
A. PZI

Zbirni načrt
Načrt arhitekture

INVESTITOR:	Občina Dravograd Trg 4.julija 7 2370 Dravograd
NAZIV GRADNJE:	PRIZIDAVA OSNOVNE ŠOLE
KRATEK OPIS GRADNJE:	Prizidava športne dvorane k obstoječi šoli v Trbonjah
VRSTE GRADNJE:	nova gradnja - prizidava
VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:	PZI
ŠTEVILKA PROJEKTA:	FM-06/24
DATUM IZDELAVE:	MAJ 2026
PROJEKTANT:	FIMA MATIKUN d.o.o., Otiški vrh 26c, 2373 Šentjanž pri Dravogradu
ODGOVORNA OSEBA PROJEKTANTA:	Urša Pokeržnik
VODJA PROJEKTIRANJA: IDENTIFIKACIJSKA ŠTEVILKA:	Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606



B. TEHNIČNO POROČILO


OBRAZCI

1.	NASLOVNA STRAN PROJEKTNE DOKUMENTACIJE – PRILOGA 1A
2.	PODATKI O UDELEŽENIH STROKOVNJAKIH PRI PROJEKTIRANJU – PRILOGA 1B
3.	IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTA V PZI – PRILOGA 2B
4.	SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI – PRILOGA 4A
5.	PODATKI O OBJEKTIH – PRILOGA 4B
6.	PODATKI O ZEMLJIŠČIH ZA GRADNJO – PRILOGA 4C
7.	PRILOGA 1C
8.	PRILOGA 2C

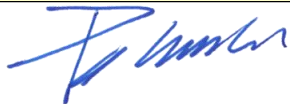
A.	PZI	0
B.	TEHNIČNO POROČILO	1
1.	OPIS GRADNJE.....	2
2.	STAVBNO POHIŠTVO	9
3.	KONTRUKCIJSKI ELEMENTI.....	10
4.	ELEKTRO INSTALACIJE IN STROJNE INSTALACIJE.....	13
5.	IZRAČUN VOLUMNOV GRADBENIH ELEMNTOV	16
6.	VIZUALIZACIJA PREDVIDENEGA OBJEKTA	18
C.	GRAFIČNE PRILOGE	19

PRILOGA 1A

**NASLOVNA STRAN
PROJEKTNE DOKUMENTACIJE**

INVESTITOR	
INVESTITOR 1	
ime in priimek ali naziv družbe	OBČINA DRAVOGRAD
naslov ali poslovni naslov družbe	Trg 4. julija 7, 2370 Dravograd
INVESTITOR 2	
ime in priimek ali naziv družbe	
naslov ali poslovni naslov družbe	
INVESTITOR 3	
ime in priimek ali naziv družbe	
naslov ali poslovni naslov družbe	
PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	ŠPORTNA DVORANA TRBONJE
<i>naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta</i>	
VRSTE GRADNJE	<input type="checkbox"/> NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT
<i>označiti vse ustrezne vrste gradnje</i>	<input checked="" type="checkbox"/> NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA
	<input type="checkbox"/> REKONSTRUKCIJA
	<input type="checkbox"/> SPREMEMBA NAMEMBNOSTI
	<input type="checkbox"/> ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA
	<input type="checkbox"/> LEGALIZACIJA
	<input type="checkbox"/> MANJŠA REKONSTRUKCIJA
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI	
vrsta dokumentacije (DPP, DGD, PZI, PZO, PID, DL)	PZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)
številka projekta	FM-06/24
datum izdelave	MAJ 2026
datum spremembe	
PODATKI O PROJEKTANTU	
projektant (naziv družbe)	FIMA MATIKUN d.o.o.
naslov	Otiški vrh 26c, 2373 Šentjanž pri Dravogradu
odgovorna oseba projektanta	Urša Pokeržnik
podpis odgovorne osebe projektanta	
PODATKI O IZDELOVALCU OSNOVNEGA PRIKAZA / NAČRTA	
izdelovalec osnovnega prikaza / načrta	LEON POKERŽNIK, univ.dipl.inž.str.
identifikacijska številka	IZS S-0606
projektant izdelovalca osnovnega načrta (naziv družbe)	FIMA MATIKUN d.o.o.
naslov	Otiški vrh 26c, 2373 Šentjanž pri Dravogradu
PODATKI O VODJI PROJEKTIRANJA	
VODJA PROJEKTIRANJA	LEON POKERŽNIK, univ.dipl.inž.str.
identifikacijska številka	IZS S-0606
podpis vodje projektiranja	

LEON POKERŽNIK
univ. dipl. inž. str.
IZS S-0606



PRILOGA 1B

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU	
POOBlašČeni arhitekti	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	Milan Petek, univ.dipl.inž.arh. ZAPS 0424
navedba gradiv, ki so jih izdelali	1 Načrt s področja arhitekture
POOBlašČeni inženirji s področja 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	LEON POKERŽNIK, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606
navedba gradiv, ki so jih izdelali	DGD
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	

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

**IZJAVA PROJEKTANTA
IN VODJE PROJEKTIRANJA V PZI**

PROJEKTANT	
projektant (naziv družbe)	FIMA MATIKUN d.o.o.
naslov	Otiški vrh 26c, 2373 Šentjanž pri Dravogradu
odgovorna oseba projektanta	Urša Pokeržnik

IN VODJA PROJEKTIRANJA	
vodja projektiranja	LEON POKERŽNIK, univ.dipl.inž.str.

IZJAVLJAVA:

da je projektna dokumentacija za izvedbo gradnje (PZI):

številka projekta	FM-06/24
datum izdelave	MAJ 2026

- skladna z zahtevami prostorskega izvedbenega akta;

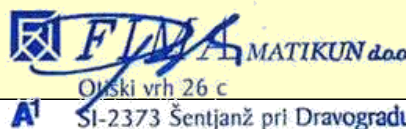
- da so bili v izdelavo projektne dokumentacije vključeni ustrezni pooblaščen arhitekti, pooblaščen krajinski arhitekti in pooblaščen inženirji s področja gradbeništva, elektrotehnike, strojništva, tehnologije, požarne varnosti, geotehnologije in rudarstva, geodezije ali prometnega inženirstva ter strokovnjaki 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 izpolnjenje bistvenih in drugih zahtev objekta.

vodja projektiranja	LEON POKERŽNIK, univ.dipl.inž.str.
identifikacijska številka	IZS S-0606
podpis vodje projektiranja	



odgovorna oseba projektanta	Urša Pokeržnik
podpis odgovorne osebe projektanta	



PRILOGA 4A

SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	ŠPORTNA DVORANA TRBONJE
kratak opis gradnje	Namen posega je novogradnja – prizidava športne dvorane z spremljajočimi prostori (garderobe in sanitarije) k obstoječi osnovni šoli v Trbonjah.
<i>navedba objektov in njihovih značilnosti</i>	
glavni objekt, če je določen	
klasifikacija objekta po CC-SI	12650 Stavbe za šport
pripadajoči objekti	
<i>naštej</i>	
objekt z vplivi na okolje	NE
kratak opis spremembe zaradi večjih odstopanj od gradbenega dovoljenja	
<i>izpolniti, če gre za spremembo gradbenega dovoljenja</i>	
kratak opis pripravljanih del	
<i>izpolniti, če gre za dokumentacijo, ki se nanaša samo na pripravljalna dela</i>	
PROSTORSKI AKT	
prostorski akt	Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Dravograd, Uradni list RS, št. 4/2015, z dne 19.5.2015
EUP	TRB-5
namenska raba	CDi - območja za izobraževanje
URBANISTIČNI KAZALCI	
<i>Samo za stavbe v DGD.</i>	
a) površine pod stavbami	
b) površine pod pripadajočimi pomožnimi objekti, ki so stavbe	
c) utrjene zunanje površine (promet, komunala, tehnične površine)	
d) utrjene zunanje površine (bivanje na prostem)	
e) površine raščenege dela	
velikost gradbene parcele (a + b + c + d + e)	
zazidana površina	
bruto tlorisna površina vseh stavb	
faktor prekritih površin (FPP)	
faktor raščenege 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	

PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO

VODOVOD	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
ELEKTRIKA	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

DRUGA MNENJA

PRILOGA 4B

PODATKI O STAVBAH, GRADBENO INŽENIRSKIH OBJEKTIH IN ZUNANJI UREDITVI

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

STAVBA 1

rubriko dodati za vsako stavbo posebej

OSNOVNI PODATKI O STAVBI

imenovanje objekta

ŠPORTNA DVORANA TRBONJE

kratek opis objekta

Namen posega je novogradnja – prizidava športne dvorane z spremljajočimi prostori (garderobe in sanitarije) k obstoječi osnovni šoli v Trbonjah.

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

klasifikacija po CC-SI

12650 Stavbe za šport

KLASIFIKACIJA PO CC-SI IN DOLOČITEV DELEŽEV PRI VEČNAMENSKIH STAVBAH

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

del	klasifikacija po CC-SI	delež %
del 1	12650 Stavbe za šport	100%
del 2		
del 3		
del 4		
del 5		

po potrebi dodati vrstice

glavni ali pripadajoči objekt

glavni objekt

vrsta gradnje

novogradnja - prizidava

zahtevnost objekta

manj zahteven

razvrstitev glede na požarno zahtevnost

požarno manj zahteven objekt

razvrstitev glede na univerzalno graditev in rabo objektov

VELIKOST STAVBE

GABARITI

zunanje mere na stiku z zemljiščem
(maksimalna širina x dolžina, premer ali podobno)

20,9mx 20,4m

najvišja višinska kota (n. v.)

398,7

višinska kota pritličja (n. v.)

390,9 m

najnižja višinska kota - kota tlaka najnižje etaže (n. v.)

390,9 m

višina (največja razdalja od kote tlaka najnižje etaže
do vrha stavbe do najvišje višinske kote)

7,8 m

POVRŠINE IN PROSTORNINE

se ne izpolnjuje v DPP

površina pod stavbo na stiku z zemljiščem

438,0 m²

uporabna površina za stanovanja in poslovne dejavnosti

438,0 m²

bruto tlorisna površina

438,0 m²

bruto prostornina

2827,6 m³

ZNAČILNOSTI ZA STAVBE

se ne izpolnjuje v DPP

število stanovanjskih enot (stavbe)	
število ležišč, če gre za bolnice, hotele, ipd.	
etažnost	P
fasada	klasična demit + les
oblika strehe	ravna streha
naklon (v stopinjah)	1,0 °
število parkirnih mest v stavbi	0
število parkirnih mest za vozila oseb z invalidskimi vozički v stavbi	0
drug podatek, zahtevan v PA	0

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	3136,0 m ²
seštevek območij gradbene parcele (A+B+C)	

GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL

k. o.	parc. št.	parcela m ²	območje gradbene parcele m ²
838 - Trbonje	199/2	1939,0 m ²	1939,0 m ²
838 - Trbonje	*45	230,0 m ²	230,0 m ²
838 - Trbonje	199/3	307,0 m ²	307,0 m ²
838 - Trbonje	200/2	405,0 m ²	405,0 m ²
838 - Trbonje	200/4	255,0 m ²	255,0 m ²
po potrebi dodati vrstice in preveriti seštevek			3136,0 m ²

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI

k. o.	parc. št.	parcela m ²	območje gradbene parcele m ²
po potrebi dodati vrstice in preveriti seštevek			0,0 m ²

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC

k. o.	parc. št.	parcela m ²	območje gradbene parcele m ²
po potrebi dodati vrstice in preveriti seštevek			0,0 m ²

ODMIKI OD SOSEDNIH ZEMLJIŠČ

samo v DGD in PZI

k. o.	parc. št.	odmik v m (0,0)
838 - Trbonje	199/8	7,7 m
838 - Trbonje	199/4	19,1 m
838 - Trbonje	203/3	5,4 m

po potrebi dodati vrstico

GRADBENI INŽENIRSKI OBJEKT 1

rubriko dodati za vsak gradbeno inženirski objekt posebej

OSNOVNI PODATKI O GRADBENO INŽENIRSKEM OBJEKTU

imenovanje objekta	
kratak opis objekta	

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

klasifikacija po CC-SI	
glavni ali pripadajoči objekt	
vrsta gradnje	
zahtevnost objekta	
razvrstitev glede na požarno zahtevnost	
razvrstitev glede na univerzalno graditev in rabo objektov	

ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKO OBJEKTE

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

NAVEDBA PODLAG ZA PROJEKTIRANJE

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

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

GRADBENA PARCELA

samo v DGD

velikost gradbene parcele m ²	0,0 m ²
seštevek območij gradbene parcele (A+B+C)	

GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL

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

po potrebi dodati vrstice in posodobiti avtomatično seštevanje

0,0 m²

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI

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

po potrebi dodati vrstice in posodobiti avtomatično seštevanje

0,0 m²

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC

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

po potrebi dodati vrstice in posodobiti avtomatično seštevanje

0,0 m²

ODMIKI OD SOSEDNIJH 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 raščenege dela

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

ostale ureditve

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

po potrebi dodati vrstico

PRILOGA 4C

PODATKI O ZEMLJIŠČIH

SEZNAM A: OBJEKTI IN ZUNANJA UREDITEV OBJEKTA (GRADBENA PARCELA)			
katastrska občina	838 - Trbonje		
parc. št.	199/2, *45, 199/3, 200/2, 200/4		
<i>po potrebi dodati vrstice</i>			
velikost gradbene parcele m ²	3136		
GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL			
katastrska občina	parc. št.	parcela m ²	območje gradbene parcele m ²
838 - Trbonje	199/2	1939,0 m ²	1939,0 m ²
838 - Trbonje	*45	230,0 m ²	230,0 m ²
838 - Trbonje	199/3	307,0 m ²	307,0 m ²
838 - Trbonje	200/2	405,0 m ²	405,0 m ²
838 - Trbonje	200/4	255,0 m ²	255,0 m ²
<i>po potrebi dodati vrstice za vsako parcelo in preveriti seštevek</i>			3136,0 m ²
GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI			
katastrska občina	parc. št.	parcela m ²	območje gradbene parcele m ²
<i>po potrebi dodati vrstice za vsako parcelo in preveriti seštevek</i>			0,0 m ²
GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC			
katastrska občina	parc. št.	parcela m ²	območje gradbene parcele m ²
<i>po potrebi dodati vrstice za vsako parcelo in preveriti seštevek</i>			0,0 m ²
SEZNAM B: POTEKI PRIKLJUČKOV NA INFRASTRUKTURO ZARADI ZAGOTAVLJANJA KOMUNALNE OSKRBE IN PRIKLJUČEVANJA NA INFRASTRUKTURO			
<i>obstoječi priključki, ki se ne spreminjajo, se ne vpisujejo; vpisati potek priključkov od objekta do mesta priključenja</i>			
OSKRBA S PITNO VODO			
predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek		838 199/3
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključenja	k. o. mesta priključenja	parc. št. mesta priključenja
	obstoječ vodomerni jašek		
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina	838 - Trbonje		
parc. št.	199/3		
<i>po potrebi dodati vrstice</i>			
ELEKTRIKA			
predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključenja	k. o. mesta priključenja	parc. št. mesta priključenja
	obstoječa merilna omarica	838	199/3
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina	838 - Trbonje		
parc. št.	199/3		
<i>po potrebi dodati vrstice</i>			

