

## PRILOGA 1A

# PODATKI O UDELEŽENCIH, GRADNJI IN DOKUMENTACIJI

### INVESTITOR

ime in priimek ali naziv družbe	OBČINA AJDOVŠČINA
naslov ali sedež družbe	Cesta 5.maja 6a, 5270 Ajdovščina
davčna številka	/
elektronski naslov	/
telefonska številka	/

### OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	VRTEC-dva oddelka /Vipavska cesta 11a
kratak opis gradnje	Vzdrževalna dela na obstoječem objektu in njegovi okolici za potrebe začasne ureditve prostorov za vrtec

### VRSTE GRADNJE

### DOKUMENTACIJA

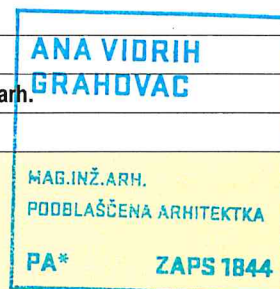
vrsta dokumentacije	PZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)
	<input type="checkbox"/> sprememba dokumentacije

### PODATKI O PROJEKTI DOKUMENTACIJI

številka projekta	30/2022
datum izdelave	JUNIJ 2022

### PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe)	FOND S d.o.o.
sedež družbe	Barjanska cesta 62, 1000 Ljubljana
vodja projekta	ANA VIDRIH GRAHOVAC, mag.inž.arh.
identifikacijska številka	PA*-1844
podpis vodje projekta	



odgovorna oseba projektanta	BRANKO BAKARŠIČ
-----------------------------	-----------------

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	<b>ANA VIDRIH GRAHOVAC, mag.inž.arh., PA*-1844</b>
navedba gradiv, ki so jih izdelali	<b>0/1 - Vodilni načrt - načrt arhitekture</b>

### POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GRADBENIŠTVA

ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	<b>BOGOMIR IPAVEC, univ.dipl.inž.grad., IZS G-0250</b>
navedba gradiv, ki so jih izdelali	<b>2 - Načrt s področja gradbeništva</b>

### POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA ELEKTROTEHNIKE

ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	<b>ALJAŽ URŠIČ, univ.dipl.inž.el., IZS E-1692</b>
navedba gradiv, ki so jih izdelali	<b>3 - Načrt s področja elektrotehnike</b>

### POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA STROJNIŠTVA

ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	<b>MARKO MERVIČ, d.i.s., IZS S-1890</b>
navedba gradiv, ki so jih izdelali	<b>4 - Načrt s področja strojništva</b>

### 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	<b>MATEJ POLANC, dipl.var.inž., IZS PI PV0729</b>
navedba gradiv, ki so jih izdelali	<b>6 - Načrt požarne varnosti</b>

### 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 izpusti ali po potrebi dodaj vrstice*

PRILOGA 2B

# IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTA V PZI

## PROJEKTANT

projektant (naziv družbe)	Fond S d.o.o.
sedež družbe	BARJANSKA CESTA 62, 1000 LJUBLJANA
odgovorna oseba projektanta	BRANKO BAKARŠIČ

## IN VODJA PROJEKTA

vodja projekta	ANA VIDRIH GRAHOVAC, mag.inž.arh.
identifikacijska številka	PA* - 1844

## 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 s projektno dokumentacijo izpolnjene bistvene in druge zahteve,
- da so bili pri izdelavi projektne dokumentacije vključeni vsi ustrezni pooblaščen arhitekti, pooblaščen inženirji ter drugi strokovnjaki, katerih strokovne rešitve so potrebne glede na namen, vrsto, velikost, zmogljivost, predvidene vplive in druge značilnosti objekta tako, da je ta izdelana celovito in medsebojno usklajena.

vodja projekta	ANA VIDRIH GRAHOVAC, mag.inž.arh.
identifikacijska številka	PA* - 1844
podpis vodje projekta	



odgovorna oseba projektanta	BRANKO BAKARŠIČ
podpis odgovorne osebe projektanta	

*Handwritten signature of Branko Bakaršič*  
fond S

PRILOGA 3

# KAZALO VSEBINE PROJEKTA

## KAZALO NAČRTOV

**PZI**

naziv načrta številka načrta

**PID**

*navesti tiste načrte, ki so dopolnjeni ali izdelani na novo*

naziv načrta številka načrta

0/1 Vodilni načrt - načrt arhitekture	30/2022
2 Načrt s področja gradbeništva	797/2022
3 Načrt s področja elektrotehnike	E-19-2022
4 Načrt s področja strojništva	24-22 MM
6 Načrt s področja požarne varnosti	2022/32-PV

