

PROJEKTNA DOKUMENTACIJA ZA PRIDOBITEV GRADBENEGA DOVOLJENJA (DGD)

Investitor:
Fibran d.o.o.
Kočvarjeva ulica 1,
8000 Novo Mesto

Projektant:
ZASNOVA – gradbeni biro, Lovšin Tone s.p.
Vrvarska pot 1a,
1310 Ribnica

Naziv gradnje:
Skladišče odpadnega olja

Za gradnjo:
Novogradnja

Št. Projekta:
SS – 01/20

Kraj in datum:
Ribnica, marec 2020

Izvod št.:

1 2 3 4

KAZALO VSEBINE

PODATKI O UDELEŽENCIH, GRADNJI IN DOKUMENTACIJI (PRILOGA 1A)

IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTA (PRILOGA 2A)

SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI (PRILOGA 4)

TEHNIČNO POROČILO

GRAFIČNI PRIKAZI

PRILOGE (MNENJA, PROJEKTNI POGOJI ...)

PRILOGA 1A

**PODATKI O
UDELEŽENCIH, GRADNJI
IN DOKUMENTACIJI****INVESTITOR**

ime in priimek ali naziv družbe	FIBRAN D.O.O.
naslov ali sedež družbe	Kočevarjeva ulica 1, 8000 Novo Mesto
davčna številka	SI72028432
elektronski naslov	fibran@fibran.si
telefonska številka	041 824 063

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	Skladiščni objekt
kratek opis gradnje	Skladiščni objekt odpadnega olja, tlorisnih dimenzij 2,0 m x 5,0 m.
VRSTE GRADNJE	NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT

DOKUMENTACIJA

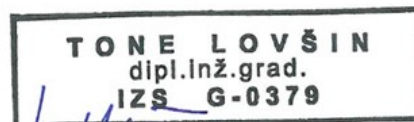
vrsta dokumentacije	DGD (projektna dokumentacija za pridobivanje mnenj in gradbenega dovoljenja)
	<input type="checkbox"/> sprememba dokumentacije

PODATKI O PROJEKTI DOKUMENTACIJI

številka projekta	SS-01/20
datum izdelave	marec 2020

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe)	ZASNOVA- Gradbeni biro, Lovšin Tone s.p.
sedež družbe	Vrvarska pot 1A, 1310 Ribnica
vodja projekta	Tone Lovšin, dipl. inž. grad.
identifikacijska številka	G - 0379
podpis vodje projekta	



odgovorna oseba projektanta	Tone Lovšin
podpis odgovorne osebe projektanta	



UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU

Neustrezno izpusti ali dodaj vrstice. V fazi DGD in pri PZI za odstranitev se kot "gradiva, ki so jih izdelali" navedejo kakršnakoli gradiva, ki služijo vodji projekta pri pripravi DGD ali PZI za odstranitev (skice, detajli, izračuni, strokovne podlage, ki jih pred izdelavo zahtevajo področni predpisi, npr. geodetski načrt, geomehansko poročilo), v fazi PZI in PID pa načrti ter poročila o preveritvi ustreznosti strokovnih rešitev, kadar se pri projektiranju ne uporabljajo pravila evrokodov ali tehničnih smernic.

POOBlašČENI ARHITEKTI

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka

navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBlašČENI INŽENIRJI S PODROČJA GRADBENIŠTVA

ime in priimek, strokovna **Tone Lovšin, dipl. inž. grad., G - 0379**
izobrazba, identifikacijska številka

navedba gradiv, ki so jih izdelali **Dokumentacija DGD**

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

navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBlašČENI INŽENIRJI S PODROČJA PROMETNEGA INŽENIRSTVA

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka

navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBlašČENI KRAJINSKI ARHITEKTI

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka

navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBlašČENI PROSTORSKI NAČRTOVALCI

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka

navedba gradiv, ki so jih izdelali

STROKOVNJAKI DRUGIH STROK

ime in priimek, strokovna izobrazba

navedba gradiv, ki so jih izdelali

po potrebi dodaj vrstice

PRILOGA 2A

IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTA V DGD

PROJEKTANT

projektant (naziv družbe) **ZASNOVA- Gradbeni biro, Lovšin Tone s.p.**

sedež družbe **Vrvarska pot 1A, 1310 Ribnica**

odgovorna oseba projektanta **Tone Lovšin**

IN VODJA PROJEKTA

vodja projekta **Tone Lovšin, dipl. inž. grad.**

identifikacijska številka **G - 0379**

IZJAVLJAVA

- da je projektna dokumentacija skladna z zahtevami prostorskega izvedbenega akta, gradbenimi in drugimi predpisi, da omogoča kakovostno izvedbo objekta in racionalnost rešitev v času gradnje in vzdrževanja objekta,
- da so izbrane tehnične rešitve, ki niso v nasprotju z zakonom, ki ureja graditev, drugimi predpisi, tehničnimi smernicami in pravili stroke,
- da so na ravni obdelave projektne dokumentacije izpolnjene bistvene in druge zahteve.

vodja projekta **Tone Lovšin, dipl. inž. grad.**

identifikacijska številka **G - 0379**

podpis vodje projekta

TONE LOVŠIN
dipl.inž.grad.
IZS G-0379



odgovorna oseba projektanta **Tone Lovšin**

podpis odgovorne osebe projektanta

ZASNOVA gradbeni biro
LOVŠINTONE s.p.
• projektiranje g.o.
• gradbeni nadzor
• svetovanje
Vrvarska pot 1A
Ribnica/Dol.



PRILOGA 4

SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje **Skladiščni objekt**kratak opis gradnje **Skladiščni objekt odpadnega olja, tlorisnih dimenzij 2,0 m x 5,0 m.**kratak opis spremembe zaradi večjih
odstopanj od gradbenega dovoljenja*Izpolniti, če gre za spremembo gradbenega dovoljenja.*

kratak opis pripravljalnih del

VRSTE GRADNJE **NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT**glavni objekt **Skladiščni objekt**

pripadajoči objekti

objekt z vplivi na okolje **NE**

številka GD za obstoječe objekte

datum GD za obstoječe objekte

navedba uprav. organa, ki je izdal GD

ZEMLJIŠČA ZA GRADNJO

 gradnja se nanaša na stavbo seznam zemljišč je v priloženi tabeli

SEZNAM A: OBJEKTI IN UREDITVE POVRŠIN

*Izpolniti v IZP, DGD, PZI, PID samo za stavbe.*katastrska občina **SODRAŽICA**številka katastrske občine **1619**parc. št. **2140/1**

SEZNAM B: POTEKI PRIKLJUČKOV NA GJI

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri spremembi namembnosti in za prijavo gradnje.

OSKRBA S PITNO VODO

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

ELEKTRIKA

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

PLIN

katastrska občina

števila katastrske občine
parc. št.
TOPLOVOD
katastrska občina
števila katastrske občine
parc. št.
DRUGA OSKRBA Z ENERGIJO
katastrska občina
števila katastrske občine
parc. št.
ODVAJANJE FEKALNIH VODA
katastrska občina
števila katastrske občine
parc. št.
ODVAJANJE METEORNIH VODA
katastrska občina
števila katastrske občine
parc. št.
DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE
katastrska občina
števila katastrske občine
parc. št.
DRUGO (NAVEDI)
0
katastrska občina
števila katastrske občine
parc. št.
katastrska občina
števila katastrske občine
parc. št.
SEZNAM C: PRESTAVITVE INFRASTRUKTURNIH OBJEKTOV
<i>V IZP se navede samo vrste infrastrukture, ki se prestavlja, celoten seznam pa se izpolni samo v DGD, ne pri spremembi namembnosti in za prijavo gradnje.</i>
vrsta infrastrukture
katastrska občina
števila katastrske občine
parc. št.
SEZNAM D: OBMOČJE GRADBIŠČA IZVEN SEZNAMA A
<i>Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevnih objektih in spremembi namembnosti in za prijavo gradnje.</i>
katastrska občina
števila katastrske občine
parc. št.
SEZNAM E: ZEMLJIŠČA ZA DRUGE UREDITVE
<i>Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevnih objektih in spremembi namembnosti in za prijavo gradnje. Vpišejo se zemljišča za ureditve, ki jih je treba izvesti zaradi nameravane gradnje (npr. nadomestni habitati).</i>
katastrska občina
števila katastrske občine
parc. št.