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	čistilna naprava		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
	OBSTOJEČA MKČN	838	199/3

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	838 - Trbonje		
parc. št.	199/3		

*po potrebi dodati vrstice***ODVAJANJE METEORNIH VODA**

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
	obstoječ meteorni jašek	825	199/3

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	838 - Trbonje		
parc. št.	199/3		

*po potrebi dodati vrstice***KOMUNIKACIJSKI VODI**

predvidena komunalna oskrba	priključevanje ni predvideno		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina			
parc. št.			

po potrebi dodati vrstice

DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
		838	200/4

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	838 - Trbonje
parc. št.	199/3

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 prestavitve 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

NASLOVNA STRAN NAČRTA

NAČRT ARHITEKTURE

PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	ŠPORTNA DVORANA TRBONJE
kratak opis gradnje	Namen posega je novogradnja – prizidava športne dvorane z spremljajočimi prostori (garderobe in sanitarije) k obstoječi osnovni šoli v Trbonjah.
VRSTE GRADNJE	<input type="checkbox"/> NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT
označiti vse ustrezne vrste gradnje	<input checked="" type="checkbox"/> NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA
	<input type="checkbox"/> REKONSTRUKCIJA
	<input type="checkbox"/> SPREMEMBA NAMEMBNOSTI
	<input type="checkbox"/> ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA
	<input type="checkbox"/> LEGALIZACIJA
	<input type="checkbox"/> MANJŠA REKONSTRUKCIJA

PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI

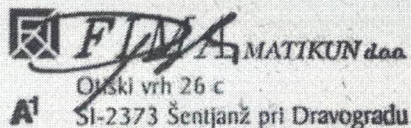
vrsta dokumentacije	PZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)
številka projekta	FM-06/24

PODATKI O NAČRTU

strokovno področje načrta	ARHITEKTURA
naziv načrta	NAČRT ARHITEKTURE
številka načrta	FM-06/24
datum izdelave	maj 2026
datum spremembe	

PODATKI O PROJEKTANTU NAČRTA

projektant načrta (naziv družbe)	FIMA MATIKUN d.o.o.
naslov	Otiški vrh 26c, 2373 Šentjanž pri Dravogradu
odgovorna oseba projektanta načrta	Urša Pokeržnik
podpis odgovorne osebe projektanta načrta	



PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA

ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	Milan Petek, univ.dipl.inž.arh
identifikacijska številka	ZAPS 0424
podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	

MILAN PETEK

 UNIV.DIPL.INŽ.ARH.
 POOBLAŠČENI ARHITEKT,
 POOBLAŠČENI PROSTORSKI
 NAČRTOVALEC

PA PPN ZAPS 0424

PRILOGA 2C

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

PROJEKTANT NAČRTA

projektant načrta (naziv družbe)	FIMA MATIKUN d.o.o.
naslov	Otiški vrh 26c, 2373 Šentjanž pri Dravogradu
odgovorna oseba projektanta načrta	Urša Pokeržnik

IN POOBLAŠČENI STROKOVNJAK, KI JE IZDELAL NAČRT


pooblaščen strokovnjak	Milan Petek, univ.dipl.inž.arh
------------------------	--------------------------------

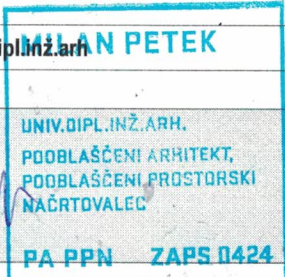
IZJAVLJAVA:


da načrt

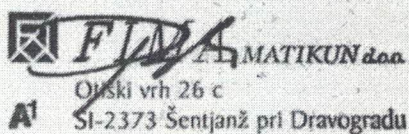
vrsta dokumentacije	PZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)
strokovno področje načrta	ARHITEKTURA
naziv načrta	NAČRT ARHITEKTURE
številka načrta	FM-06/24
datum izdelave	maj 2026

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

pooblaščen strokovnjak	Milan Petek, univ.dipl.inž.arh
identifikacijska številka	ZAPS 0424
podpis pooblaščenega strokovnjaka	



odgovorna oseba projektanta načrta	Urša Pokeržnik
podpis odgovorne osebe projektanta načrta	





1. OPIS GRADNJE

1. 1. NAMEN POSEGA

Namen posega je novogradnja – prizidava športne dvorane s poudarkom na trajnostni leseni gradnji s spremljajočimi prostori k obstoječi osnovni šoli v Trbonjah.

S prizidavo se izboljšujejo prostorski in funkcionalni pogoji za izvajanje športne vzgoje, šolskih in občinskih dejavnosti ter morebitnih drugih javnih programov, povezanih z dejavnostjo osnovne šole. Poseg ne spreminja osnovne namembnosti območja, temveč predstavlja funkcionalno dopolnitev obstoječega vzgojno-izobraževalnega objekta.

Gradnja je predvidena na parceli št. 199/2, k.o. 838 Trbonje, v neposredni navezavi na obstoječi objekt osnovne šole. Prizidava je oblikovno, funkcionalno in konstrukcijsko usklajena z obstoječo stavbo ter zasnovana tako, da omogoča neposredno povezavo med starim in novim delom objekta.

Pri izvedbi objekta se predvideva uporaba materialov lokalnega izvora ter sodelovanje z lokalnimi ponudniki in izvajalci, s čimer se spodbuja regionalno gospodarstvo, zmanjšuje transportne poti materialov ter posledično zmanjšuje vpliv gradnje na okolje. Poseben poudarek je namenjen uporabi lesa in lesnih proizvodov iz lokalnega okolja, kar dodatno prispeva k trajnostni in okoljsko odgovorni zasnovi objekta.

Projektna naloga izhaja iz potreb investitorja po razširitvi obstoječih kapacitet šole ter uporabe trajnostnih načel lesene gradnje v sklopu sodelovanja z lokalnimi dobavitelji in je obdelana v okviru idejne zasnove (IDZ), ki določa osnovne prostorske, funkcionalne in oblikovne rešitve predvidenega posega.

1. 2. LOKACIJA PRIZIDAVE

Poseg je predviden na parceli št. 199/2, k.o. 838 Trbonje, na že pozidanem stavbnem zemljišču v neposredni navezavi na obstoječo osnovno šolo. Na območju ni evidentiranih posebnih varovalnih pasov ali zavarovanih območij, ki bi omejevala izvedbo načrtovanega posega.



Ortofoto posnetek lokacije (Vir: Portal PISO)

1. 3. OPIS LOKACIJE Z URBANISTIČNIMI PODATKI

Lokacija posega se nahaja na območju veljavnega občinskega prostorskega načrta (OPN), kjer je zemljišče opredeljeno kot območje centralnih dejavnosti. Namenska raba prostora je določena kot:

- PNRP oznaka: CD – druga območja centralnih dejavnosti,
- PPNRP oznaka: CDi – območja za izobraževanje,
- EUP oznaka: TRB-5



Območje je namenjeno izvajanju javnih dejavnosti, predvsem vzgoje in izobraževanja, kamor sodi tudi obstoječi objekt osnovne šole. Načrtovana prizidava športne dvorane s spremljajočimi prostori (garderobe in sanitarije) je skladna z namensko rabo prostora in predstavlja funkcionalno dopolnitev obstoječe izobraževalne dejavnosti.

Obstoječe stanje lokacije predstavlja urejeno stavbno zemljišče z vzpostavljenimi prometno in komunalno infrastrukturo. Zunanja ureditev ostaja nespremenjena, ohranijo se obstoječi dovozi, dostopi ter parkirne površine, poseg pa ne zahteva sprememb prometne ali komunalne ureditve.

1. 4. OPIS PRIKLJUČKOV NA KOMUNALNO IN ENERGETSKO INFRASTRUKTURO

Na lokaciji je zagotovljena osnovna komunalna opremljenost, vključno z dostopom do javnega cestnega omrežja ter priključki na vodovodno, kanalizacijsko in komunikacijsko infrastrukturo.

Prizidek se navezuje na vsa interna omrežja komunalne oz. energetske infrastrukture osnovne šole. Vir ogrevne energije je obstoječ kotel na lesno biomaso v energetskem prostoru osnovne šole.

Točke priklopa na komunalno in energetsko infrastrukturo – vsi priključki so obstoječi:

- NN vod – 199/3, k.o. 838 Trbonje,
- TK vod – 199/3, k.o. 838 Trbonje,
- Ogrevni vod – *45, k.o. 838 Trbonje,
- Vodovod – *45, k.o. 838 Trbonje,
- Meteorna kanalizacija – 199/3, k.o. 838 Trbonje,
- Fekalna kanalizacija – 199/3, k.o. 838 Trbonje,

1. 5. OPIS OBJEKTA IN NJEGOVIH ZNAČILNOSTI

1. 5. 1. OPIS OBSTOJEČEGA STANJA OBJEKTA

Obstoječi objekt je osnovna šola, namenjena izvajanju vzgojno-izobraževalne dejavnosti. Objekt obsega učilnice, skupne prostore, administrativne prostore ter spremljajoče tehnične in servisne prostore. Konstrukcija objekta je klasična, skladna s časom gradnje.

Prometni dostop, peš povezave ter mirujoči promet so urejeni in se z načrtovanim posegom ne spreminjajo. Objekt je priključen na vso potrebno komunalno infrastrukturo.

1. 5. 2. OPIS NOVEGA STANJA OBJEKTA

Predviden je lesen prizidek športne dvorane z garderobnim in sanitarnim delom, ki je funkcionalno povezan z obstoječo osnovno šolo. Nov objekt omogoča izvajanje športnih dejavnosti v ustreznih prostorskih pogojih.

Predvidena je izgradnja lesenega prizidka športne dvorane z garderobnim in sanitarnim delom, ki je funkcionalno in komunikacijsko povezan z obstoječim objektom osnovne šole. Namen prizidave je zagotoviti ustrezne prostorske pogoje za izvajanje športno-vzgojnih dejavnosti ter izboljšati funkcionalnost in kakovost spremljajočih prostorov za uporabnike športne infrastrukture.

Objekt je zasnovan kot sodobna lesena gradnja, pri kateri se uporablja trajnostni konstrukcijski sistem z visoko stopnjo energijske učinkovitosti in nizkim vplivom na okolje. Nosilna konstrukcija prizidka je predvidena v kombinaciji lesene izvedbe in AB, kar omogoča hitro gradnjo, kakovostno izvedbo detajlov ter ugodne bivalne in uporabniške pogoje. Izbrani materiali zagotavljajo dobro toplotno zaščito, primerno akustično udobje ter visoko stopnjo trajnosti objekta. Pomemben poudarek je na izbiri lokalnih lesenih produktov.



Prizidava je oblikovana kot samostojen arhitekturni volumen, ki se po svoji zasnovi, višinskih gabaritih, naklonih strešin in uporabljenih materialih smiselno navezuje na obstoječi objekt osnovne šole in športne dvorane. Arhitekturna podoba novega dela je sodobna, vendar umirjena in prilagojena obstoječemu stavbnemu tkivu ter prostorskim značilnostim lokacije. Oblikovanje objekta sledi načelom funkcionalnosti, racionalne organizacije prostorov in skladnega vključevanja v okolje.

Tlorisna zasnova prizidka omogoča jasno ločitev garderobnih, sanitarnih in servisnih prostorov ter zagotavlja nemotene komunikacijske povezave z obstoječo športno dvorano. Predvideni so ustrezni garderobni prostori za uporabnike, sanitarije, tuši ter spremljajoči tehnični in pomožni prostori. Objekt je načrtovan skladno z veljavnimi požarnovarnostnimi, higienskimi, energetski in dostopnostnimi zahtevami.

Pri zasnovi objekta so upoštevane tudi zahteve glede učinkovite rabe energije, naravne osvetlitve in prezračevanja. Predvidena je vgradnja sodobnih energetsko učinkovitih sistemov ogrevanja, prezračevanja in razsvetljave, s čimer se zagotavlja ekonomično obratovanje objekta ter dolgoročna trajnost uporabe.

1. 5. 3. OPIS ZASNOVE ODPRTEGA PROSTORA

Zasnova odprtega prostora ostaja nespremenjena. Obstoječa prometna ureditev, dovozi, peš dostopi in parkirne površine se ohranijo v obstoječem stanju.

Poseg ne povzroča dodatnih obremenitev odprtega prostora in ne zahteva prestavitve ali prilagoditev komunalnih vodov. Načrtovana prizidava je umeščena tako, da ne vpliva negativno na obstoječe zunanje površine in funkcionalnost šolskega kompleksa.