*po potrebi dodaj vrstice*

## KAZALO IZKAZOV

**PZI**

naziv izkaza

št. izkaza

*po potrebi dodaj vrstice*

## 0/1 VODILNI NAČRT – NAČRT ARHITEKTURE TEHNIČNI DEL

INVESTITOR:	Občina Ajdovščina, Cesta 5.maja 6a, 5270 Ajdovščina
-------------	--

NAZIV GRADNJE:	VRTEC-dva oddelka / Vipavska cesta 11a
----------------	--

KRATEK OPIS GRADNJE:	Prenova dela objekta z zunanjo ureditvijo
----------------------	---

VRSTE GRADNJE:	Vzdrževalna dela
----------------	------------------

VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:	PZI
-----------------------------------	-----

ŠTEVILKA PROJEKTA:	30/2022
--------------------	---------

DATUM IZDELAVE:	junij 2022
-----------------	------------

PROJEKTANT:	FOND S d.o.o., Barjanska 62, 1000 Ljubljana
-------------	--

ODGOVORNA OSEBA PROJEKTANTA:	Branko Bakaršič, univ.dipl.inž.grad.
---------------------------------	--------------------------------------

VODJA PROJEKTA:	Ana Vidrih Grahovac, mag.inž.arh.
-----------------	-----------------------------------

IDENTIFIKACIJSKA ŠTEVILKA:	ZAPS – PA*-1844
----------------------------	-----------------

## KAZALO VSEBINE VODILNEGA NAČRTA

### SPLOŠNI DEL

1.	NASLOVNA STRAN – PRILOGA 1A
2.	IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTA V PZI – PRILOGA 2B
3.	KAZALO VSEBINE PROJEKTNE DOKUMENTACIJE – PRILOGA 3

### TEHNIČNI DEL

	TEKSTUALNI DEL
A.	ZBIRNO TEHNIČNO POROČILO
B.	POPIS GRADBENO OBRTNIŠKIH DEL
C.	POPIS OPREME
	GRAFIČNI DEL
D.	LOKACIJSKI PRIKAZI
E.	TEHNIČNI PRIKAZI
F.	DODATNE VSEBINE NAČRTA

## A. ZBIRNO TEHNIČNO POROČILO

### 1. SPLOŠNE OPOMBE

#### 1. 1. SPLOŠNA NAVODILA IN OPOZORILA GLEDE UPORABE NAČRTA

Izdelavo ponudb za izvedbo in izvedbo projekta je potrebno izdelati skladno z načrtom. Načrt je potrebno upoštevati v celoti (risbe, opisi in popisi). V primeru tiskarskih napak, morebitnih neskladij v projektu ali tehničnih pomanjkljivosti izvedbenih detajlov, risb, opisov ali popisov je ponudnik ali izvajalec dolžan na to opozoriti projektanta. Predloge potrdita projektant in investitor.

V sklop izvajalčeve ponudbe sodijo vsi delavniški načrti, ki jih pred izvedbo glede tehnične pravilnosti, zahtevane kakovosti in videza potrdi projektant.

Kjer ni opredeljenega izvedbenega industrijskega detajla ali izdelka, ga mora izvajalec pred izvedbo predstaviti, izbor pa potrditi projektant in investitor.

Vzorci vseh finalnih materialov je ponudnik dolžan predložiti projektantu v potrditev. Kjer so možne alternative v izbiri materiala (finalne obloge površin, njihove obdelave, vidni in nevidni pritrdilni materiali, podkonstrukcije, vzorci potiskov, okovje, obdelave stavbnega pohištva in podobno), je pred izvedbo obvezno predložiti vzorce, ki jih potrdita projektant in investitor.

## 2. OPIS OBJEKTA IN NJEGOVIH ZNAČILNOSTI

Obstoječ objekt je bil zgrajen okrog leta 1930 za potrebe vojašnice.

Objekt ima uporabno dovoljenje šifra: 351-47/2007-4-P, datum: 28.3.2007.

Za predviden poseg ureditve dveh oddelkov vrtca, je uporabno dovoljenje ustrezno.

Predvidena dela se bodo izvedla kot vzdrževalna dela.

Investitor, Občina Ajdovščina, želi prenoviti del objekta na parceli št. 1252/26 k.o. Ajdovščina, za potrebe začasne ureditve dveh oddelkov za vrtec (enota Ribnik). Posledično bo na parceli št. 1252/39 k.o. Ajdovščina urejeno igrišče za potrebe vrtca, na parceli št. 1252/23 k.o. Ajdovščina pa bo urejeno dvorišče pred vhodom v vrtec ter prometne površine (dostopi in parkiranje).

### 2. 1. SPLOŠNI OPIS ARHITEKTURNE ZASNOVE IN ZUNANJE UREDITVE Z OPISOM USKLAJENOSTI S PROJEKTNO NALOGO

Projektna naloga ni bila izdelana.