LOKACIJSKI PODATKI

prostorski akt	Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Sodražica (Ur. l. RS, št. 49/11, 50/14, 32/15, 46/16, 82/16, 23/17, 30/17)
----------------	---

EUP	So25.ppn
-----	-----------------

namenska raba	IP
---------------	-----------

URBANISTIČNI KAZALCI*Samo v DGD, ni potrebno pri rekonstrukcijah.*

zazidana površina	10,00 m²
-------------------	----------------------------

samo za stavbe

a) površina vseh objektov na stiku z zemljiščem	16,3 m²	faktor zazidanosti (FZ)	0,3%
---	---------------------------	-------------------------	-------------

b) tlakovane odprte bivalne površine	0,0 m²	faktor izrabe (FI)	0,6%
--------------------------------------	--------------------------	--------------------	-------------

c) tlakovane prometne in funkcionalne površine	1266,7 m²	faktor odprtih bivalnih površin (FOBP)	63,4%
--	-----------------------------	--	--------------

d) zelene površine	2225,0 m²	faktor zelenih površin (FZP)	63,4%
--------------------	-----------------------------	------------------------------	--------------

velikost gradbene parcele (a+b+c+d)	3508,0 m²	drugi podatki o gradbeni parceli - v skladu z zakonom o urejanju prostora
-------------------------------------	-----------------------------	---

*(obvezno po letu 2021)**(podatek se vpisuje po letu 2021)***ZAGOTAVLJANJE KOMUNALNE OSKRBE IN PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO***Izpolniti v IZP in DGD, razen če gre za spremembo namembnosti.*

	predvidena komunalna oskrba	lokacija priključitve	k.o.	parcelna št.
ODVAJANJE METEORNIH VODA	peskolov		SODRAŽICA	2140/1
DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE	obstoječ priključek		SODRAŽICA	2608/1, 2140/1

K DOKUMENTACIJI SE PRIDOBIMO NASLEDNJA MNENJA*Izpolniti v IZP in DGD, če je za poseg relevantno.***SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI**

OBČINA	SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI
--------	-------------------------------

VAROVANA OBMOČJA**VAROVALNI PASOVI INFRASTRUKTURE****PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO**

DOSTOP	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
--------	-------------------------------------

DRUGA MNENJA**PODATKI O POSAMEZNIH OBJEKTIH***Podatki se vpisujejo za vsak objekt posebej, pri čemer se uporabi ustrezno predlogo glede na vrsto objekta (stavbe, inženirski objekti, priključki, ureditve).***OBJEKT 1 - STAVBA****OSNOVNI PODATKI O OBJEKTIH**

imenovanje objekta	Skladišče nevarnih odpadkov
kratak opis objekta	Skladišče v obliki nadstrešnice za namestitev posod za shranjevanje odpadnega olja
parcelna številka	2140/1
katastrska občina	SODRAŽICA

vrsta gradnje	novogradnja - novozgrajen objekt		
zahtevnost objekta	manj zahteven		
požarno zahteven objekt	NE	objekt z vplivi na okolje	NE
klasifikacija po CC-SI	12520 Rezervoarji, silosi in skladiščne stavbe		
uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju			
<i>Samo v PZI.</i>			
ZNAČILNOSTI ZA STAVBE			
NAVEDBA PODLAG ZA PROJEKTIRANJE ZA STAVBE			
<i>Samo v PZI.</i>			
požarna varnost v stavbah			
nizkonapetostne električne inštalacije			
zaščita pred delovanjem strele			
učinkovita raba energije			
zaščita pred hrupom v stavbah			
KLASIFIKACIJA POSAMEZNIH DELOV OBJEKTA			
in delež v skupni uporabni površini, za najmanj 75 % vseh površin:			
<i>Samo v DGD, ne kadar gre samo za rekonstrukcijo.</i>			
del 1 - klasifikacija po CC-SI	12520 Rezervoarji, silosi in skladiščne stavbe	delež	100%
del 2 - klasifikacija po CC-SI		delež	0%
del 3 - klasifikacija po CC-SI		delež	0%
del 4 - klasifikacija po CC-SI		delež	0%
del 5 - klasifikacija po CC-SI		delež	0%
del 6 - klasifikacija po CC-SI (GOI objekti)		delež	0%
VELIKOST STAVBE			
<i>Samo v DGD.</i>			
zunanje mere na stiku z zemljiščem (maksimalna širina x dolžina, premer ali podobno)			5,0 m x 2,0 m
najvišja višinska kota (n. v.)			547,4 m
višinska kota pritličja (n. v.)			544,4 m
najnižja višinska kota - kota tlaka najnižje etaže (n. v.)			544,4 m
višina (največja razdalja od kote tlaka najnižje etaže do vrha stavbe do najvišje višinske kote)			3,0 m
POVRŠINE IN PROSTORNINA			
<i>Samo v IZP, DGD in PID.</i>			
Zazidana površina (m2)			10,0 m2
Uporabna površina za stanovanja in poslovne dejavnosti (stavbe)			8,9 m2
Bruto tlorisna površina (stavbe)			16,2 m2
Bruto prostornina (stavbe)			28,1 m3
ZNAČILNOSTI ZA STAVBE PO DOLOČILIH PROSTORSKIH AKTOV			
<i>Samo v DGD.</i>			
Število stanovanjskih enot (stavbe)		Etažnost	P
Število ležišč		število parkirnih mest	0 (ni zaposlenih)
Fasada	Panelna ograja - kovinska, transparentna		
Oblika strehe	Enokapna	Naklon (v stopinjah)	6
drug podatki zahtevani v PA	Glej TP		
ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKO OBJEKTE IN DRUGE GRADBENE POSEGE			
opis zmogljivosti, kapacitete, dimenzij, karakteristik objekta, če niso podane drugje			

TEHNIČNO POROČILO

OPIS GRADNJE IN NJENIH ZNAČILNOSTI

SPLOŠNI OPIS

Investitor želi zgraditi prostostoječ objekt za skladiščenje odpadnega olja (nevarne snovi). Lokacija predvidenega objekta se nahaja na SZ robu naselja Sodražica, na površinah investitorjevih zemljišč.

Objekt je majhnega merila in ne izstopa glede na okoliško pozidavo. Lociran je v prostor brez izrazitih značilnosti in dominant. Okoliški teren je na jugu pozidano zemljišče, na severu pa so travniki.

Objekt ima podolgovat tloris. Horizontalni gabarit konstrukcije max. dimenzij 2,0 m x 5,0 m, strehe pa 2,8 m x 5,8 m. Etažnost objekta je P; predvidena dva prostora: skladišče. Pred objektom je betonski plato za dostop.

Streha je enokapnica. Dostop do objekta je z glavne ceste preko obstoječega dovoza in prometnih površin industrijskega kompleksa.

Fasada: izvedena kot panelna ograja.

Orientacija slemena je JZ – SV.

Vhoda v objekt sta v pritličju na JV delu objekta.

Osnovni ustroj objekta: Podolgovat tloris, etažnosti P.

Razporeditev programov – pritličje: dva prostora skladišč

Objekt ne bo imel priključkov na infrastrukturo.

OPIS LOKACIJE

Parc. št.: 2140/1 k.o. 1619 – Sodražica

Katastrska občina: Sodražica

Občina: Sodražica

Funkcionalna enota: So25.ppn

Namenska raba: IP

Na ravnem zemljišču za gradnjo že stoji manjši objekt – prodajalna plina.

Ostale površine zemljišča so zatravljene ali utrjene prometne površine.

Velikost zemljišča:

2140/1 = 3508 m²

(86% površine za industrijo, 11% kmetijska zemljišča, 3% gozdna zemljišča)

FUNKCIONALNA ZASNOVA

Namembnost objekta CC-SI 12520 Rezervoarji, silosi in skladišča.

Pritlični objekt z dvema prostoroma – skladišči, vsak prostor ima svoj vhod.

Zunanja ureditev:

- utrjene površine: betoniran dovoz z rahlim nagibom do objekta (dostop z obstoječe prometne utrjene površine)

- zelene površine: površine se ob objektu po gradnji zatravijo

TEHNIČNE ZNAČILNOSTI PREDVIDENE GRADNJE

KONSTRUKCIJA

TEMELJI: Objekt bo temeljen z AB ploščo debeline 12-15 cm.

NOSILNA KONSTRUKCIJA: Jekleni konstrukcija - okvirji povezani s horizontalnimi prečkami, jekleni pravokotni profili 100/100/4. Spoji varjeni. Sidrano na AB ploščo.

STREHA

Enokapnica, naklona 6°. Tip kritine: valovita pločevina, temne barve, z protikondenčnim nanosom.

Kleparski izdelki: žleb in odtočna cev

FASADA

Panelna ograja v okvirju.

STAVBNO POHIŠTVO

ZUNANJA VRATA: Drsna vrata na vodilu – izvedba kot fasada.

OBDELAVE PROSTOROV

AB plošča bo finalno obdelana z kvarčnim posipom na svežem betonu ali z epoksi premazom na strjenem betonu.

FINALNE OBDELAVE

Jeklena konstrukcija mora biti protikorozijsko zaščitena z ustreznim sistemom zaščitnega premaza za kovine, skladno s standardom in priporočili proizvajalca zaščitnega sredstva.

INŠTALACIJE

Objekt na vode komunalne infrastrukture ne bo priključen.

METEORNA KANALIZACIJA: Meteorne vode s strehe bodo speljane na zelenico ob objektu. Padavinske vode z utrjenih površin bodo speljane na dostopno pot ob objektu in speljane v obstoječ sistem.

ELEKTRIČNA INŠTALACIJA

Konstrukcija bo ozemljena z izvedbo strelododa v zemlji in priključitvami kovinskih mas.

TEHNOLOGIJA

V nadstrešnici je predvidena namestitev regala za skladiščenje nevarnih snovi, z lovilno posodo.

POŽARNO VARSTVO

V bližini že stoji premični objekt za skladiščenje jeklenk plina. Ta objekt bo pred začetkom gradnje premaknjen na zadostni odmik – 2 m stran od novega. Glede na izrek Tehničnih predpisov o utekočinjenem naftnem plinu ni potrebe za dodatno varovanje – vmesni zaščitni zid.