1. 6. PRIKAZ POVRŠIN

1. 6. 1. POVRŠINE – OBSTOJEČA OSNOVNA ŠOLA (OBJEKT 1)

KLET

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
1	Kotlovnica	Keramika	50,35
SKUPAJ NETO			50,35
SKUPAJ BRUTO			80,97

PRITLIČJE: VRTEC

A. Igralni prostori

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
1	Igralnica	Talna obloga iz gume	58,05

B. Ostali prostori

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
2	Sanitarije za otroke	Keramika	10,12
3	Garderobe za otroke	Talna obloga iz gume	8,00
4	Kabinet	Talna obloga iz gume	6,38

C. Komunikacije

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
5	Hodnik	Talna obloga iz gume	3,09

SKUPAJ NETO : 85,64 m²



PRITLIČJE: ŠOLA

B. Ostali prostori

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
6	Kuhinja	Keramika	32,24
7	Sanitarije in garderoba	Keramika	3,38
8	Prostor za organske odpadke	Keramika	1,31
9	Jedilnica	Talna obloga iz gume	27,29
10	Prostor za čistila	Keramika	2,00
11	Sanitarije za učence	Keramika	24,69
12	Sanitarije za učitelje	Keramika	4,76

C. Komunikacije

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
13	Hodnik, stopnišče	Talna obloga iz gume	32,91
14	Vetrolov	Keramika	11,32
15	Vetrolov	Keramika	4,19

SKUPAJ NETO : 144,09 m²

SKUPAJ NETO (PRITLIČJE): 229,73 m²

SKUPAJ BRUTO (PRITLIČJE): 318,3 m²

NADSTROPJE: ŠOLA

A. Prostori za pouk

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
1	Učilnica	Talna obloga iz gume	60,33
2	Učilnica	Talna obloga iz gume	60,30
3	Kabinet	Talna obloga iz gume	14,23

C. Komunikacije

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
4	Hodnik, stopnišče	Talna obloga iz gume	32,04

SKUPAJ NETO NADSTROPJE: 166,90 m²
SKUPAJ BRUTO NADSTROPJE: 214,28 m²



MANSARDA: ŠOLA

A. Prostori za pouk

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
1	Knjižnica	Talna obloga iz gume	32,82
2	Multimedijska učilnica	Talna obloga iz gume	34,06

B. Ostali prostori

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
3	Zbornica	Talna obloga iz gume	14,09
4	Kopalnica	Keramika	5,15

C. Komunikacije

Zap. št.	Prostor	Talna obloga	Neto površina (m ²)
5	Hodnik, stopnišče	Talna obloga iz gume	22,73

SKUPAJ NETOMANSARDA: 108,85 m²
SKUPAJ BRUTO MANSARDA: 214,28 m²

SKUPNI POVZETEK (NETO POVRŠINE)

SKUPAJ NETO POVRŠINA OBJEKTA 555,83 m²

SKUPAJ BRUTO POVRŠINA OBJEKTA 832,54 m²



1. 6. 2. POVRŠINE – PRIZIDAVA ŠPORTNE DVORANE (OBJEKT 2)

Etaža	Št.	Prostor	Površina [m ²]
Pritličje			
	01	Vetrolov	11,26
	02	Garderoba Ž	8,33
	03	Garderoba M	12,58
	04	WC Ž	11,49
	05	WC M	9,36
	06	Skladišče + kabinet	20,67
	07	Športna dvorana	292,91
	08	Hodnik	10,88
SKUPAJ NETO			377,50 m ²
SKUPAJ BRUTO			438,0 m ²



2. STAVBNO POHIŠTVO

Stavbno pohištvo objekta je zasnovano skladno s celotnim arhitekturnim konceptom trajnostne in pretežno lesene gradnje. Pri izvedbi je predvidena uporaba lesenih elementov visoke kakovosti, ki zagotavljajo ustrezno energijsko učinkovitost, funkcionalnost, akustično zaščito ter prispevajo k prijetnemu in naravnemu ambientu objekta.

Vsa okna so predvidena v leseni izvedbi z energijsko učinkovitim profilom in prekinjenim toplotnim mostom okvirja. Zasteklitev se izvede z večslojnim izolacijskim steklom z nizkoemisijemskim nanosom, pri čemer morajo okenski elementi dosegati predpisane vrednosti toplotne prehodnosti in nizkega U-faktorja. Okna morajo zagotavljati ustrezno zrakotesnost ter izpolnjevati zahteve glede zaščite pred hrupom skladno z veljavnimi tehničnimi predpisi.

V vseh vadbenih in športnih prostorih se na notranji strani oken predvidi dodatna zaščita z zaščitnimi lovilnimi mrežami, ki preprečujejo poškodbe steklenih površin ter povečujejo varnost uporabnikov prostora.

Notranja vrata objekta so izvedena kot polna lesena vrata z naravnim furnirjem v lesenih podbojih. Vrata zagotavljajo ustrezno zvočno izolativnost posameznih prostorov skladno s projektno nalogo ter veljavnimi predpisi s področja akustične zaščite objektov.

Zunanja vhodna vrata so zasnovana kot kombinacija lesa in stekla, izvedena v lesenem okvirju z uporabo varnostnega kaljenega oziroma lepljenega stekla. Oblikovanje vhodnih elementov sledi enotnemu arhitekturnemu izrazu objekta in poudarja uporabo naravnih materialov.

Celotna izvedba stavbnega pohištva mora zagotavljati visoko stopnjo zrakotesnosti ter ustrezno toplotno in zvočno zaščito. Predvidena minimalna zvočna izolativnost stavbnega pohištva znaša 37,0 dB.

Pomemben element notranje opreme športne dvorane predstavljajo leseni akustični paneli in perforirane lesene obloge, ki se namestijo na polne dele sten nad območjem mehkih stenskih oblog ter po potrebi tudi na stropne površine. Leseni akustični elementi izboljšujejo akustične lastnosti prostora, zmanjšujejo odboj zvoka in zagotavljajo kakovostnejše uporabniško okolje športne dvorane, hkrati pa dodatno poudarjajo naravni in trajnostni značaj objekta.

Pri izvedbi stavbnega pohištva in notranjih lesenih elementov se predvideva uporaba materialov lokalnega izvora ter sodelovanje z lokalnimi proizvajalci in izvajalci, s čimer se spodbuja uporaba domačega lesa in zmanjšuje vpliv gradnje na okolje.



3. KONTRUKCIJSKI ELEMENTI

3.1. KONSTRUKCIJA

Prizidava športne dvorane je zasnovana kot sodobna kombinirana konstrukcija, ki združuje armiranobetonske elemente in leseno nosilno konstrukcijo. Konstrukcijska zasnova temelji na načelih trajnostne gradnje, energetske učinkovitosti ter uporabi naravnih in obnovljivih materialov, pri čemer ima les pomembno vlogo tako v nosilnem sistemu kot tudi v zaključnih gradbenih elementih objekta.

Pri izvedbi objekta se predvideva uporaba materialov lokalnega izvora ter sodelovanje z lokalnimi ponudniki in izvajalci, s čimer se spodbuja regionalno gospodarstvo, zmanjšuje transportne poti materialov ter posledično zmanjšuje vpliv gradnje na okolje. Poseben poudarek je namenjen uporabi lesa in lesnih proizvodov iz lokalnega okolja, kar dodatno prispeva k trajnostni in okoljsko odgovorni zasnovi objekta.

Nosilni sistem objekta sestavljajo armiranobetonski elementi v kombinaciji z lesenimi stenski in stropnimi konstrukcijami. Armiranobetonski deli zagotavljajo potrebno togost in stabilnost objekta, medtem ko leseni konstrukcijski elementi omogočajo zmanjšanje lastne teže objekta, izboljšanje bivalnega ugodja ter prispevajo k ugodnejšemu okoljskemu odtisu stavbe.

Notranji konstrukcijski skelet je izveden iz kombiniranih lesenih stenskih in stropnih elementov. V športni dvorani so predvideni glavni leseni nosilci dimenzij 650/200 mm, ki premoščajo večje razpone dvoranskega prostora. V nižjem delu objekta so predvideni sekundarni leseni nosilci dimenzij 300/120 mm.

Obodne stene objekta so deloma izvedene v armiranobetonski izvedbi, deloma pa kot lesena konstrukcija. Toplotna zaščita objekta je zasnovana z uporabo izolacije iz lesenih vlaken oziroma lesenih kosmičev debeline 25 cm, kar dodatno poudarja trajnostno zasnovo objekta in uporabo naravnih materialov. Lesnovlaknena izolacija zagotavlja dobro toplotno stabilnost, paroprepustnost in izboljšano fazno zamikanje prehoda toplote skozi konstrukcijo.

Fasadni sistem je predviden kot kombinacija prezračevane in kontaktne fasade. Zaključni sloji fasade so izvedeni na lesni osnovi, pri čemer so na posameznih delih objekta predvidene MDF fasadne plošče kot del prezračevanega fasadnega sistema.

Objekt je zasnovan z ravno streho minimalnega naklona 1 %, ki omogoča kontrolirano odvodnjavanje meteornih voda v obe smeri strešine.



3. 2. SESTAVE SLOJEV

Talna plošča – dvorana

Les - parket	2cm
Lesna izolacija iz lesnih vlaken	20cm
Hidroizolacija	4mm
AB plošča	20cm
Podložni beton	10cm
Tampon	70 cm

Talna plošča – hodnik

Keramika - talna	2cm
Lesna izolacija iz lesnih vlaken	20cm
Hidroizolacija	4mm
Podložni beton	10cm

Fasadni zid

Zaključni omet	5cm
MDF lesene plošče	6cm
Lesna izolacija iz lesnih vlaken	25cm
Armiran beton	25cm

Streha - dvorana

Parozaporna izolacija	2cm
Lesna izolacija iz lesnih vlaken	30cm
Leseni nosilci – zračni prostor	71cm
Les – OSB plošče	2cm

Streha - hodnik

Parozaporna izolacija	2cm
Lesna izolacija iz lesnih vlaken	30cm
Leseni nosilci – zračni prostor	30cm
Les – OSB plošče	2cm

3. 3. ZAHTEVES ZA TOPLOTNO PREVODNOST KONSTRUKCIJ

Zunanje stene in stene proti neogrevanim prostorom, $U_{max} = 0,150 \text{ W/m}^2\text{K}$
Strop v sestavi ravne ali poševne strehe (ravne ali poševne strehe), $U_{max} = 0,150 \text{ W/m}^2\text{K}$
Vertikalna okna iz kovin, $U_{max} = 0,900 \text{ W/m}^2\text{K}$
Strešna okna, steklene strehe $U_{max} = 0,900 \text{ W/m}^2\text{K}$
Vhodna vrata, $U_{max} = 0,900 \text{ W/m}^2\text{K}$
Tla na terenu, $U_{max} = 0,150 \text{ W/m}^2\text{K}$

3. 4. RAZSVETLJAVA

Razsvetljava se izvede v skladu s smernicami SDR (Slovenskega društva za razsvetljavo), z upoštevanjem sodobnih evropskih norm, in v skladu z arhitekturnimi zasnovami prostorov in okolja.

Upravljanje razsvetljave bo izvedeno:

- delno centralno s stikalnih omaric ali razdelilcev,
- delno lokalno po posameznih prostorih,

V izračunih razsvetljave bodo upoštevani naslednji nivoji osvetljenosti:

- hodniki, stopnišča 150 – 200 lx
- pomožni prostori 150 – 200 lx



- dvorana 400 – 500 lx (in po potrebi tudi več, odvisno od zelenega načina uporabe)

3. 5. **VARNOSTNA RAZSVETLJAVA**

Objekt bo opremljen z varnostno razsvetljavo, ki zajema razsvetljavo poti umika, nam zagotavlja vidljivost poti umika, kaže smer in omogoča najti in uporabiti protipožarno in varnostno opremo vzdolž poti umika, ter zmanjšuje možnost nastanka panike v prostorih in omogoča varno gibanje ljudi iz prostora na pot umika.

Varnostna razsvetljava bo izvedena z varnostnimi svetilkami, priključenimi na centralno akumulatorsko baterijo.

3. 6. **ZUNANJA RAZSVETLJAVA**

Zunanja razsvetljava zajema osvetlitev naslednjih površin:

- zunanje dovozne in dostopne poti in manipulacije

Zunanja razsvetljava bo izvedena z LED svetilkami, nameščenimi na objektu (fasade).



4. ELEKTRO INSTALACIJE IN STROJNE INSTALACIJE

4. 1. 1. TELEKOMUNIKACIJE IN NN DOVOD

Telefonski dovod se izvede v skladu s Projektnimi pogoji Telekom Slovenije. Priključen bo v fasadni TK omarici obstoječe osnovne šole. Od te omarice se izvede priključek glavne komunikacijske omarice. Instalacije se izvedejo v sistemu univerzalnega ožičenja cat 7.

Elektro NN dovod bo priključen iz obstoječe fasadne elektro PMO obstoječe osnovne šole. Od te omarice se izvede priključek glavne elektro omarice.

4. 1. 2. ELEKTRIČNE URE

Predvidena je centralna matična ura, ter stranske ure za prikazovanje časa. V dvorani je predviden el. semafor za spremljanje posameznih tekem.

4. 1. 3. POŽARNO JAVLJANJE

Projekt požarnega javljanja bo izdelan na osnovi zahtev Požarne študije. V objektu zahtevi za avtomatsko odkrivanje in javljanje požara zadostimo z instalacijo sistema javljanja požara z adresabilnimi avtomatskimi javljalniki požara. Ročni javljalniki požara se namestijo na evakuacijskih poteh - stopnišču.

Za hitro odkrivanje in preprečevanje požara bo objekt opremljen s sistemom za javljanje požara, sestavljenim iz:

- požarno javljalna centrala
- avtomatskih optično dimnih javljalnikov požara, razporejenih v požarno ogroženih prostorih,
- ročnih javljalnikov požara, razporejenih ob vhodih, izhodih iz objekta in ob posebej požarno ogroženih conah,
- krmilnih elementov, za izklop naprav, ki se morajo krmiliti v primeru požarnega alarma (krmiljenje naprav za odvod dima in toplote)
- signalnih siren/hup za alarmiranje

4. 1. 4. OGREVANJE

Toplotne izgube objekta se določijo na podlagi SIST EN 12831 (02.04) z ustreznimi notranjimi temperaturami med 15 °C (hodniki, stopnišče), 20 °C (dvorana), 22 °C (garderobe) in 24 °C (sanitarije). Pri tem se upošteva U-vrednosti gradbenih elementov, ki so zahtevane kot mejne vrednosti po Pravilniku o učinkoviti rabi energije v stavbah. Vir ogrevanja je obstoječ lesni kotel na lesno biomaso v energetskem prostoru osnovne šole, z zalogovnikom biomase, ki je lociran J strani obstoječe osnovne šole.

