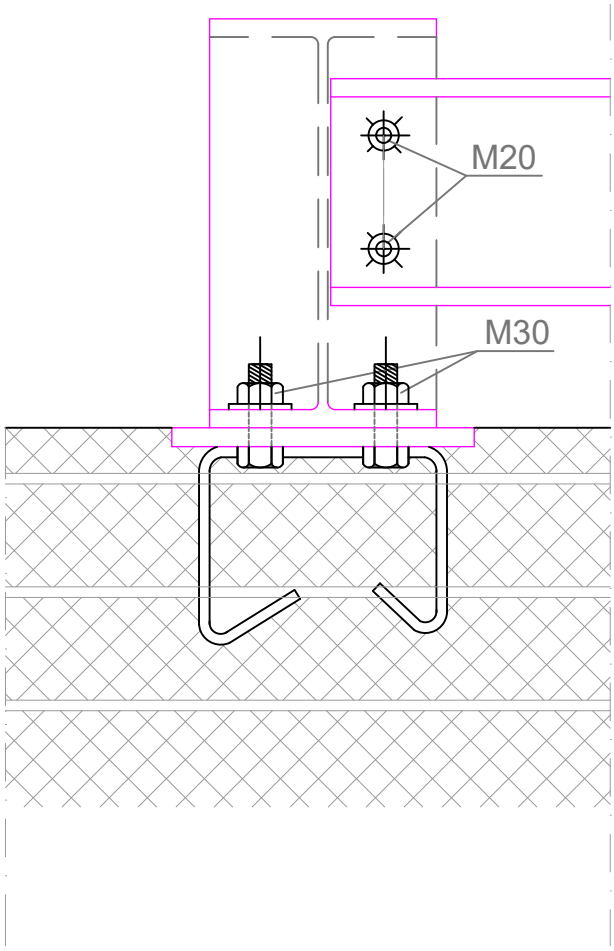
Št. odseka: | Arh. št.: | Faza/objekt: 004.2101 | Šifra risbe: G.142 | Številka risbe: 08 | Črtna koda arhiva:

LEŽIŠČE NOSILCE HEA 550
M=1:10

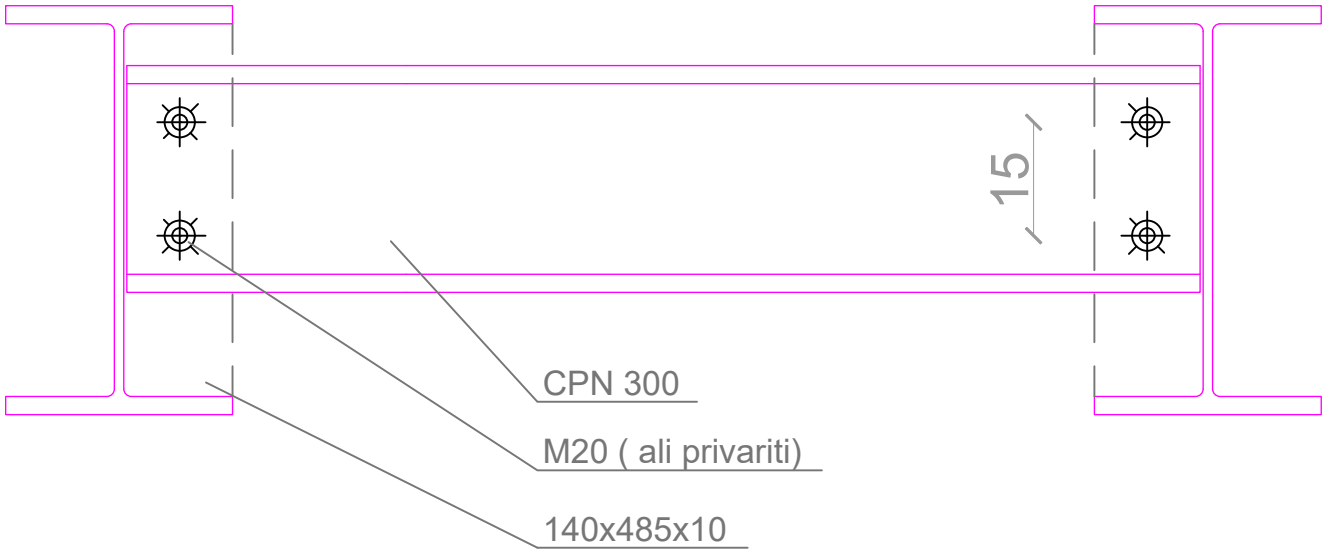


Projektiva NVG Celje

PREREZV HEA 550 M=1:10

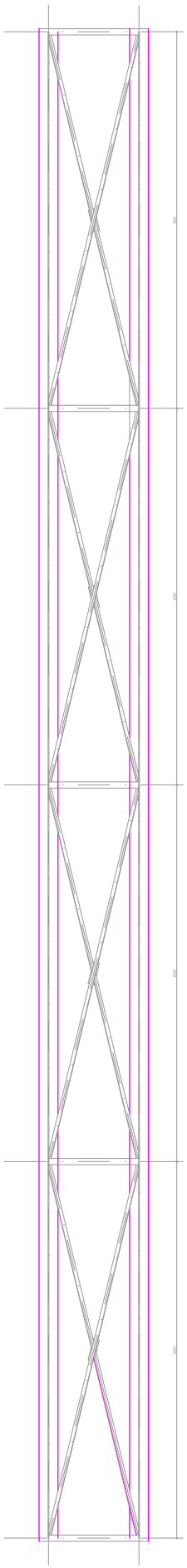


PRIKLJUŠITEV PREČNIH POVEZAV

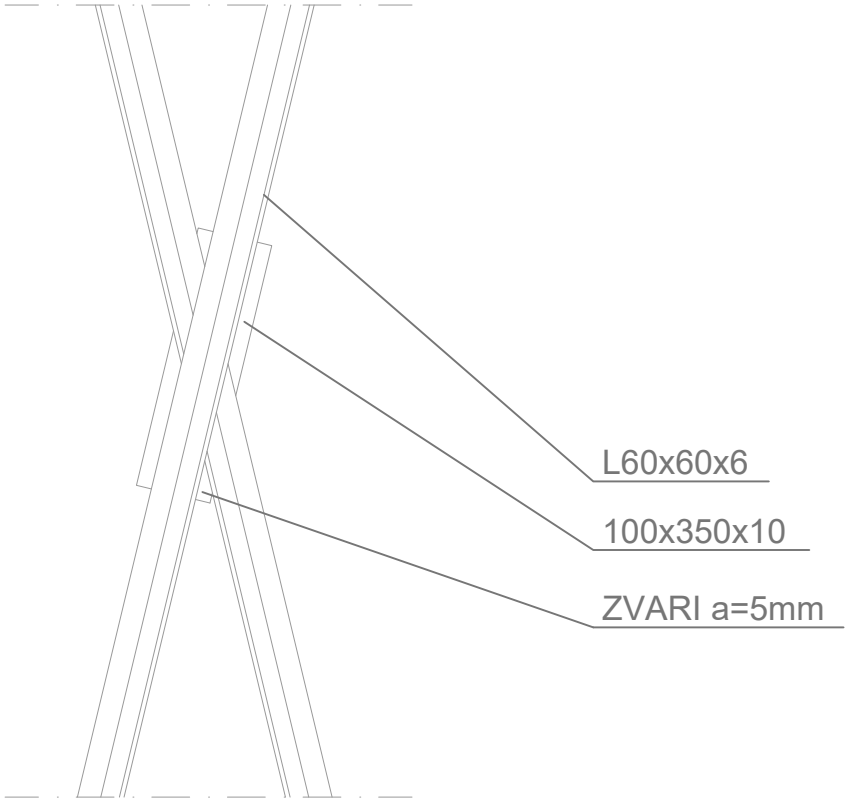