Zaradi namembnosti in uporabe objekta ni povečane nevarnosti za izbruh požara. Konstrukcija in obloge izpolnjujejo zahteve o razredih požarne odpornosti. Od ostalih sosednjih objektov in parcel je objekt dovolj oddaljen. Stavba tvori enovit požarni sektor. Za začetno zatiranje požara je potrebno namestiti en gasilni aparat na prašek S-6. Gasilski dom PGD Sodražica je oddaljen 1 km.

ZUNANJA IN PROMETNA UREDITEV

Površine ob objektu bodo zatravljene, dostop bo utrjen ter obdelan z ležečimi cestnimi robniki. Dostop do objekta po regionalni cesti je obstoječ.

OPIS SKLADNOSTI S PROSTORSKIMI AKTI IN PREDPISI O UREJANJU PROSTORA

Veljavni prostorski akti v času gradnje:

- **Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Sodražica** (Uradni list RS, št. 49/11, 50/14, 32/15, 46/16, 82/16, 23/17, 30/17)
- **Oznaka funkcionalne enote:** So25.ppn
- **Oznaka namenske rabe:** IP

Vrsta lokacijskih podatkov	Določila podana v PA	DGD	Obrazložitev predvidenih rešitev
Vrsta dopustnih gradenj	30.člen - ... gradnja novega objekta	- gradnja novega objekta: skladiščna stavba	- usklajeno
Varovalni pasovi	36c. člen V varovalnih pasovih...dopustna gradnja...v skladu z določili...ter s soglasjem pristojnega upravljavca...	- Objekt se ne nahaja v varovalnih pasovih infrastrukture	
Umestitev objektov v prostor	50. člen - ... upoštevati regulacijske črte - novi objekti ... oddaljeni ... najmanj 3,0 m	- od parc. št. 2137/2: 4,66 m - od parc. št. 2608/1: 41,61 m - od parc. št. 2142: 6,74 m	- usklajeno
Oblikovanje objektov	52. člen - V prostorskih enotah s še izraženim prepoznavnim kvalitetnim oblikovanjem je treba naklon strehe, material in barvo kritine in smeri slemen prilagoditi kakovostni podobi v prostorski enoti. V ostalih primerih je dovoljeno sodobno oblikovanje streh (enokapnice, ravne strehe) ob pogojih oblikovanja za posamezne EUP -Pri oblikovanju fasad je glede oblikovanja arhitekturnih elementov na fasadi, kot so členitev, barve in materiali fasad, okna, slopi oziroma stebri, nadstreški, balkoni, ograje ipd. treba smiselno upoštevati kakovostne oziroma prevladujoče okoliške objekte v prostorski enoti.	- enokapnica - kritina temne barve - fasada kot panelna ograja v okvirju	- usklajeno
Gradnja in urejanje parkirnih mest	53.a člen - Površine parkirnih mest ... utrjene, tako da so nepropustne za vodo in naftne derivate, ... odvajanje met. vod preko peskolovov in lovilcev olj	- meteorna voda bo preko peskolova ponikana na zelenici - V objektu bodo nameščeni regali z lovilno posodo, ki zajame morebitni izliv iz soda	- usklajeno
Dimenzioniranje števila parkirnih mest	53. b člen - 12520 Rezervoarji, silosi in skladišča (skladišča brez strank) 1 PM / 2 zaposlena	- skladišče brez strank - 0 PM	- usklajeno - ni zaposlenih

Velikost, urejanje in oblika parcele, namenjene gradnji	53.e člen - minimalna parcela namenjena gradnji mora biti v celoti vključena v območje stavbnih zemljišč ...	- objekt leži v EUP So25.ppn, ki je stavbno zemljišče	- usklajeno
Tipi objektov	55.a člen - Tehnološki objekt F	- proizvodni objekti, silosi ... in podobni objekti	- usklajeno
Območja proizvodnih dejavnosti – IG in IP	56. člen - Na območjih podrobnejše namenske rabe »IG in IP – Območja proizvodnih dejavnosti« veljajo naslednji posebni prostorski izvedbeni pogoji	-IP – površine za industrijo	
- Vrste objektov	- Manj zahtevni: 12520 Rezervoarji, silosi in skladišča	- 12520 Rezervoarji, silosi in skladišča	- usklajeno
- Velikost, zmogljivost objektov - Stopnja izkoriščenosti zemljišča namenjenega gradnji	- Tip: VV, E, F - FZ: izhodišča do 0,8 - DZP: najmanj 1/ % - FI: največ 1,0	- Tip: F - FZ = $16,3 / 3508 = 0,0046$ (0,005) - FI = $22,54 / 3508 = 0,006$ - DZP = $2400 / 3508 = 0,684$ 68,4%	- usklajeno
- Višina objektov	- Objekt največ 13,0 m.	- 3,01 m od kote pritličja	- usklajeno
- Velikost zemljišča namenjenega gradnji	Zemljišče namenjeno gradnji se določi zemljišča glede na dopustno izrabo zemljišča in namenjenega glede na ostale pogoje tega odloka.	- obstoječa velikost parcele 3508 m ² - znotraj dopustne izrabe	- usklajeno
- Oblika objektov - Gabariti	- višinski gabariti: pri umeščanju stavb v prostor je treba upoštevati vertikalni gabarit prevladujočega tipa obstoječih objektov iste namembnosti, funkcionalnih in tehnoloških potreb.	- vertikalni gabarit je nižji od okoliške pozidave	- usklajeno
- Strehe	- Dovoljena je kritina v črni, sivi, temni sivi, opečni ali temno rjavi barvi. - kritina ne sme biti trajno bleščeča - Strehe rezervoarjev in silosov so prilagojene tehnologiji	- nesvetleča kritina temne barve - enokapna streha	- usklajeno - namembnost skladišča se razvršča v enako skupino kot rezervoarji in silosi zato je streha enokapna – prilagojena tehnologiji
- Fasade	Oblikovanje in horizontalna ter vertikalna členitev fasad, strukturiranje in postavitve fasadnih odprtih in oblikovanje drugih fasadnih elementov naj bo in enostavno in poenoteno po celi fasadi, nizu.	- fasada izvedena kot panelna ograja po celotnem ovoju	- usklajeno
Posebne opredelitve po EUP	90. člen - So25.ppn – PNR: IP, PC FZ = / - OPPN 18-01: IC Fibrin	- PNR = IP - FZ = 0,005	- usklajeno
	92.c člen	-poseg je v skladu z namensko rabo in	

	<p>»Ne glede na 7. točko 33. člena tega odloka lahko občinski svet s sklepom na predlog odbora, pristojnega za prostorsko načrtovanje, izjemoma dopusti do sprejetja Sprememb in dopolnitev Odloka o prostorskem načrtu (OPN -1) na zemljiščih in objektih v območjih OPPN izvajati gradnjo, rekonstrukcije, redno in investicijsko vzdrževalna dela pod pogoji:</p> <p>– da je poseg v skladu z namensko rabo in Usmeritvami za izdelavo predvidenih OPPN iz 91.a člena odloka za posamezna območja OPPN ter ne predstavlja bistvenega vpliva na predvidene OPPN,</p> <p>– da se s posegom omogoči smiselno funkcionalno zaokrožitev določenega manjšega dela območja znotraj posameznega območja OPPN oziroma s soslednim območjem izven OPPN,</p> <p>– da zaradi posega ni potrebna širitev obstoječe javne gospodarske in druge infrastrukture na posameznem območju OPPN.</p> <p>Občinski svet v sklepu določi podrobne izvedbene prostorske pogoje, ki se uporabljajo namesto določb predvidenega OPPN. Občinski svet lahko v sklepu določi tudi druge pogoje in omejitve za izvedbo posega v skladu s tem odlokom.«</p>	<p>Usmeritvami za izdelavo predvidenih OPPN iz 91.a člena odloka za posamezna območja OPPN</p> <p>-ne predstavlja bistvenega vpliva na predvidene OPPN,</p> <p>–smiselno funkcionalno zaokrožitev določenega manjšega dela območja s soslednim območjem izven OPPN, (objekt znotraj zaključene kompleksa)</p> <p>–zaradi posega ni potrebna širitev obstoječe javne gospodarske in druge infrastrukture na posameznem območju OPPN. (objekt ne bo imel priključkov)</p>	
--	--	---	--

Zazidana površina – obstoječi in novi objekti na zemljišču za gradnjo:

	obstoječe	novo	Zazidana površina (skupaj)
Prodaja plina	6,3	0	6,3
Skladišče (novo)		10,0	10,0
SKUPAJ (m ²)			16,3

OPIS PRIČAKOVANJIH VPLIVOV GRADNJE NA NEPOSREDNO OKOLICO

Vplivi na okolje, ki so vezani na gradnjo bodo minimalni, časovno omejeni ter kot takšni sprejemljivi za okolje. V času gradnje so možni vplivi objekta na okolico v zvezi z mehansko odpornostjo in stabilnostjo, v zvezi z varnostjo pred požarom, v zvezi s higiensko in zdravstveno zaščito in v zvezi z zaščito pred hrupom, medtem, ko se ostalih vplivov ne predvideva.

V času uporabe so možni vplivi objekta v zvezi z varnostjo pred požarom, v zvezi s higiensko in zdravstveno zaščito in v zvezi z zaščito pred hrupom, medtem, ko se ostalih vplivov ne predvideva.