4. 1. 5. PREZRAČEVANJE IN HLAJENJE

Prezračevanje objekta se predvidi za vse prostore z mehanskimi prezračevalno-klimatskimi sistemi z vgrajenimi napravami za vračanje toplote z zavrženega na vtočni zrak, ki ustrezajo zahtevam pravilnika o energetske učinkovitosti.

Glede kvalitete zraka je uporabljen standard SIST EN 13779. Prezračevalne in klimatske naprave in sistemi so z načrtom usklajene z zahtevami Pravilnika o prezračevanju in klimatizaciji stavb.

Prezračevanje dvorane je izvedeno z dovodi zraka preko cevskih razvodov / difuzorjev, nameščenih na stropu dvorane.

Prezračevalna naprava ima vgrajene filtre po EN 778 na vstopnih straneh zunanega in odtočnega zraka, regeneracijski toplotni menjalnik z nazivnim temperaturnim izkoristkom >75 %, ventilatorja za vtočni in odtočni zrak ter toplovodni grelnik/hladilnik zraka. Naprava mora imeti za posluževalne



in vzdrževalne posege predvidena vrata s svoje bočne strani in je električno vezana na lastno elektro komandno omaro z vgrajeno avtomatsko regulacijo delovanja vodenja spremenljive količine zraka.

Za potrebe garderobe in sanitarij je izvedena ločena prezračevalna naprava z enoto za vračanje energije odpadnega zraka in ustrezne filtracije.

Dovoljeni nivo hrupa s strani prezračevalnih in klimatskih naprav je upoštevan glede na vrsto dela po prilogi 1 Pravilnika o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti hrupu pri delu.

4. 1. 6. VODOVOD IN KANALIZACIJA

Za sanitarne potrebe objekta je predvidena vodovodna instalacija in kanalizacija, ki zajema:

- instalacijo hladne in tople vode,
- vertikalno in horizontalno hišno kanalizacijo do jaškov zunanje kanalizacije,
- sanitarno opremo z armaturo in galanterijo,
- vezavo na centralno pripravo tople vode obstoječe osnovne šole preko kotla na lesno biomaso.

4. 1. 7. CENTRALNO NADZORNI SISTEM

Za vodenje in vzdrževanje vseh elektronsko tehnoloških sistemov v objektu se predvidi skupen sistem regulacije objekta – centralno nadzorni sistem. Sistem regulacije komunicira s posameznim tipali in napravami preko komunikacijskega protoka (Modbus, BACnet) s digitalnimi/analognimi signali.

Sistem komunicira z naslednjo opremo:

- Avtomatskim javljanjem požara in požarne centrale,
- CO₂ senzorji,
- Senzorji vlage in merilniki relativne zračne vlage,
- Centralno prezračevalno napravo z nastavitvijo intenzivnosti prezračevanje glede na stopnjo relativne vlage in kvalitete zraka v prostoru,
- Temperaturna tipala za doseganje projektnih temperatur v prostorih,
- Direktna veja ogrevanja iz obstoječega razdelilca ogrevanja kotla na lesno biomaso.



4. 2. ZELENICE

Zelenice se splanirajo na novo projektirane višine, humusirajo se s humusom debeline najmanj 15 cm. Humusiranje novih zelenih površin se izvede z humusom iz obstoječih zelenic, ki se po novi ureditvi se spremenijo v utrjene površine.

4. 3. VARČEVANJE Z ENERGIJO, OHRANJANJE TOPLOTE IN RABA OBNOVLJIVIH VIROV ENERGIJE

Prehod toplote in s tem povezana poraba energije sta ustrezno omejena z uporabo dovolj debelih slojev fasadnega ovoja, z vgrajenim primernim stavbnim pohištvom ter s tehnično pravilno zasnovo posameznih stikov med konstrukcijami.

-opis predvidene toplotne zaščite objekta: fasade, streha in talna plošča so toplotno izolirani tako, da izpolnjujejo zahteve PURES; debelina slojev toplotne izolacije se izbere glede na predpisano maksimalno vrednost za toplotno prehodnost fasadnega ovoja stavbe;

-opis predvidene razsvetljave objekta: uporabi se LED razsvetljava v notranjosti objekta in na fasadah

-opis predvidene rabe obnovljivih virov energije: za ogrevanje objekta in pripravo tople vode se uporablja lesna biomasa – priključitev na kotel na lesno biomaso obstoječega objekta športne dvorane.

4. 4. TRAJNOSTNA RABA NARAVNIH VIROV

Objekt je projektiran kot nizko energetska – energetska učinkovitost A. Konstrukcijski material je v večjem delu les, beton se uporabi samo za konstrukcije v stiku s tlemi ali terenom in kjer je to potrebno zaradi statične stabilnosti in trdnosti.

Celotna toplotna izolacija temelji na uporabi lesnih vlaken, fasadne obloge bodo delno lesene.

Notranje nosilne in predelne stene kot tudi etažne plošče bodo iz lesenih mozničenih elementov (polni križno mozničeni stenski in stropni elementi iz domačih lesov brez lepil in topil z nizkim ogljikim odtisom zaradi bližnjih transportov). Poseben poudarek pa je pri izbiri lokalnih dobaviteljev lesnih produktov.

Okolica športne dvorane se ozeleni, zasadijo se drevesa in druga vegetacija.



5. IZRAČUN VOLUMNOV GRADBENIH ELEMNTOV LES

1. LESENE PLOŠČE

1.1 Integrirana nosilna izolacija iz lesenih kosmičev (talna plošča dvorana- debelina 20cm, talna plošča hodnik- debelina 30cm, strop-debelina 30cm)

Volumen: 200,41 m³

1.2 OSB plošče (hodnik, strop spodaj, strop zgoraj - debeline 2cm)

Volumen: 8,25 m³

1.3 Parket (debelina 3cm)

Volumen: 9,41 m³

2. LESENI NOSILCI

2.1 Leseni CLT 650 nosilci - športna dvorana

Volumen: 17,72 m³

2.2 Leseni CLT nosilci - hodnik, garderobe

Volumen: 1,72 m³

3. LESENE STENE

3.1 Les (atika)

Volumen: 18,06 m³

3.2 Izolacija iz lesenih kosmičev (atika-debelina 25cm)

Volumen: 35,19 m³

3.3 Izolacija iz lesenih kosmičev (predelne stene-debelina 10cm)

Volumen: 5,93 m³

3.4 Izolacija iz lesenih kosmičev (fasada-debelina 25cm)

Volumen: 103,58 m³

3.5 MDF stenske obloge - debelina 6cm

Volumen: 25,29 m³

3.6 OSB plošče (atika, debeline 5cm)

Volumen: 14,25 m³

3.7 Lesena dekorativna dekorativna fasada (debeline 5cm)

Volumen: 4,4 m³

Skupni volumen lesenih elementov stavbe

444,21m³



BETON

1. BETONSKE PLOŠČE

1.1 Betonske stopnice (prehod šola-dvorana)

Volumen: 3,91 m³

2. BETONSKE STENE

2.1 Armirano betonski fasadni zidovi (debeline 25cm)

Volumen: 102,43 m³

2.2 Armirano betonska notranja stena (debeline 25cm)

Volumen: 13,73 m³

Skupni volumen betonskih elementov stavbe

120,07m³

HIDROIZOLACIJA

1.1 parna zapora streha (debeline 2cm)

Volumen: 8,05 m³

1.2 parna zapora plošča (debeline 4mm)

Volumen: 1,72 m³

Delež lesa			
delež lesa =	$\frac{\sum V_{les}}{\sum V_{skupaj}}$	$= \frac{444,21}{444,21+120,07+8,05+1,72}$	$= 0.774 = 77,4\%$



FIMA MATIKUN d.o.o.,
Otiški vrh 26c
2373 Šentjanž pri Dravogradu
041/647-677
E-mail: info@fima.si
www.fima.si

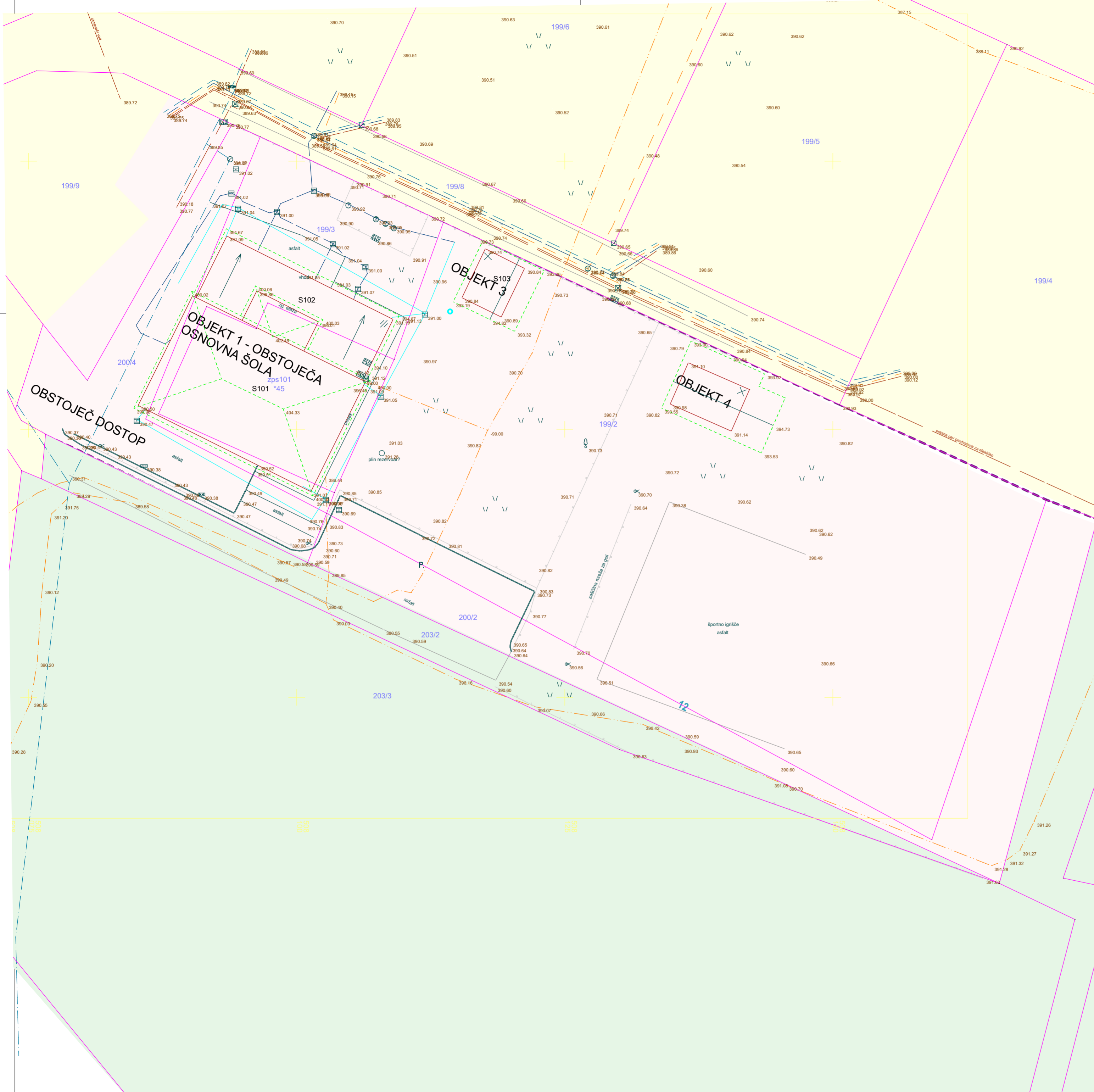
6. VIZUALIZACIJA PREDVIDENEGA OBJEKTA





C. GRAFIČNE PRILOGE

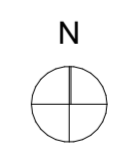
1.	03.1.1 SITUACIJA OBSTOJEČEGA STANJA	1:250
2.	03.1.2 GRADBENA IN UREDITVENA SITUACIJA	1:250
3.	03.1.3 PODATKI ZA ZAKOLIČBO	1:250
4.	03.1.4 KOMUNALNA OSKRBA	1:250
<hr/>		
1.	3.2.1.1 TLORIS TEMELJEV	1:50
2.	3.2.1.2 TLORIS PRITLIČJA	1:50
3.	3.2.1.3 TLORIS 1. NADSTROPJA	1:50
4.	3.2.1.4 TLORIS OSTREŠJA	1:50
5.	3.2.1.5 TLORIS STREHE	1:50
6.	3.2.2.1 PREREZ A-A	1:50
7.	3.2.2.2 PREREZ B-B	1:50
8.	3.2.3.1 FASADA J,S	1:10
9.	3.2.3.2 FASADA Z,V	1:10
10.	RENDER	1:X



- LEGENDA
- svetilka na drogu
 - Lesena gospodarska stavba, garaža, baraka
 - LISTNATO DREVO
 - Kanalski jašek - pravokoten
 - Požarnik - oglati
 - Kanalski jašek - okrogel
 - ELEKTRIČNA OMARICA
 - Vodovodni jašek - okrogel
 - okrogli jašek
 - Parkirišče
 - TRAVA
 - ŠOLA
 - Zidana gospodarska stavba, garaža
 - MEJNIK-PLASTIČNI
 - Telefonski jašek - okrogel
 - VODOVODNI ZASUN-ZAPRAC
 - Električni jašek - pravokoten
 - ELEKTRIČNA OMARICA
 - TELEFONSKA OMARICA
 - Telefonski jašek - pravokoten