Projektiva NVG Celje

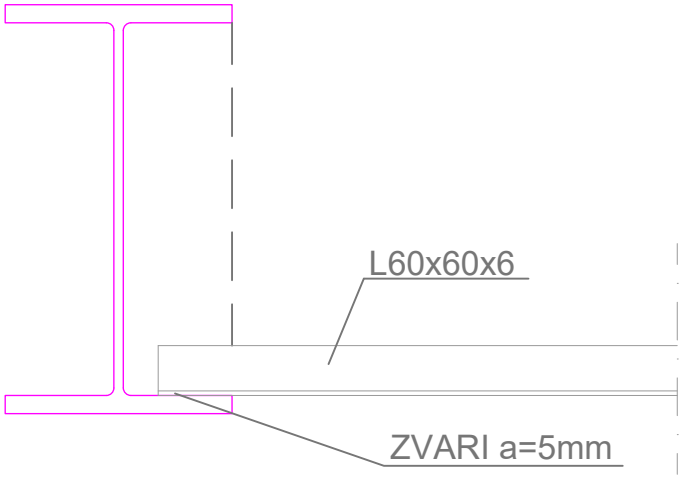
ZAVETROVANJE NOSILCEV
TLORIS



KRIŽANJE DIAGONAL

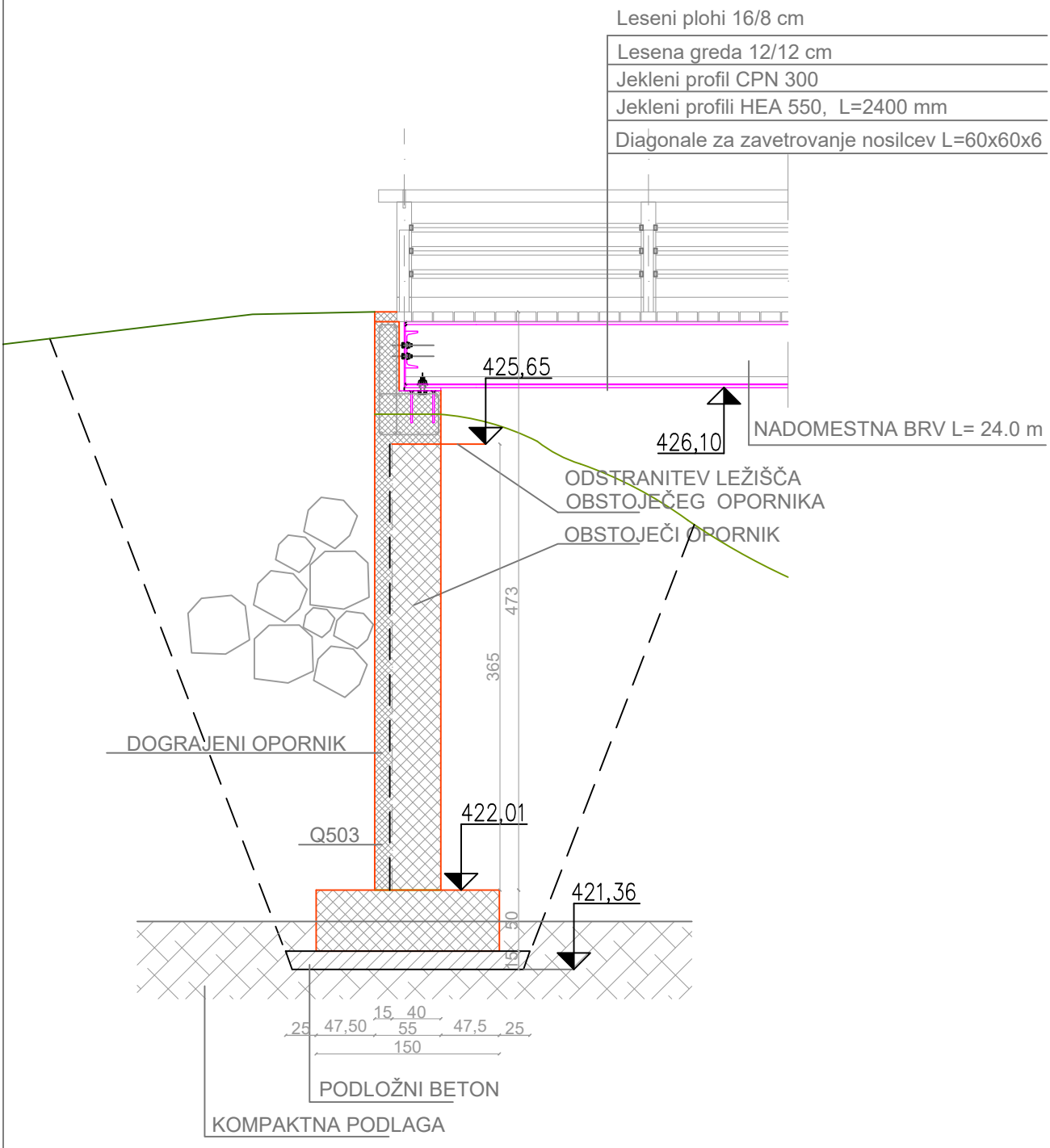


PRIKLJUČITEV DIAGONAL



Projektiva NVG Celje

VZDOLŽNI PROFIL - DETAJL M=1:50



Projektiva NVG Celje