MEHANSKA ODPORNOST IN STABILNOST

Načrt gradbeništva mora biti izdelan tako, da so v projektni dokumentaciji upoštevana vsa veljavna pravila in standardi, ki zagotavljajo mehansko odpornost in stabilnost predvidene stavbe. Izvajalec del mora poskrbeti za izvedbo pri odstranitvi in gradnji, zaradi katerih ne bo prišlo do porušitve sosednjih objektov.

Vpliv na mehansko odpornost in stabilnost obstoječih objektov: ni vpliva

Nameravana gradnja:

- ne bo povzročila porušitve celotnega objekta ali dela objekta v okolici nameravane gradnje,
- ne bo na objektih v okolici nameravane gradnje povzročila deformacij, večjih od dopustne ravni,
- ne bo povzročila škode na delih objektov v okolici nameravane gradnje ali na njihovi napeljavi in vgrajeni opremi zaradi večjih deformacij nosilne konstrukcije,
- ne bo na objektih v okolici nameravane gradnje povzročila škode, nastale zaradi nekega dogodka, katere obseg je nesorazmerno velik glede na osnovni vzrok

Predvideni posegi v času gradnje ne bodo imeli (nobenih) vplivov na mehansko odpornost in stabilnost obstoječih objektov.

V času uporabe objekta bodo temeljna tla pod objektom konsolidirana, zato ne bo prihajalo do vpliva v zvezi z mehansko odpornostjo in stabilnostjo sosednjih obstoječih objektov. V času uporabe objekt ne bo imel nobenih vplivov na mehansko odpornost in stabilnost sosednjih objektov. Posebni ukrepi niso predvideni.

VARNOST PRED POŽAROM

Vpliv na nosilno sposobnost konstrukcije objektov v okolici : ni vpliva

Omejenost širjenja požara na objekte v okolici : ni vpliva / vpliv preprečen z ukrepi določenimi v zasnovi požarne varnosti

Možnost, da osebe v sosednjih objektih zapustijo objekt : ni vpliva

Vpliv na varnost reševalnih ekip : ni vpliva

Pričakovani vplivi objektov na okolico v zvezi z varnostjo pred požarom so določeni tako, da so upoštevani predpisi o varstvu pred požarom. S spremembo konstrukcijskih značilnosti in morebitnih prizidav in predelav sosednjih objektov se posledično spremenijo tudi predvideni vplivi, ki v tem projektu niso upoštevani.

Glede na to, da je investitorjev objekt oddaljen od sosedov, grajen iz materialov, ki ne gorijo ali slabo gorijo, so možnosti za nastanek in prenos požara minimalne.

Predvideni posegi v času gradnje ne bodo imeli nobenih vplivov na varnost okolice pred požarom. Posebni ukrepi, razen zasnove objekta, ki preprečuje širjenje požara na sosednje objekte, niso predvideni. V času uporabe objekt ne bo imel nobenih vplivov na varnost okolice pred požarom.

HIGIENSKA IN ZDRAVSTVENA ZAŠČITA IN ZAŠČITA OKOLJA

Emisija snovi in energije v zrak:

V času gradnje objekta mora izvajalec gradbenih del v primeru nastajanja emisij prahu, ki bi segale izven gradbišča, poskrbeti za vlaženje sipkih gradbenih materialov. Objekt ne bo povzročal uhajanja strupenih plinov, spuščal v zrak nevarnih delcev ali plinov in povzročal nevarnega sevanja.

Emisija snovi in energije v tla:

Objekt ne bo povzročal odpadne vode.

Obstoječe povozne in parkirne površine so izvedene vodotesno in obrobljene z robniki. Odvodnjavanje padavinske vode z njih je že urejeno. Pri izvedbi bo upoštevana Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS št. 64/12, 64/14, 98/15). Meteorne vode iz strešin bodo preko peskolova ponikane na zelenih površinah ob objektu.

V času gradnje bodo nastajali gradbeni odpadki. Predvideno je zbiranje gradbenih odpadkov na gradbišču in odvažanje na deponijo. Zbiranje komunalnih odpadkov je na območju urejeno. Odpadke je potrebno ločeno zbirati. Zabojniki morajo biti postavljeni na lokaciji, da bo mogoče neovirano praznjenje.

Vsa začasna skladišča in pretakališča goriv, olj in maziv ter drugih nevarnih snovi bodo zaščitena pred možnostjo izliva v okolje.

Osenčenje sosednjih nepremičnin

Objekt ne bo povzročal osenčenja sosednjih nepremičnin.

V času gradnje in uporabe objekt ne bo imel nobenih vplivov na higiensko in zdravstveno zaščito sosednjih objektov.

VARNOST PRI UPORABI

Obravnavani poseg se mora izvajati in biti izveden tako, da na nepremičninah v okolici obravnavane gradnje pri uporabi in obratovanju ne bo prihajalo do nesprejemljivega tveganja za nastanek nezgod (kot so zdrs, padec, trčenje, opekline, udar električnega toka oz. poškodbe zaradi eksplozije). To dosežemo z ustrezno izvedenimi instalacijami in ustrezno urejeno okolico objekta.

V času gradnje in uporabe objekt ne bo imel nobenih vplivov na varnost pri uporabi sosednjih objektov.

ZAŠČITA PRED HRUPOM

Ukrepi za zmanjšanje vplivov so omejitve izvajanja del na dnevni delovni čas, gradbeni stroji ne smejo obratovati sočasno, tovorna vozila morajo biti v času nakladanja material ugasnjena, pri gradbenih delih se lahko uporabljajo gradbene stroje, katerih zvočna moč je usklajena s Pravilnikom o emisiji hrupa strojev, ki se uporabljajo na prostem (Uradni list RS, št. 106/02) in njegovih dopolnitvah.

Vplivi se bodo pojavili le v času gradnje, v času uporabe pa se tovrstnih vplivov ne predvideva.

VPLIVI V ZVEZI Z ENERGIJO IN OHRANJANJEM TOPLOTE

Gradbišče predvidenega objekta ne bo vplivalo na tveganje za povečanje količine energije, potrebne pri uporabi nepremičnin v okolici. V času uporabe objekta in predvideni posegi v času gradnje ne bodo imeli nobenih vplivov v zvezi z energijo in ohranjanjem toplote na sosednjih zemljiščih. Posebni ukrepi niso predvideni.

Za preprečitev oziroma zmanjšanje pričakovanih vplivov na okolico, v času projektiranja, izgradnje in uporabe ne bo potrebnih dodatnih ukrepov, saj nemoteče vplive na okolico, dosežemo pri nameravani gradnji, že z upoštevanjem veljavnih predpisov, normativov in standardov.

OPIS SKLADNOSTI GRADNJE S PRIDOBLENIMI PROJEKTNIMI IN DRUGIMI POGOJI

V projektni dokumentaciji so upoštevani vsi pogoji pridobljeni s strani mnenjedajalcev. Kopije projektnih pogojev, mnenj oz. soglasij so priložene kot priloge.

PRIKLJUČEK, VAROVALNI PAS, PA	UPRAVLJAVEC	ZEMLJIŠKE PARCELE
Skladnost s PA, dovoz	Občina Sodražica Trg 25. maja 3 1317 Sodražica	2140/1
PROJEKTNI POGOJI		

IZSLEDKI PREDHODNIH RAZISKAV

Predhodne raziskave niso potrebne.

NAVEDBA NAČRTOV (IZPOLNJEVANJE BISTVENIH ZAHTEV)

Za dokazovanje bistvenih zahtev je potrebno v fazi PZI izdelati najmanj:

- 1 Načrt arhitekture,
- 2 Načrt gradbeništva,
- 6 Načrt zasnove požarne varnosti