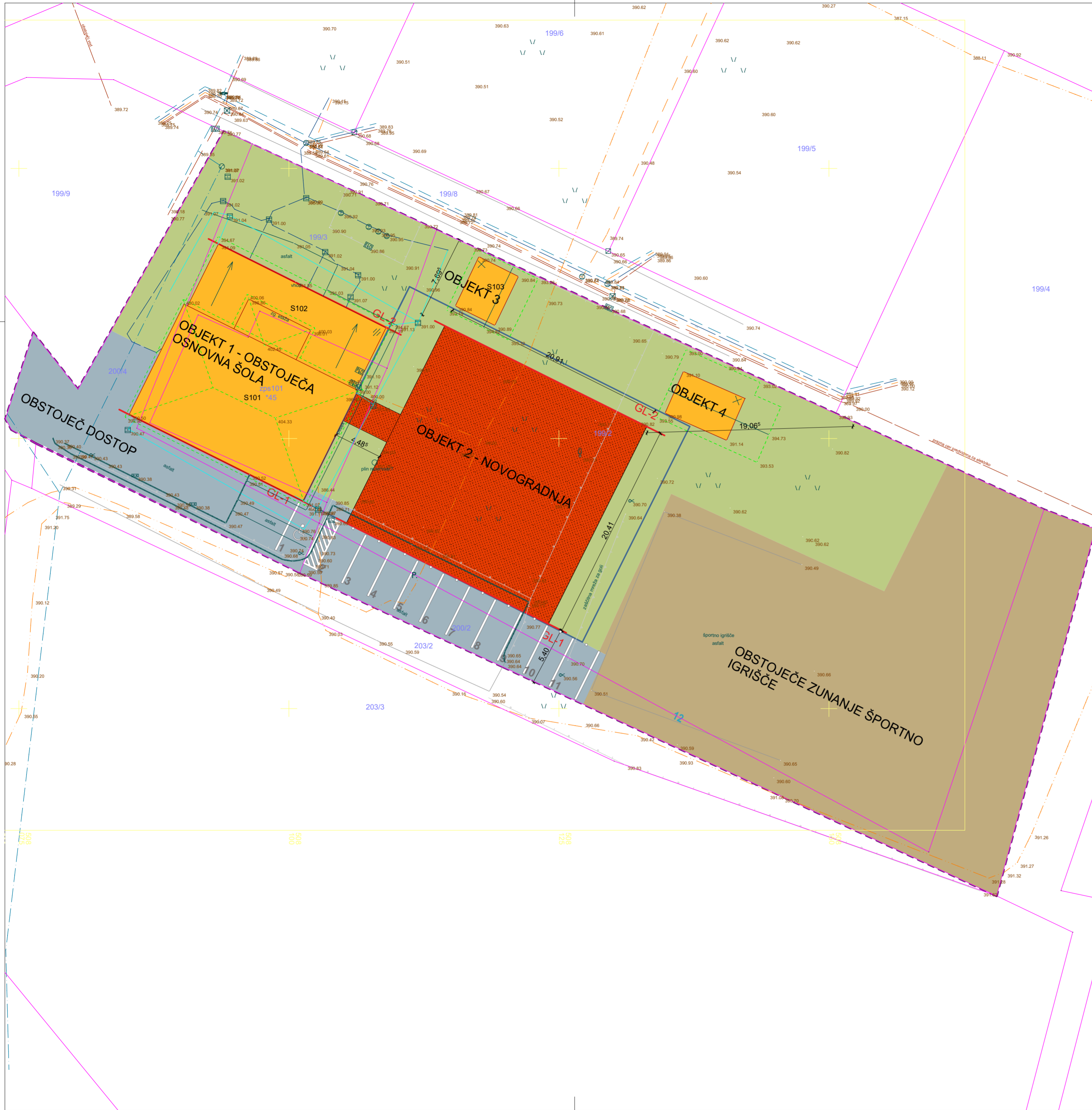
- Cesta
- Okvir stavbe nad zemljiščem
- Znaki
- Vodovod
- El.vod N.N. podzemni
- Elektronske komunikacije
- Kanalizacija-fekalna
- Ograja
- Povezave - DKN
- Meje
- Kanalizacija-meteoema
- Robnik
- Streha

- enota urejanja prostora TRB-5 CD
- enota urejanja prostora ODP-3 K2
- enota urejanja prostora TRB-1 SK



referenčna višinska kota = nulla kota objekta (tlak pritličja) = 390,9 m n.v.

Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/lokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant: FIMA MATIKUN D.O.O.		Načrt: NAČRT ARHITEKTURE	
Vodja. projekta.: Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606		Vsebinska risba: SITUACIJA OBSTOJEČEGA STANJA	
Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424			
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.			
Št. projekta: FM-06/24	Faza: PZI	Merilo: 1:250	Št. risbe: 03.1.1
Št. načrta: FM-06/24	Datum: MAJ 2026		



- LEGENDA**
- ☒ - svetilka na drogu
 - ☒ - Lesena gospodarska stavba, garaža, baraka
 - ☒ - LISTNATO DREVO
 - ☒ - Kanalski jašek - pravokoten
 - ☒ - Požarnik - oglati
 - ☒ - Kanalski jašek - okrogel
 - ☒ - ELEKTRIČNA OMARICA
 - ☒ - Vodovodni jašek - okrogel
 - ☒ - okrogel jašek
 - ☒ - Parkirišče
 - ☒ - TRAVA
 - ☒ - ŠOLA
 - ☒ - Zidana gospodarska stavba, garaža
 - ☒ - MEJNIK-PLASTIČNI
 - ☒ - Telefonski jašek - okrogel
 - ☒ - VODOVODNI ZASUN-ZAPIRAC
 - ☒ - Električni jašek - pravokoten
 - ☒ - PLINSKA OMARICA
 - ☒ - TELEFONSKA OMARICA
 - ☒ - Telefonski jašek - pravokoten

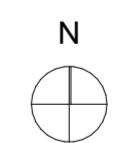
- Cesta
- Okvir stavbe nad zemljiščem
- Znaki
- Vodovod
- El.vod N.N. podzemni
- Elektronske komunikacije
- Kanalizacija-fekalna
- Ograja
- Povezave - DKN
- Meje
- Kanalizacija-meteorna
- Robnik
- Streha

LEGENDA

- ☒ gradbena parcela
- ☒ parcelne meje
- ☒ urejene parcelne meje
- ☒ meja enote urejanja prostora
- ☒ gradbena linija
- ☒ gradbena meja
- ☒ površine pod stavbami na stiku z zemljiščem, obstoječe / novo
- ☒ površine pod stavbami na stiku z zemljiščem, obstoječe
- ☒ površine pod stavbami na stiku z zemljiščem, novo
- ☒ površine pod pripadajočimi pomožnimi objekti, ki so stavbe, na stiku z zemljiščem, obstoječe / novo
- ☒ površine pod pripadajočimi pomožnimi objekti, ki so stavbe, na stiku z zemljiščem, obstoječe
- ☒ površine pod pripadajočimi pomožnimi objekti, ki so stavbe, na stiku z zemljiščem, novo
- ☒ površina pod stavbami na stiku z zemljiščem
- ☒ zazidana površina
- ☒ zazidana površina
- ☒ podzemni deli
- ☒ najbolj izpostavljeni deli
- ☒ utrjene zunanje površine (promet, komunala in tehnične površine)
- ☒ utrjene zunanje površine (bivanje na prostem)
- ☒ zelene površine nad podzemnim objektom
- ☒ površine raščenege dela

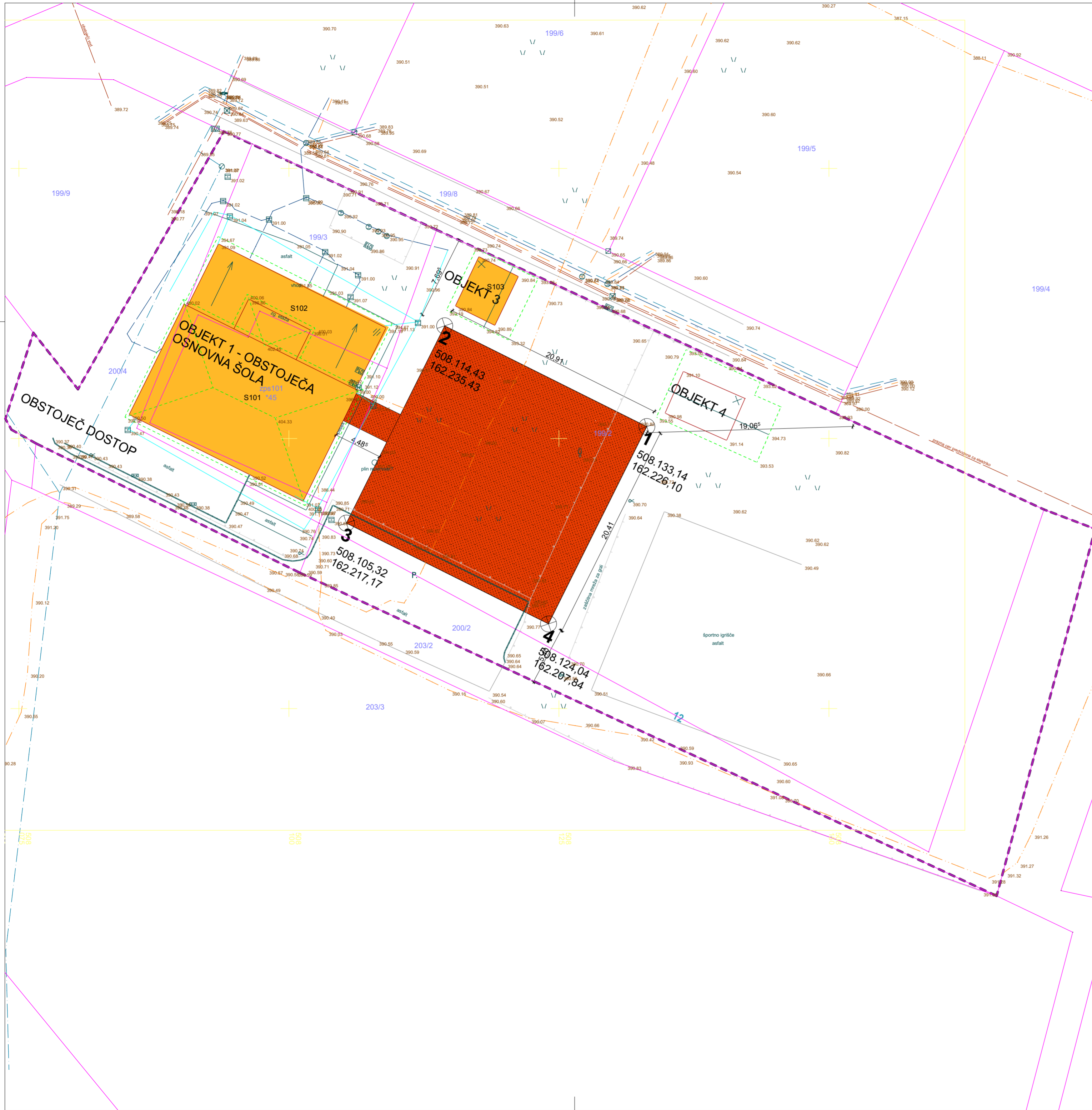
PRIKAZ POVRŠIN

0	GRADBENA PARCELA	3.136,00
A	OBJEKTI NA STIKU Z ZEMLJIŠČEM - OBSTOJEČE	365,31
A	POVRŠINE POD STAVBAMI NA STIKU Z ZEMLJIŠČEM - NOVO	438,00
C	UTRJEENE ZUNANJE POVRŠINE (PROMET, KOMUNALA, TEHNIČNE POVRŠINE)	399,37
D	UTRJEENE ZUNANJE POVRŠINE (BIVANJE NA PROSTEM)	976,11
E	POVRŠINE RAŠČENEGA DELA	957,21
		3.136,00 m²



referenčna višinska kota = nulla kota objekta (tlak pritličja) = 390,9 m n.v.

Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/lokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant: FIMA MATIKUN D.O.O.		Oliški vrh 26c 2373 Šentjanž pri Dravogradu Tel.: 02/87 86 819 GSM: +386 (0) 41/647-677 E-mail: info@fima.si	Načrt: NAČRT ARHITEKTURE
Vodja. projekta.: Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606		Podpis:	Vsebina risbe: GRADBENA UREDITVENA SITUACIJA
Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424			
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.			
Št. projekta: FM-06/24	Faza: PZI	Merilo: 1:250	Št. risbe: 03.12
Št. načrta: FM-06/24	Datum: MAJ 2026		



- LEGENDA
- svetilka na drogu
 - Lesena gospodarska stavba, garaža, baraka
 - LISTNATO DREVO
 - Kanalski jašek - pravokoten
 - Požarnik - oglati
 - Kanalski jašek - okrogel
 - ELEKTRIČNA OMARICA
 - Vodovodni jašek - okrogel
 - okrogli jašek
 - Parkirišče
 - TRAVA
 - SOLA
 - Zidana gospodarska stavba, garaža
 - MEJNIK-PLASTIČNI
 - Telefonski jašek - okrogel
 - VODOVODNI ZASUN-ZAPIRAC
 - Električni jašek - pravokoten
 - PLINSKA OMARICA
 - TELEFONSKA OMARICA
 - Telefonski jašek - pravokoten

- Cesta
- Okvir stavbe nad zemljo
- Znaki
- Vodovod
- El.vod N.N. podzemni
- Elektronske komunikacije
- Kanalizacija-fekalna
- Ograja
- Povezave - DKN
- Meje
- Kanalizacija-meteoma
- Robnik
- Streha

TOČKE ZAKOLIČBE

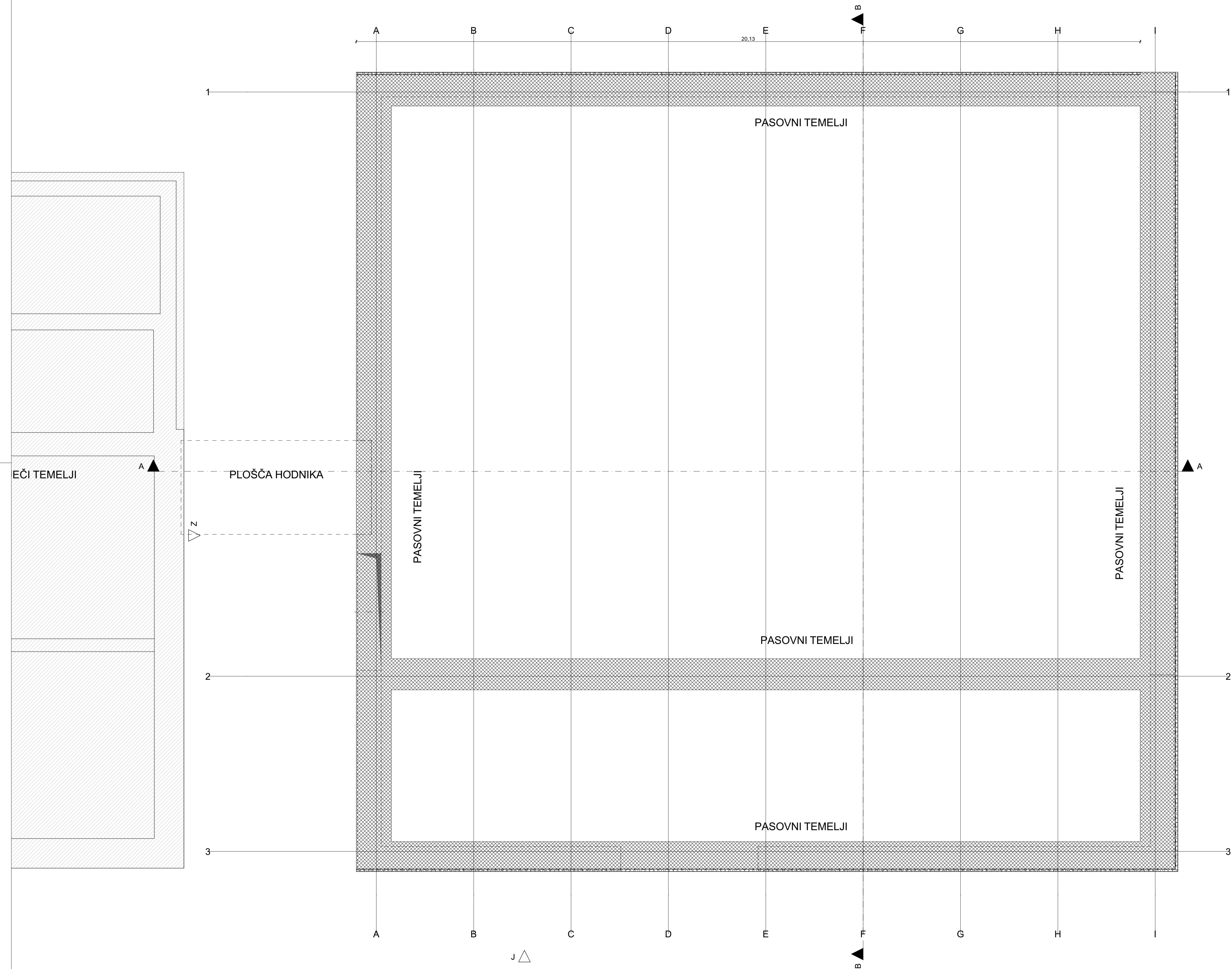
TOČKA	Y	X
1	508.133,14	162.226,10
2	508.114,43	162.235,43
3	508.105,32	162.217,17
4	508.124,04	162.207,84

N

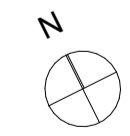
referenčna višinska kota = nulla kota objekta (tlak pritličja) = 390,9 m n.v.

Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/lokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant: FIMA MATIKUN D.O.O.		Otiški vrh 26c 2373 Šentjanž pri Dravogradu Tel.: 02/87 86 819 GSM: +386 (0) 41/647-677 E-mail: info@fima.si	
Ime: _____		Načrt: NAČRT ARHITEKTURE	
Ident. štev.: _____		Vsebina risbe: PODATKI ZA ZAKOLIČBO	
Vodja. projekta.: Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606		Podpis: _____	
Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424		Obdelal: _____	
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.		Št. projekta: FM-06/24	
Št. načrta: FM-06/24		Faza: PZI	
Datum: MAJ 2026		Merilo: 1:250, 1:1	
Št. risbe: _____		Št. risbe: 03.1.3	

∇s

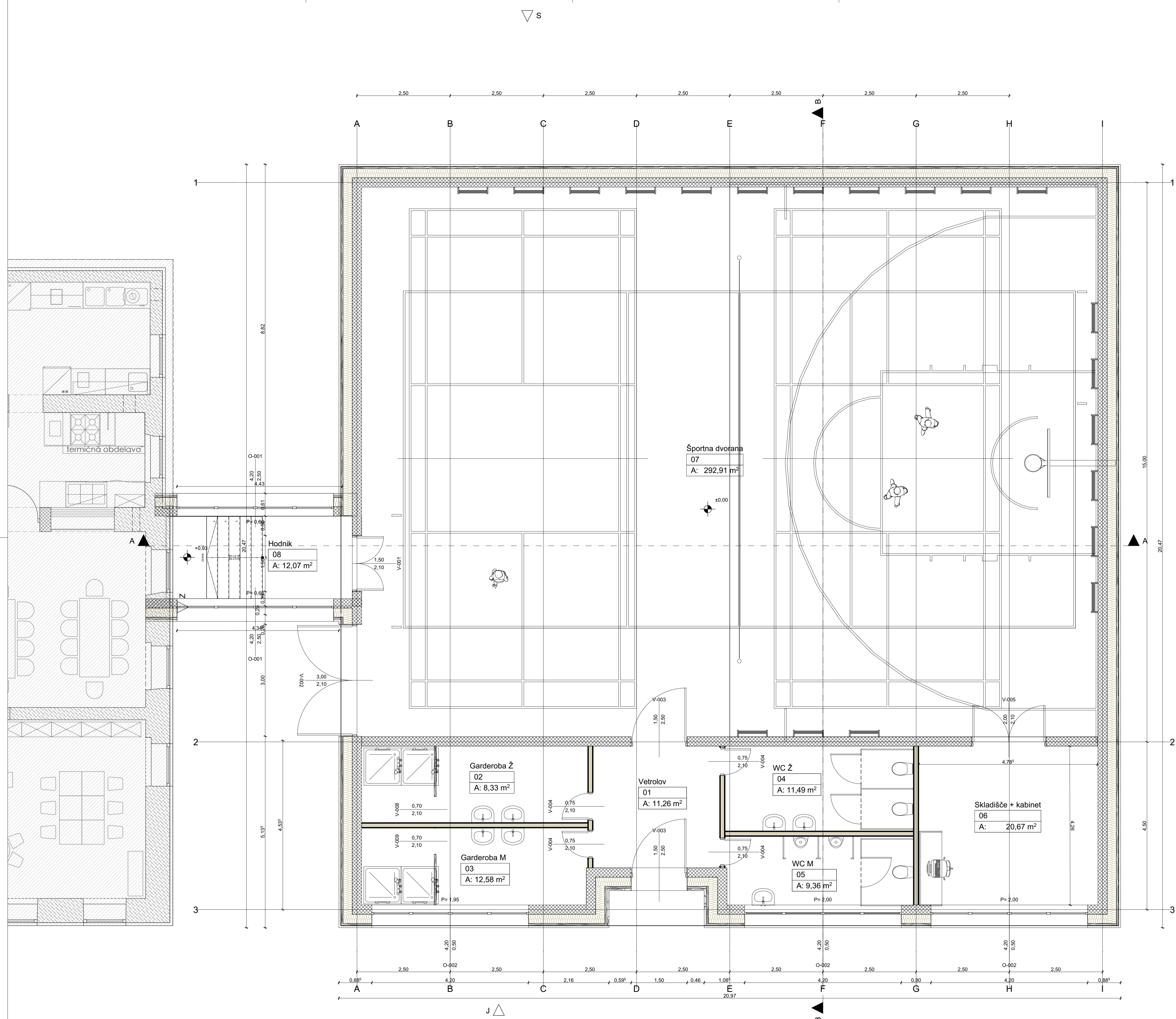


- Legenda materialov**
- Zemlja
 - Armirani beton
 - Beton
 - Les
 - Mavčno kartonska plošča
 - PVC folija (Sika)
 - Les - CLT
 - Toplotna izolacija - steico
 - Obstoječ objekt



referenčna višinska kota = nulla kota objekta (tak pritišaja) = 390,9 m n.v.

Investitor/haročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/fokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant: FIMA MATIKUN D.O.O.		Ostali vrh 26c 2373 Šentjanž pri Dravogradu Tel: 0227 86 819 GSM: +386 (0) 41/647-677 E-mail: info@fima.si	
Načrt: NAČRT ARHITEKTURE		Vsebinska risba: Tloris temeljev	
Ime: _____ Ident. štev.: _____		Podpis: _____	
Vodja projekta.: Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606		Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424	
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.			
Št. projekta: FM-06/24	Faza: PZI	Merilo:	Št. risbe:
Št. načrta: FM-06/24	Datum: MAJ 2026	1:50	03.2.1.1

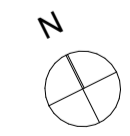


Seznam prostorov - Pritličje

Št. Prostor	Površina [m ²]
01 Vetrolov	11,26
02 Garderoba Ž	8,33
03 Garderoba M	12,58
04 WC Ž	11,49
05 WC M	9,36
06 Skladišče + kabinet	20,67
07 Športna dvorana	292,91
08 Hodnik	10,88
	377,50 m²

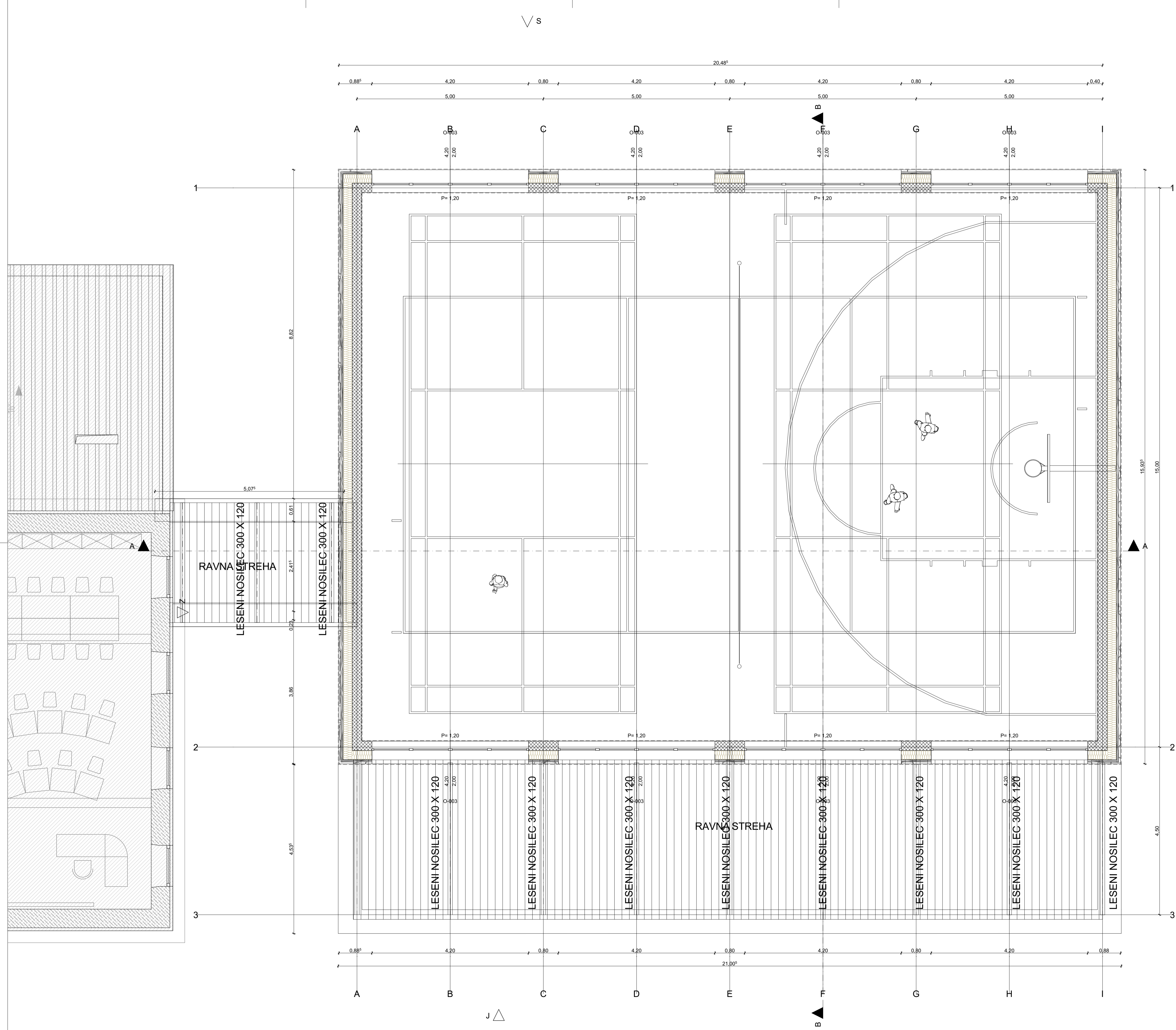
Legenda materialov

	Zemlja
	Armirani beton
	Beton
	Les
	Mavčno kartonska plošča
	PVC folija (Sika)
	Les - CLT
	Toplotna izolacija - steico
	Obstoječ objekt

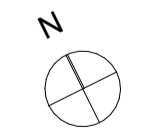


referenčna višinska kota = nulta kota objekta (tak pritličja) = 390,9 m n.v.

Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd	Objekt/fokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE
Projektant: FIMA MATIKUN D.O.O.	Načrt: NAČRT ARHITEKTURE
Ime: Leon Pokeržnik, univ. dipl. inž. str. IZS S-0606	Podpis:
Vodja projekta:	Vsebinska risba: Tloris pritličja
Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424	
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.	
Št. projekta: FM-06/24	Faza: PZI
Št. načrta: FM-06/24	Datum: MAJ 2026
	Merilo: 1:50, 1:1
	Št. risbe: 03.2.1.2

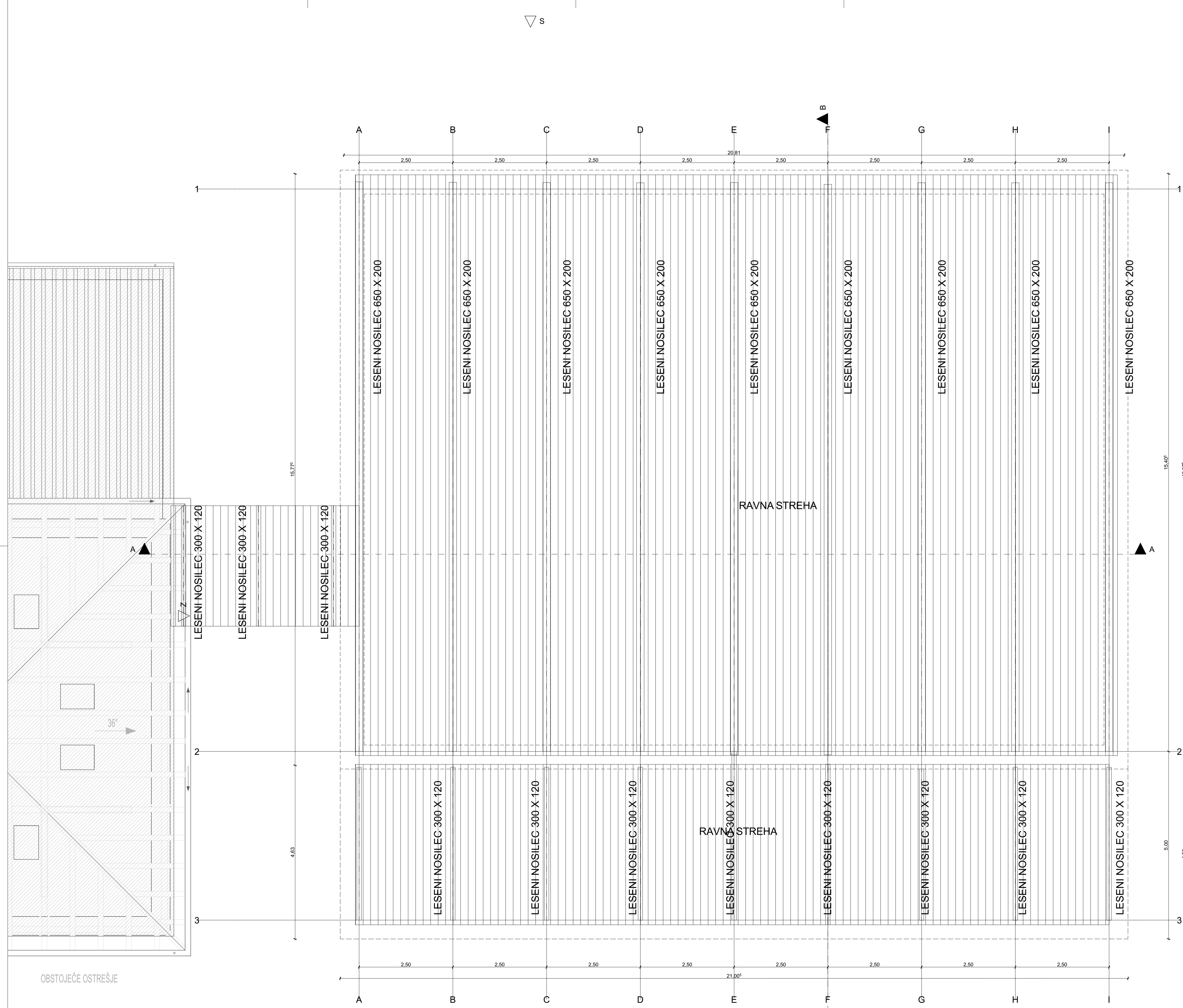


- Legenda materialov**
- Zemlja
 - Armirani beton
 - Beton
 - Les
 - Mavčno kartonska plošča
 - PVC folija (Sika)
 - Les - CLT
 - Toplotna izolacija - steico
 - Obstoječ objekt

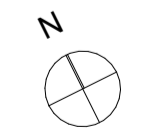


referenčna višinska kota = nulla kota objekta (tak pritičja) = 390,9 m n.v.

Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/fokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant: FIMA MATIKUN D.O.O.		Načrt: NAČRT ARHITEKTURE	
Ime: _____ Ident. štev.: _____		Vsebinska risba: Tloris 1. nadstropja	
Vodja projekta: Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606		Podpis: _____	
Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424		Obdelal: _____	
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.		Št. projekta: FM-06/24	
Št. načrta: FM-06/24		Faza: PZI	
Datum: MAJ 2026		Merilo: 1:50	
		Št. risbe: 03.2.1.3	

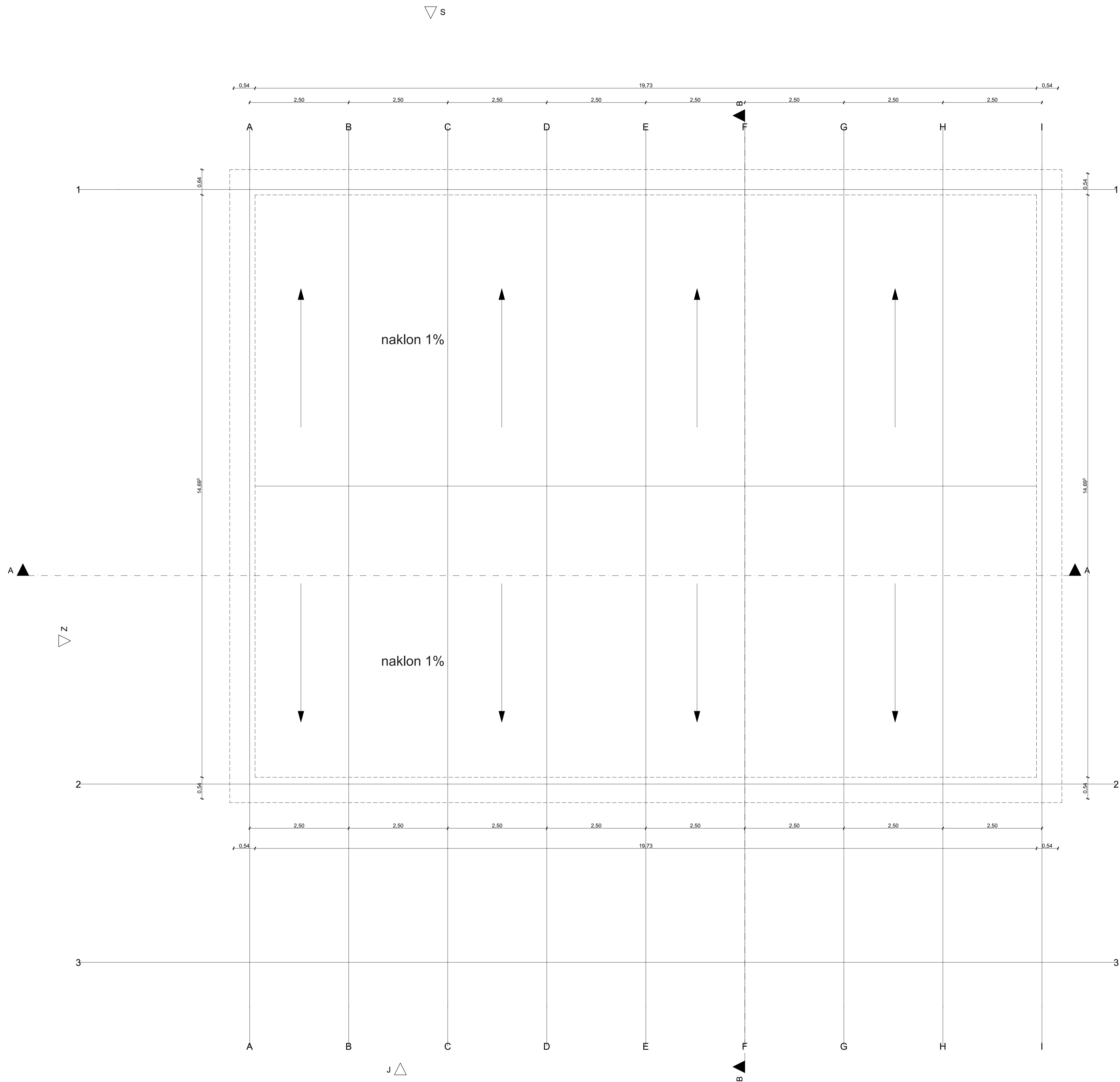


- Legenda materialov**
- Zemlja
 - Armirani beton
 - Beton
 - Les
 - Mavčno kartonska plošča
 - PVC folija (Sika)
 - Les - CLT
 - Toplotna izolacija - steico
 - Obstoječ objekt



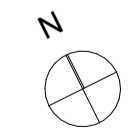
referenčna višinska kota = nulla kota objekta (tak pritišja) = 390,9 m n.v.

Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/fokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant: FIMA MATIKUN D.O.O.		Načrt: NAČRT ARHITEKTURE	
Ime: _____ Ident. štev.: _____		Vsebinska risba: Tloris ostrešja	
Vodja projekta: Leon Pokeržnik, univ. dipl. inž. str. IZS S-0606		Podpis: _____	
Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424		Datum: _____	
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.		Merilo: _____	
Št. projekta: FM-06/24		Faza: PZI	
Št. načrta: FM-06/24		Datum: MAJ 2026	
		Merilo: 1:50	
		Št. risbe: 03.2.1.4	



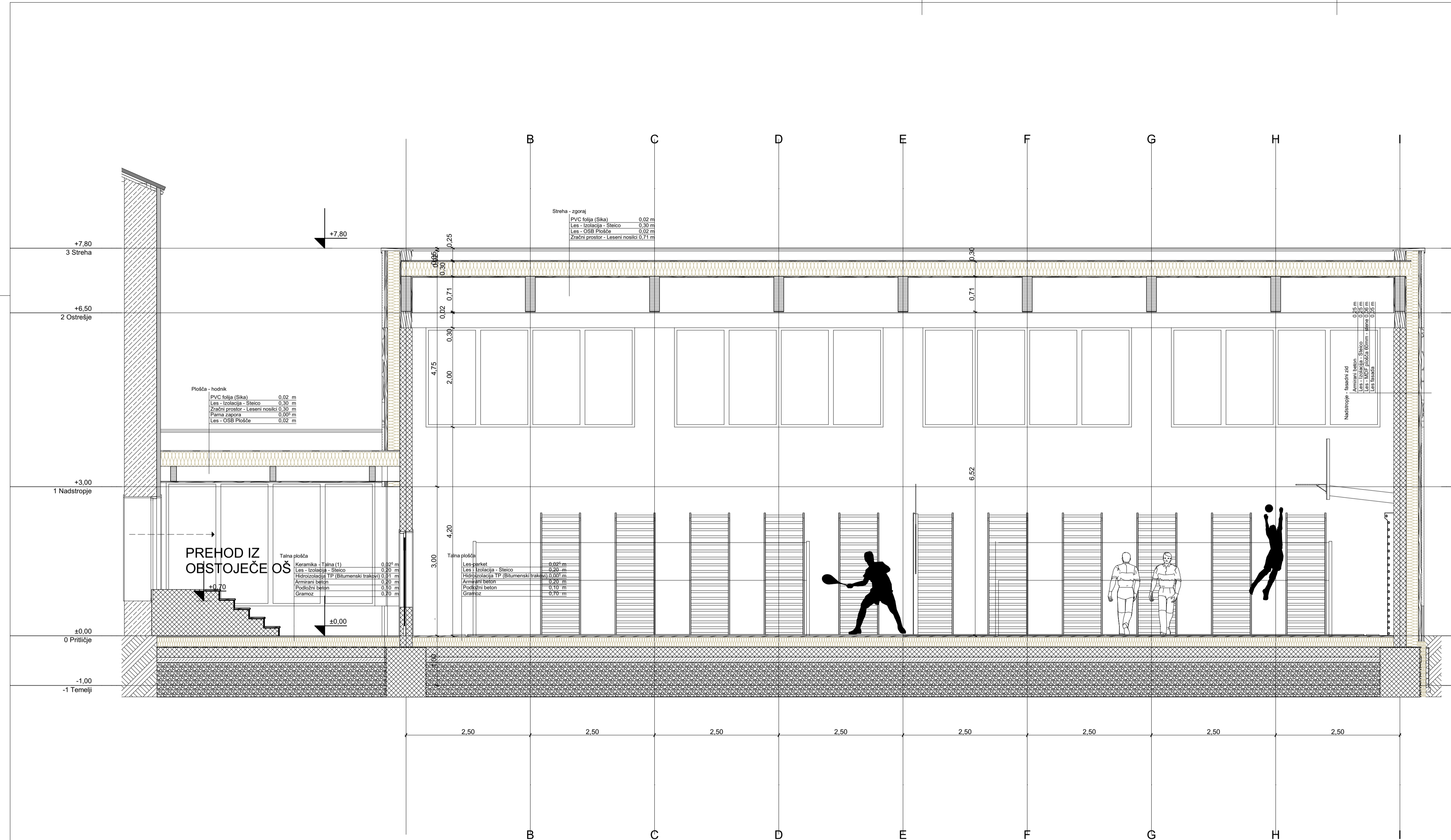
Legenda materialov

- Zemlja
- Armirani beton
- Beton
- Les
- Mavčno kartonska plošča
- PVC folija (Sika)
- Les - CLT
- Toplotna izolacija - steico
- Obstoječ objekt

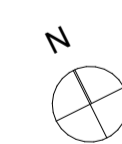


referenčna višinska kota = nulla kota objekta (tak pritičja) = 390,9 m n.v.

Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/fokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant: FIMA MATIKUN D.O.O.		Načrt: NAČRT ARHITEKTURE	
Ime: Leon Pokeržnik, univ. dipl. inž. str. IZS S-0606		Vsebina risbe: Tloris strehe	
Vodja projekta: Milan Petek, udia, ZAPS 0424		Podpis:	
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.		Merilo:	
Št. projekta: FM-06/24		Faza: PZI	
Št. načrta: FM-06/24		Datum: MAJ 2026	
		Št. risbe: 03.2.1.5	

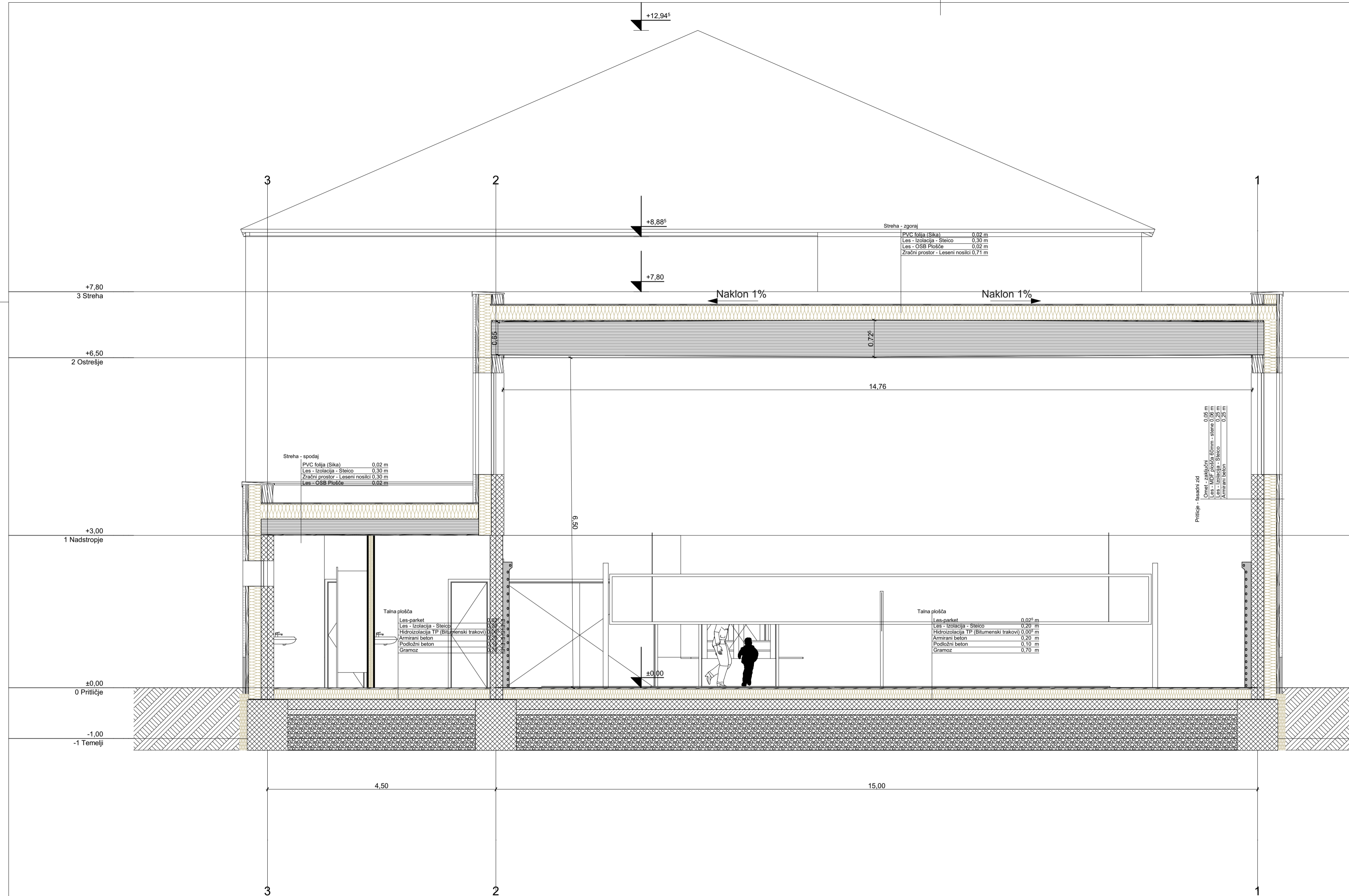


- Legenda materialov**
- Zemlja
 - Armirani beton
 - Beton
 - Les
 - Mavčno kartonska plošča
 - PVC folija (Sika)
 - Les - CLT
 - Toplotna izolacija - steico
 - Obstoječ objekt

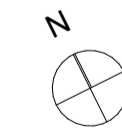


referenčna višinska kota = nulla kota objekta (tak prilifča) = 390,9 m n.v.

Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/lokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant: FIMA MATIKUN D.O.O.	Osliški vrh 26c 2373 Šentjanž pri Dravogradu Tel.: 02/87 86 819 GSM: +386 (0) 41/647-677 E-mail: info@fima.si	Načrt: NAČRT ARHITEKTURE	
Vodja. projekta.: Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606		Vsebina risbe: Prerez A-A	
Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424			
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.			
Št. projekta: FM-06/24	Faza: PZI	Merilo: 1:50	Št. risbe: 03.2.2.1
Št. načrta: FM-06/24	Datum: MAJ 2026		



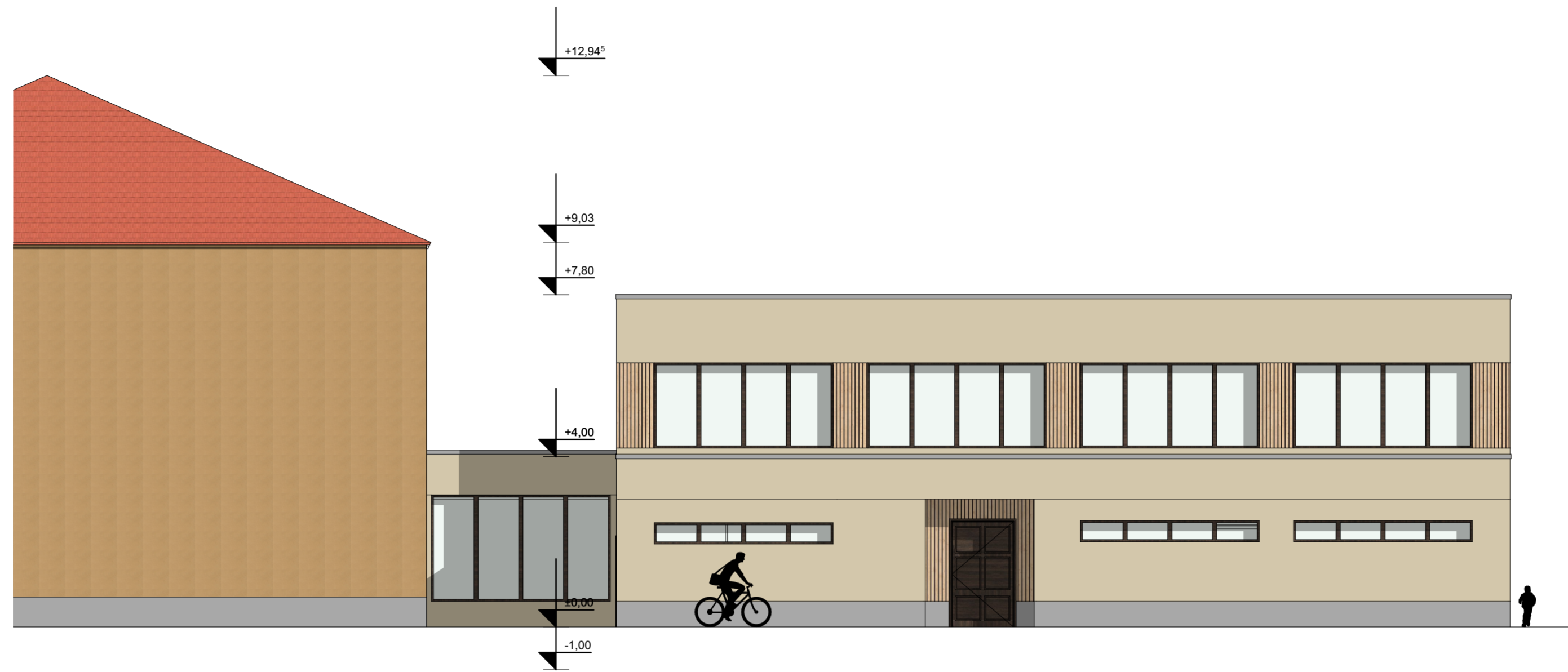
- Legenda materialov**
- Zemlja
 - Armirani beton
 - Beton
 - Les
 - Mavčno kartonska plošča
 - PVC folija (Sika)
 - Les - CLT
 - Toplotna izolacija - steico
 - Obstoječ objekt



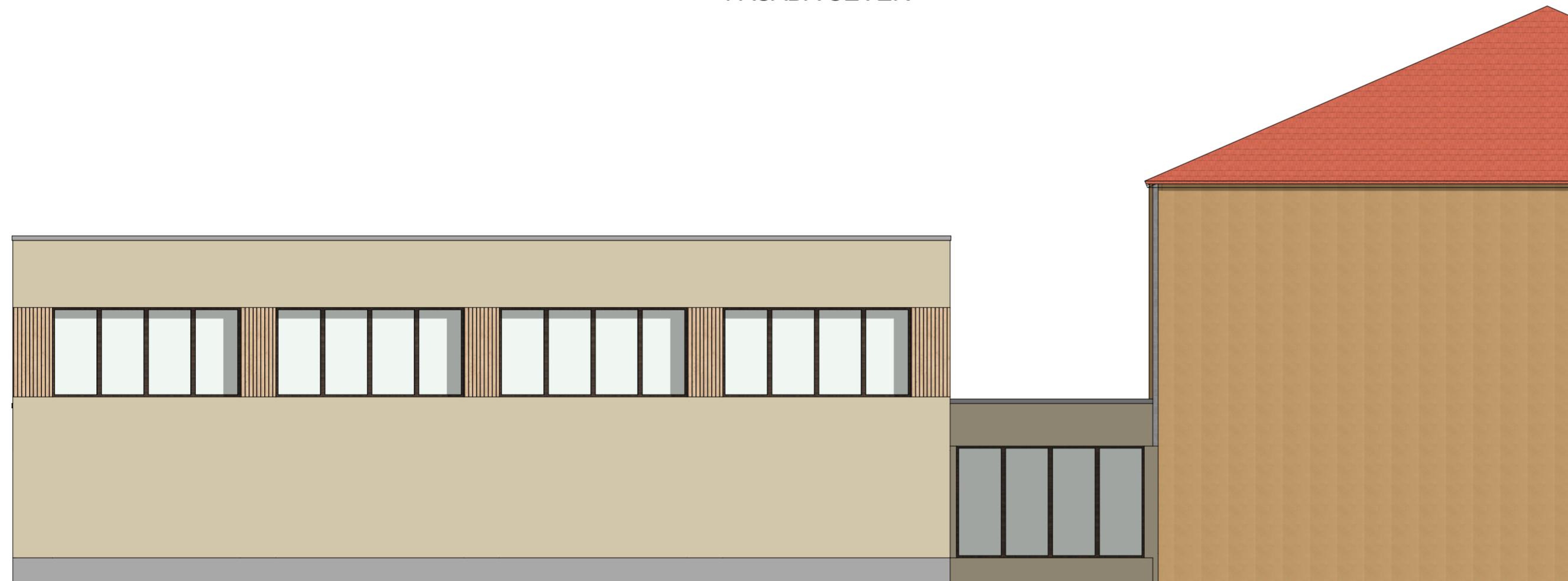
referenčna višinska kota = nulla kota objekta (vlak prtiličja) = 390,9 m n.v.

Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/lokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant: FIMA MATIKUN D.O.O.		Ošiški vrh 26c 2373 Šentjanž pri Dravogradu Tel.: 02/87 86 819 GSM: +386 (0) 41/647-677 E-mail: info@fima.si	
Vodja. projekta.: Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606		Načrt: NAČRT ARHITEKTURE	
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.		Vsebina risbe: Prerez B-B	
Št. projekta: FM-06/24	Faza: PZI	Merilo: 1:50	Št. risbe: 03.2.2.2
Št. načrta: FM-06/24	Datum: MAJ 2026		

FASADA JUG



FASADA SEVER



Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/lokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant:  FIMA MATIKUN D.O.O.		Otiški vrh 26c 2373 Šentjanž pri Dravogradu Tel.: 02/87 86 819 GSM: +386 (0) 41/647-677 E-mail: info@fima.si	
Vodja projekta.: Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606		Načrt: NAČRT ARHITEKTURE	
Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424		Vsebina risbe: Fasada J, S	
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.		Merilo: 1:100	
Št. projekta: FM-06/24	Faza: PZI	Št. risbe:	03.2.3.1
Št. načrta: FM-06/24	Datum: MAJ 2026		

FASADA VZHOD



FASADA ZAHOD



Investitor/naročnik: OBČINA DRAVOGRAD Trg 4. julija 7 2370 Dravograd		Objekt/lokacija: ŠPORTNA DVORANA TRBONJE	
Projektant:  FIMA MATIKUN D.O.O.		Otiški vrh 26c 2373 Šentjanž pri Dravogradu Tel.: 02/87 86 819 GSM: +386 (0) 41/647-677 E-mail: info@fima.si	Načrt: NAČRT ARHITEKTURE
Ime:		Ident. štev.:	Podpis:
Vodja projekta.: Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606		Vsebina risbe: Fasada Z, V	
Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424			
Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.			
Št. projekta: FM-06/24	Faza: PZI	Merilo: 1:100	Št. risbe: 03.2.3.2
Št. načrta: FM-06/24	Datum: MAJ 2026		



Investitor/naročnik:
OBČINA DRAVOGRAD
Trg 4. julija 7
2370 Dravograd

Objekt/lokacija: **ŠPORTNA DVORANA
TRBONJE**

Projektant:


Otiški vrh 26c
2373 Šentjanž pri Dravogradu
Tel.: 02/87 86 819
GSM: +386 (0) 41/647-677
E-mail: info@fima.si

Načrt:
NAČRT ARHITEKTURE

Ime: Ident. štev.: Podpis:
Vodja. projekta.: Leon Pokeržnik, univ.dipl.inž.str. IZS S-0606

Poobl. inženir: Milan Petek, udia, ZAPS 0424

Obdelal: Nika Pokeržnik Vravnik, m.g.i.

Št. projekta: FM-06/24 Faza: PZI

Št. načrta: FM-06/24 Datum: MAJ 2026

Vsebina risbe:
Render

Merilo: Št. risbe:

03.2.4.1