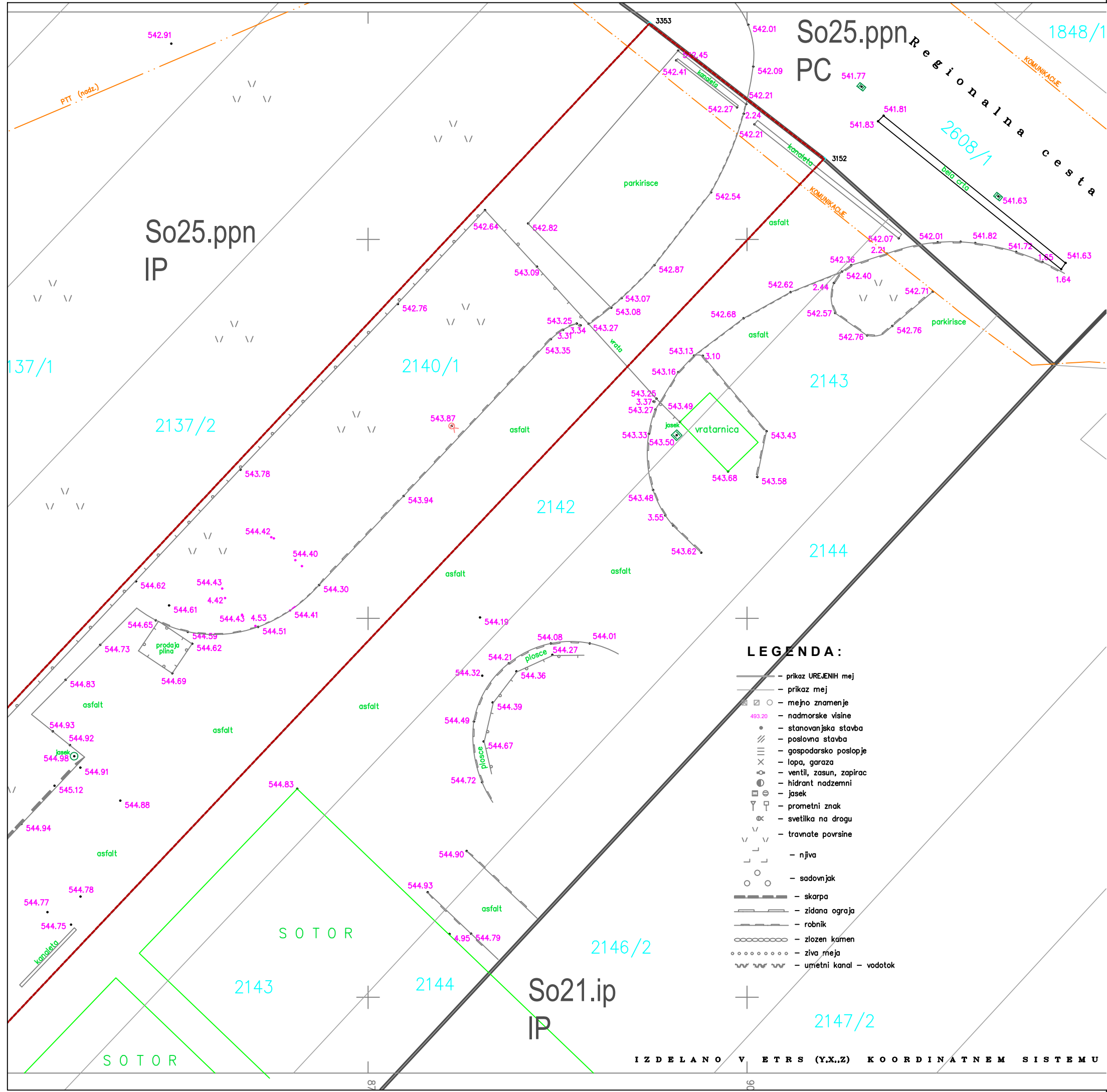
GRAFIČNI PRIKAZI

LOKACIJSKI PRIKAZI

Št. risbe	Naziv risbe	Merilo
1.1.1	Situacija obstoječega stanja	1:250
1.1.2	Gradbena in ureditvena situacija	1:250
1.1.3	Prometna ureditev, požarna varnost in ureditev gradbišča	1:250
1.1.4	Komunalna oskrba	1:250

TEHNIČNI PRIKAZI

Št. risbe	Naziv risbe	Merilo
1.1.5	Tloris pritličja, prerezi, fasade	1:100



LEGENDA KOMUNALNE OSKRBE

obstoječe	ново	
		kanalizacija fekalna
		kanaliz. met. strehe
		kanaliz. met. utr. pov.
		vodovod
		elektrika podzemni vod VN
		elektrika nadzemni vod VN
		elektrika podzemni vod NN
		elektrika nadzemni vod NN
		PTT podzemni vod
		PTT nadzemni vod
		javna razsvetljava
		plin podzemni vod
		toplovod podzemni vod
		prestavitev komunalnih vodov

LEGENDA

	gradbena parcela		varovalni pas vodovod
	parcelne meje		varovalni pas kanalizacija
	urejene parcelne meje		varovalni pas elektrika
	meja enot urejanja prostora		območje poplavitve nevarnosti
			varstvo kulturne dediščine
			varovalni pasovi prometne infr.



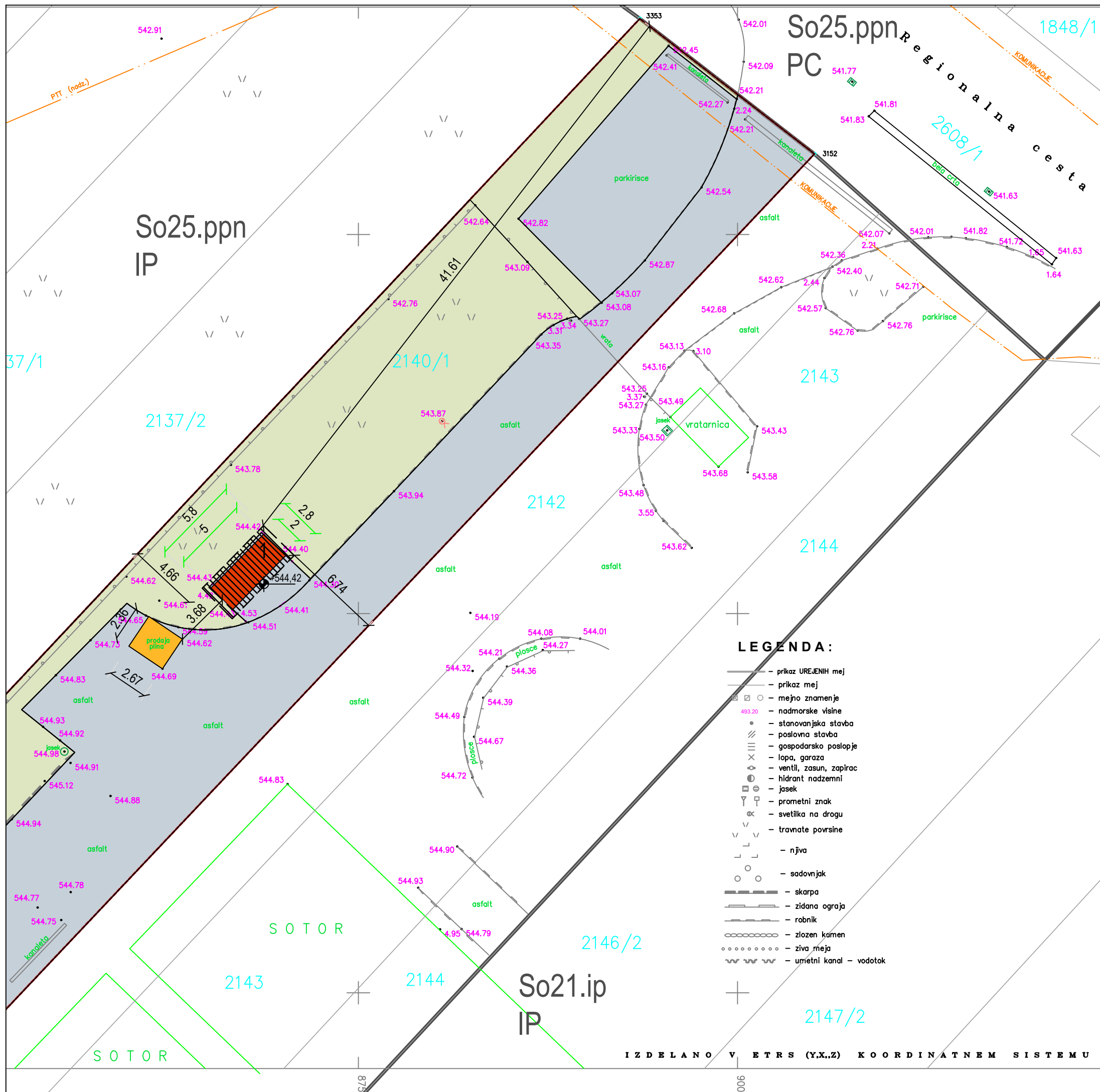
Enota urejanja prostora (EUP)	Hr08
Podrobna namenska raba prostora (PNRP)	SKs

LEGENDA:

	prikaz UREJENIH mej
	prikaz mej
	mejno znamenje
	nadmorske visine
	stanovanjska stavba
	poslovna stavba
	gospodarsko poslopje
	lopa, garaza
	ventil, zasun, zapirac
	hidrant nadzemni
	jasek
	prometni znak
	svetilka na drogu
	travnate površine
	njiva
	sadovnjak
	skarpa
	zidana ograja
	robnik
	zlozen kamen
	ziva meja
	umetni kanal - vodotok

Projektant:	ZASNOVA - GRADBENI BIRO, Lovšin Tone s.p. Vrvarska pot 1A, 1310 Ribnica		
Investitor:	FIBRAN D.O.O. Kočevarjeva ulica 1 8000 Novo Mesto		
Objekt:	SKLADIŠČE ODPADNEGA OLJA		
Vsebina:	OBSTOJEČE STANJE		
Vodja projekta:	Tone LOVŠIN, dipl. inž. grad., G - 0379		
Pooblaščen inženir/arhitekt:	Tone LOVŠIN, dipl. inž. grad., G - 0379		
Sodelavec:	Gregor LOVŠIN, univ. dipl. inž. VKI		
Št. proj.:	SS-01/20	Datum:	marec 2020
Merilo:	1:250	Projekt:	DGD
		Št. lista:	1.1.1

IZDELANO V ETRS (Y,X,Z) KOORDINATNEM SISTEMU



PRIKAZ POVRŠIN	
OBJEKTI NA STIKU Z ZEMLJIŠČEM	10.00
	6.30
	16.30 m ²
ODPRTE BIVALNE POVRŠINE - UTRJENE	0.00
	0.00 m ²
PROMETNE IN FUNKCIONALNE POVRŠINE - UTRJENE	1266.70
	1266.70 m ²
ZELENE POVRŠINE	2225.00
	2225.00 m ²
	3508.00 m ²
ZAZIDANA POVRŠINA	10.00 m ²

LEGENDA	
	površina objektov na stiku z zemljiščem, obst./novo
	površine namenjene bivanju na prostem utrjene/neutrjene
	prometne površine utrjene/neutrjene
	zelene površine
	varovalni pas elektrika
	gradbena parcela
	varovalni pas PTT
	parcelne meje
	varstvo kulturne dediščine
	urejene parcelne meje
	varovalni pasovi prometne infr.
	meja enot urejanja prostora
	varovalni pas vodovod
	podzemni deli; obstoječe/novo
	varovalni pas kanalizacija
	najbolj izpostavljeni deli; obstoječe/novo
	prikaz strešin, obstoječe/novo

1 glavni objekt: manj zahteven objekt; novogradnja

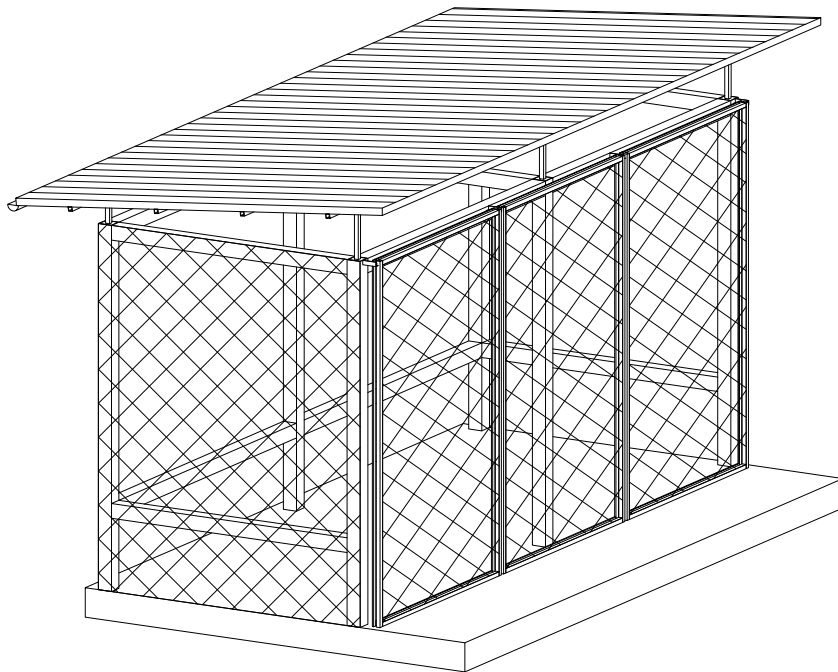


LEGENDA:	
	prikaz UREJENIH mej
	prikaz mej
	mejno znamenje
	nadmorske visine
	stanovanjska stavba
	poslovna stavba
	gospodarsko poslopje
	lopa, garaza
	ventil, zasun, zapirac
	hidrant nadzemni
	jasek
	prometni znak
	svetilka na drogu
	travnate površine
	njava
	sadovnjak
	skarpa
	zidana ograja
	robnik
	zlozen kamen
	ziva meja
	umetni kanal - vodotok

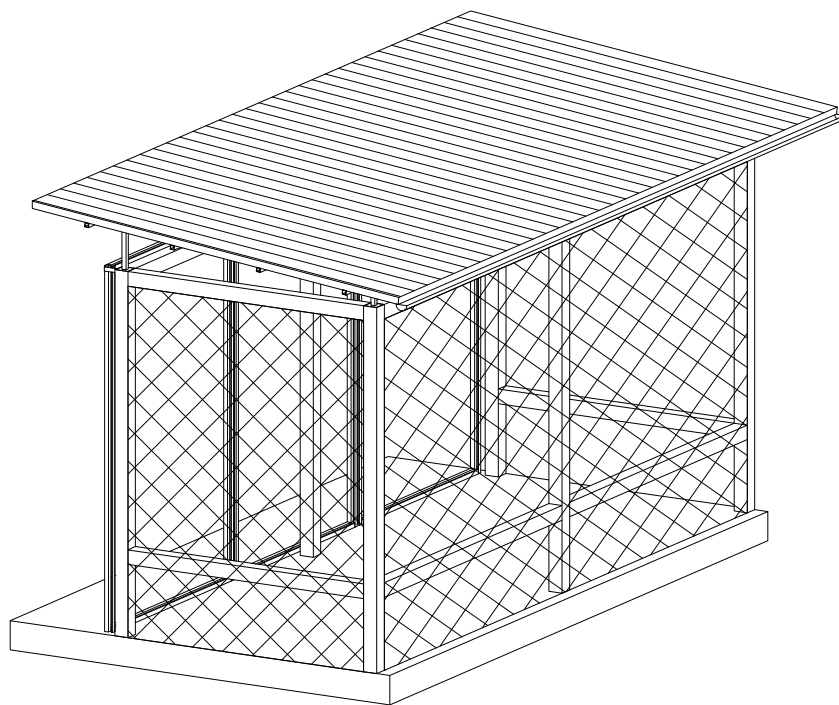
IZDELANO V ETRS (Y,X,Z) KOORDINATNEM SISTEMU

Projektant:	ZASNOVA - GRADBENI BIRO, Lovšin Tone s.p. Vrvarska pot 1A, 1310 Ribnica				
Investitor:	FIBRAN D.O.O. Kočevarjeva ulica 1 8000 Novo Mesto				
Objekt:	SKLADIŠČE ODPADNEGA OLJA				
Vsebina:	GRADBENA IN UREDITVENA SITUACIJA				
Vodja projekta:	Tone LOVŠIN, dipl. inž. grad., G - 0379				
Pooblaščen inženir/arhitekt:	Tone LOVŠIN, dipl. inž. grad., G - 0379				
Sodelavec:	Gregor LOVŠIN, univ. dipl. inž. VKI				
Št. proj.:	SS-01/20	Datum:	marec 2020		
Merilo:	1:250	Projekt:	DGD	Št. lista:	1.1.2

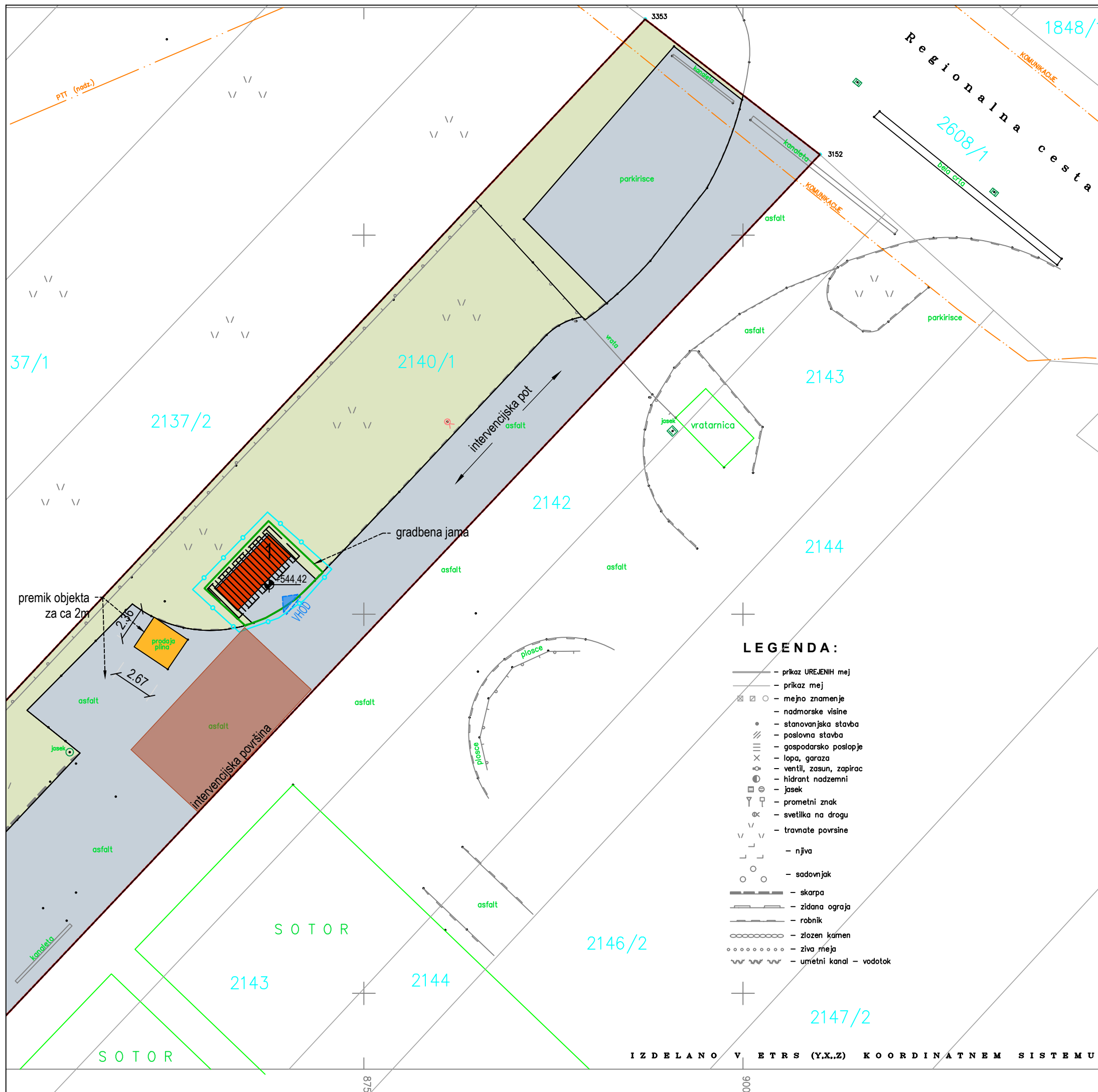
1.1.2 GRADBENO UREDITVENA SITUACIJA - 3D PRIKAZ GABARITOV OBJEKTA



Aksa 1
1:50



Aksa 2
1:50



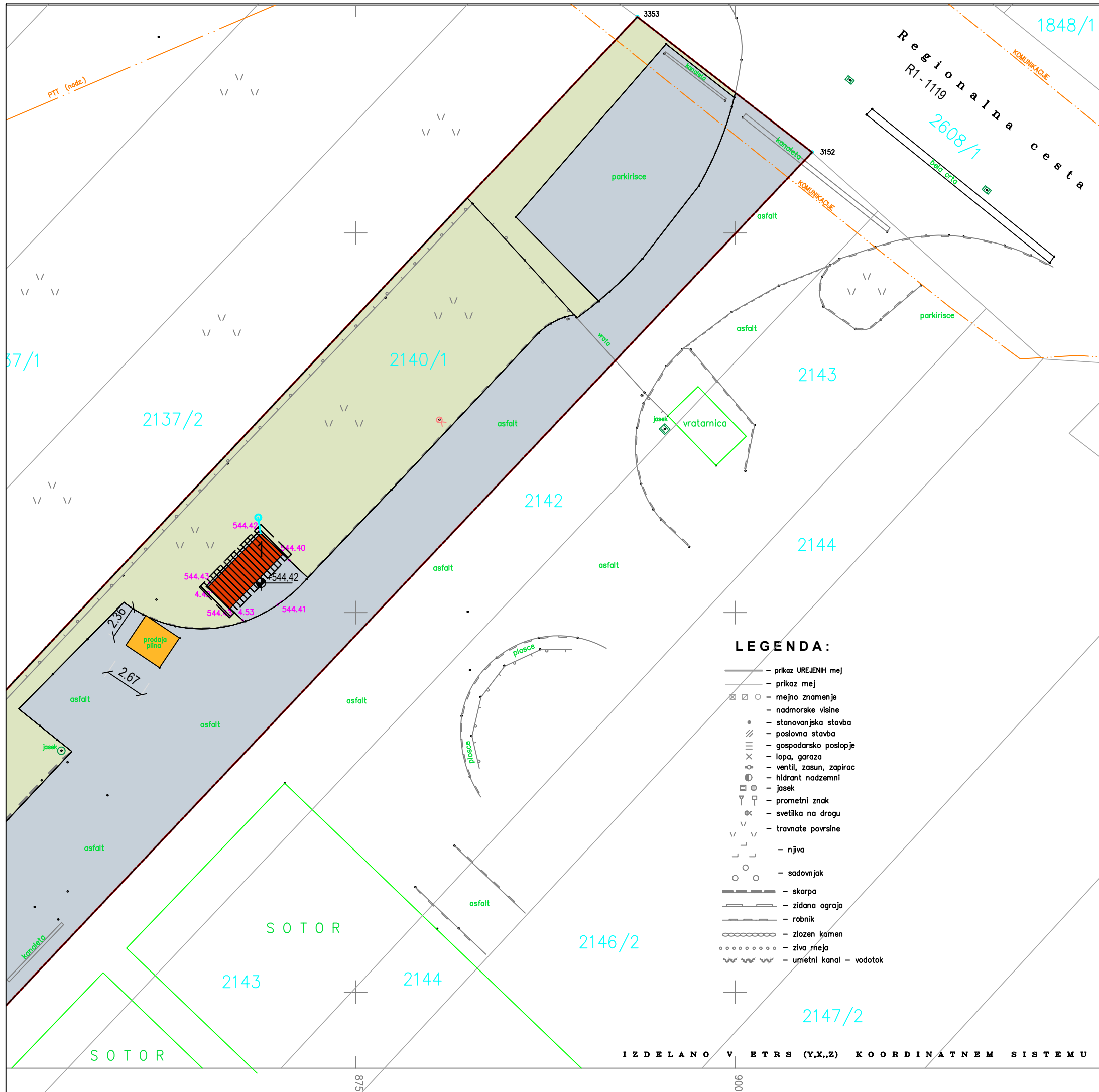
- LEGENDA**
- gradbena parcela
 - parcelne meje
 - urejene parcelne meje
 - meja enot urejanja prostora
 - prikaz gradbene jame
 - območje gradbišča
 - intervencija
 - podzemni deli; obstoječe/novo
 - najbolj izpostavljeni deli; obstoječe/novo
 - prikaz strešin, obstoječe/novo
 - 1 glavni objekt; manj zahteven; novogradnja
 - KO prostor za zbiranje komunalnih odpadkov
 - podzemni hidrant
 - prometna ureditev

- LEGENDA:**
- prikaz UREJENIH mej
 - prikaz mej
 - mejno znamenje
 - nadmorske visine
 - stanovanjska stavba
 - poslovna stavba
 - gospodarsko poslopje
 - lopa, garaza
 - ventil, zasun, zapirac
 - hidrant nadzemni
 - jasek
 - prometni znak
 - svetilka na drogu
 - travnate površine
 - njiva
 - sadovnjak
 - skarpa
 - zidana ograja
 - robnik
 - zlozen kamen
 - ziva meja
 - umetni kanal - vodotok



Projektant:	ZASNOVA - GRADBENI BIRO, Lovšin Tone s.p. Vrvarska pot 1A, 1310 Ribnica		
Investitor:	FIBRAN D.O.O. Kočevarjeva ulica 1 8000 Novo Mesto		
Objekt:	SKLADIŠČE ODPADNEGA OLJA		
Vsebina:	PROMETNA UREDITEV, POŽARNA VARNOST in UREDITEV GRADBIŠČA		
Vodja projekta:	Tone LOVŠIN, dipl. inž. grad., G - 0379		
Pooblaščen inženir/arhitekt:	Tone LOVŠIN, dipl. inž. grad., G - 0379		
Sodelavec:	Gregor LOVŠIN, univ. dipl. inž. VKI		
Št. proj.:	SS-01/20	Datum:	marec 2020
Merilo:	1:250	Projekt:	DGD
		Št. lista:	1.1.3

IZDELANO V ETRS (Y,X,Z) KOORDINATNEM SISTEMU



LEGENDA KOMUNALNE OSKRBE

obstoječe	ново	
		kanalizacija fekalna
		kanaliz. met. strehe
		kanaliz. met. utr. pov.
		vodovod
		elektrika podzemni vod VN
		elektrika nadzemni vod VN
		elektrika podzemni vod NN
		elektrika nadzemni vod NN
		PTT podzemni vod
		PTT nadzemni vod
		javna razsvetljava
		plin podzemni vod
		toplovod podzemni vod
		prestavitev komunalnih vodov

LEGENDA

	gradbena parcela
	parcelne meje
	urejene parcelne meje
	meja enot urejanja prostora

1 glavni objekt: manj zahteven objekt; novogradnja

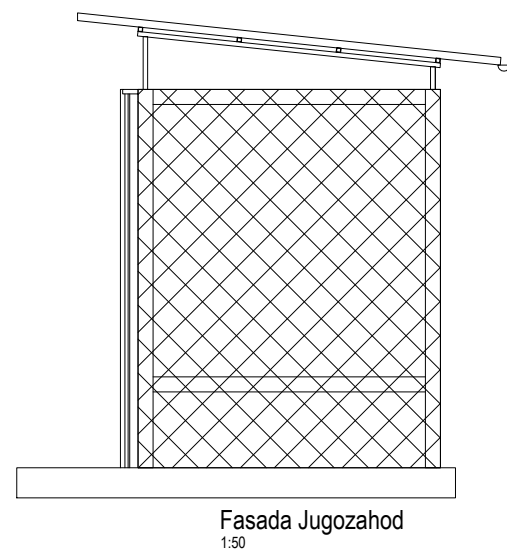
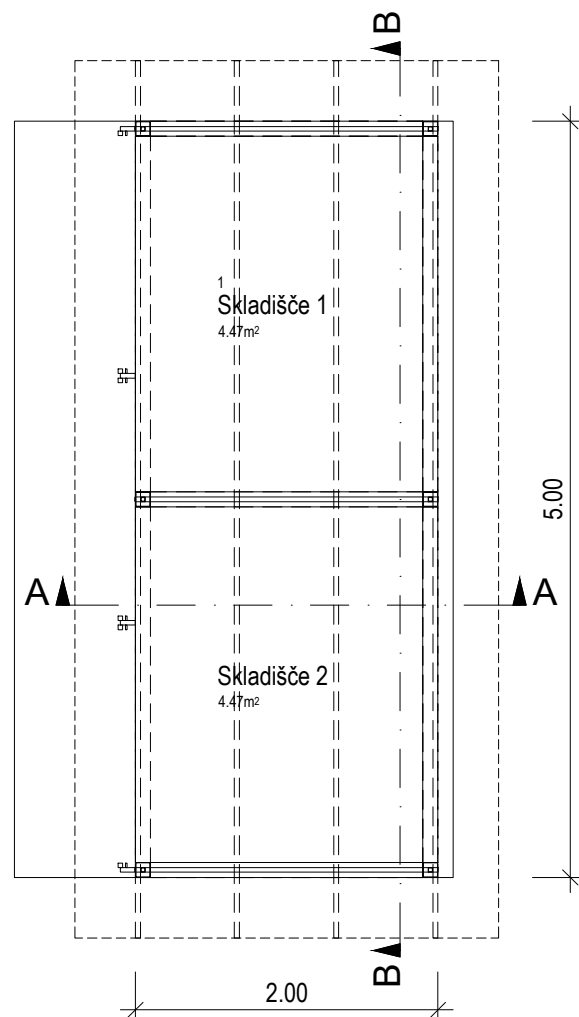


LEGENDA:

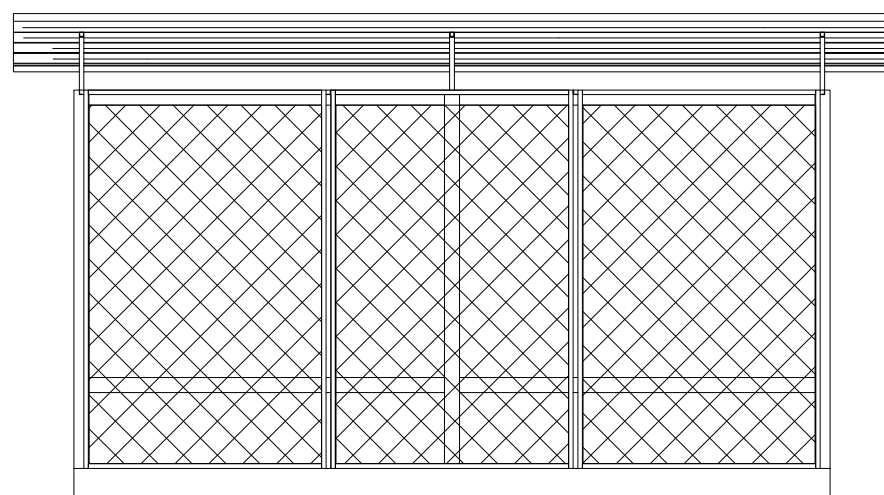
	- prikaz UREJENIH mej
	- prikaz mej
	- mejno znamenje
	- nadmorske visine
	- stanovanjska stavba
	- poslovna stavba
	- gospodarsko poslopje
	- lopa, garaza
	- ventil, zasun, zapirac
	- hidrant nadzemni
	- jasek
	- prometni znak
	- svetilka na drogu
	- travnate površine
	- njiva
	- sadovnjak
	- skarpa
	- zidana ograja
	- robnik
	- zlozen kamen
	- ziva meja
	- umetni kanal - vodotok

Projektant:	ZASNOVA - GRADBENI BIRO, Lovšin Tone s.p. Vrvarska pot 1A, 1310 Ribnica		
Investitor:	FIBRAN D.O.O. Kočevarjeva ulica 1 8000 Novo Mesto		
Objekt:	SKLADIŠČE ODPADNEGA OLJA		
Vsebina:	KOMUNALNA OSKRBA		
Vodja projekta:	Tone LOVŠIN, dipl. inž. grad., G - 0379		
Pooblaščen inženir/arhitekt:	Tone LOVŠIN, dipl. inž. grad., G - 0379		
Sodelavec:	Gregor LOVŠIN, univ. dipl. inž. VKI		
Št. proj.:	SS-01/20	Datum:	marec 2020
Merilo:	1:250	Projekt:	DGD
		Št. lista:	1.1.4

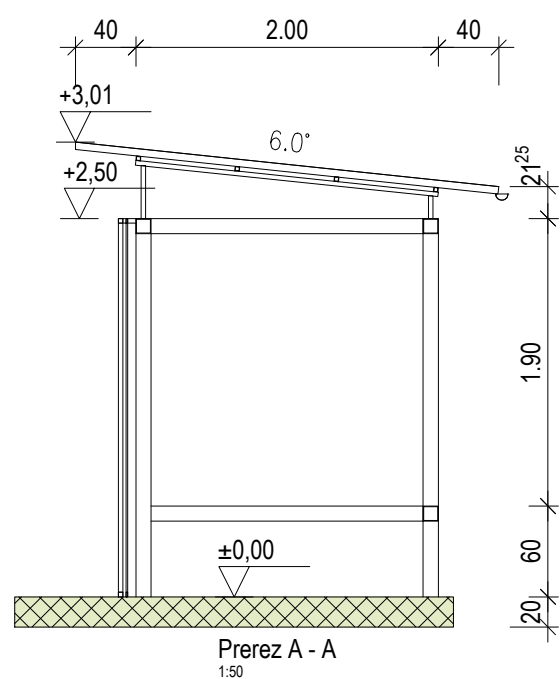
IZDELANO V ETRS (Y,X,Z) KOORDINATNEM SISTEMU



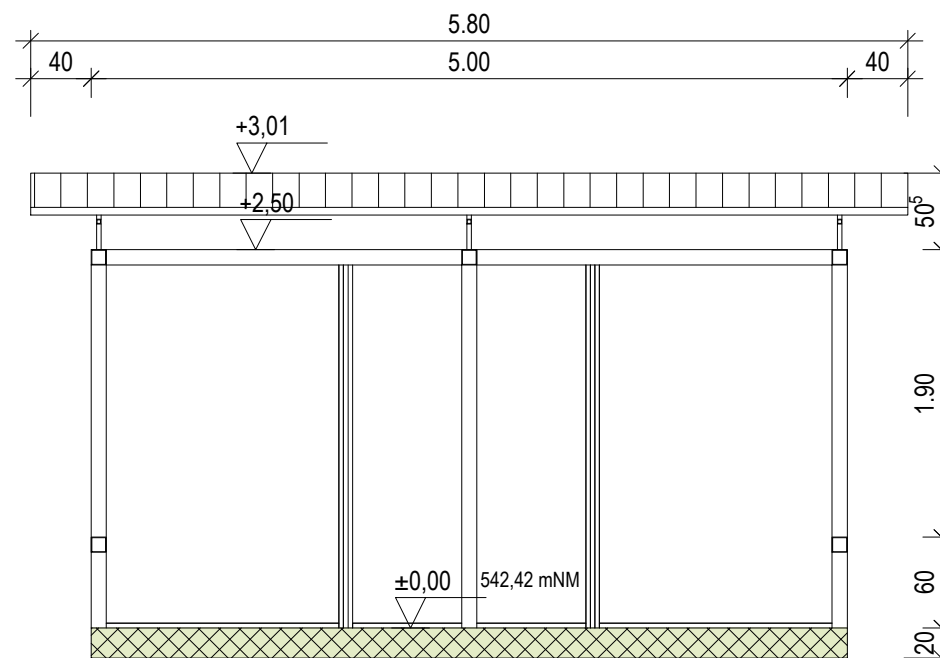
Fasada Jugozahod
1:50



Fasada Severozahod
1:50



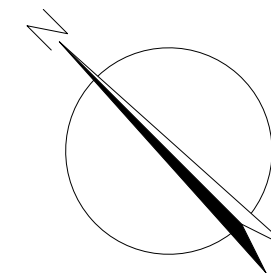
Prerez A - A
1:50



Prerez B - B
1:50

OPOMBE

- VSE MERE IN KOTE PREVERITI PRI IZVEDBI IN JIH PRILAGODITI DEJANSKIM RAZMERAM NA OBJEKTU.



POVRŠINA PROSTOROV - novo			
ŠT.	PROSTOR	TLAK	POVRŠINA
1	Skladišče 1	Beton	4,47
2	Skladišče 2	Beton	4,47
SKUPAJ KLET:			8.94

LEGENDA MATERIALOV

- ARMIRAN BETON
- JEKLENA KONSTRUKCIJA

Kota pritličja ±0,00 je na 544,42 mNM

Projektant:	ZASNOVA - GRADBENI BIRO, Lovšin Tone s.p. Vrvarska pot 1A, 1310 Ribnica
Investitor:	FIBRAN D.O.O. Kočevarjeva ulica 1 8000 Novo Mesto
Objekt:	SKLADIŠČNI OBJEKT
Vsebina:	TLORIS PRITLIČJA PREREZ A-A, B-B FASADE
Vodja projekta:	Tone LOVŠIN, dipl. inž. grad., G - 0379
Pooblaščen inženir/arhitekt:	Tone LOVŠIN, dipl. inž. grad., G - 0379
Sodelavec:	Gregor LOVŠIN, univ. dipl. inž. VKI
Št. proj.:	SS-01/19
Datum:	marec 2020
Merilo:	1:100
Projekt:	DGD
Št. lista:	1.1.5

PRILOGE (PROJEKTNI POGOJI, MNENJA...)