### 2. 2. OPIS LOKACIJE Z URBANISTIČNIMI PODATKI

Obstoječ objekt št. 1 v nekdanji vojašnici Srečko Kosovel, stoji na parc. št. 1252/26 k.o. Ajdovščina.

Lokacija spada v območje centralnih dejavnosti in ima urejene vse priključke, predmet posega so samo vzdrževalna dela na objektu in njegovi okolici.

k.o. Ajdovščina	ZEMLJIŠKA PARCELA	
parc. št.	kultura	površina (m <sup>2</sup> )
1252/26	Poseljena zemljišča (objekt)	1039,00
1252/39	Poseljena zemljišča (javna občinska cestna infrastruktura)	2721,00
1252/23	Poseljena zemljišča	6686,00
Skupaj		10446,00



## 2. 3. FUNKCIONALNA ZASNOVA

### OBJEKT:

Obstoječ objekt je po namembnosti:

Poslovna stavba s pisarnami ter prostori za razvedrilo, kulturo in rekreacijo (skladno z izdanim uporabnim dovoljenjem), kar spada po klasifikaciji v razred:

126 – Stavbe splošnega družbenega pomena;

Vrtec spada po klasifikaciji v razred:

126 – Stavbe splošnega družbenega pomena;

Podrazred: 12630 – Stavbe za izobraževanje in znanstveno raziskovalno delo.

**Namembnost objekta se s posegom ne spreminja.**

Zahtevnost gradnje:

Manj zahteven objekt.

Etažnost:

Obstoječ objekt je troetažen: P+1+mansarda.

Predmet obdelave:

Del pritličja ter fasada z napuščem, v delu ki pripada zunanji ureditvi.

Obstoječi prostori bodo prenovljeni tako, da bodo primerni za dejavnost vrtca in sicer z naslednjimi prostori: VHODNI PROSTOR, PROSTOR ZA GARDEROBO – dve garderobi za dve igralnici, SKUPNI PROSTOR – za igranje in gibalne dejavnosti otrok, IGRALNICA 1 - prvo starostno obdobje, IGRALNICA - 2 - drugo starostno obdobje, PROSTOR ZA STROKOVNO OSEBJE, SANITARIJE ZA STROKOVNO OSEBJE, SANITARIJE ZA OTROKE, RAZDELILNA KUHINJA IN KOTLOVNICA TER SANITARIJE ZA IGRIŠČE.

Opis prostorov za otroke:

VHOD:

Ima kotiček za starše, opremljen s stenskim panojem za informativno in drugo gradivo, ter stojalo za dežnike.

GARDEROBA:

V garderobi je prostor za oblačila in obutev s klopjo.

SANITARIJE:

Sanitarije so skupne za oba oddelka in imajo prostor z umivalniki (na dveh višinah-za obe starostni obdobji) in prostorom s stranišnimi kabinami za otroke, ki so pregledne za odraslo osebo. Poleg otoških stranišnih školjk je tudi pisoar za fantke v ločeni kabini in kabina s prho.

SKUPEN PROSTOR ZA IGRALNE IN GIBALNE DEJAVNOSTI OTOK:

Namenjen je za izbrane športne/gibalne dejavnosti; opremljen je z letvenikom, plezalno steno in različnimi blazinami (varnostne v območju nevarnosti padca in sklop igralnih blazin), itd. V prostoru pa so vključene tudi druge dejavnosti: npr. tabla za risanje, tala z žeblički, itd.

#### IGRALNICA-1:

Namenjena je za skupino otrok 1. starostnega obdobja (2-3 leta), zato ima tudi kotiček za nego (previjalna miza z umivalnikom).

Igralnica ima direkten dostop v sanitarije, ki so skupne za oba oddelka. V sanitarijah je tudi kabina s prho.

#### IGRALNICA-2:

Namenjena je za skupino otrok 2. starostnega obdobja (4-6 let).

#### UREDITEV IN OPREMA IGRALNIC:

Igralnica je prostor za vzgojne dejavnosti, na podlagi katerih otroci pridobivajo izkušnje, razvijajo motoriko in kreativnost ter socialne sposobnosti. Vzgojitelj organizira dejavnosti s pomočjo opreme, materialov in igrač. Na podlagi premikanja in kombiniranja premične opreme in vzgojnih pripomočkov, oblikuje določene igralne kotičke, kjer se odvijajo tematske aktivnosti za otroke.

Igralni kotički se lahko dnevno ali v daljšem časovnem obdobju dopolnjujejo in spreminjajo (vsebinsko in prostorsko), vedno pa so prisotni glavni igralni kotički:

- kotiček za dom in družino s pripomočki: ogledalo, pripomočki za kuhanje in pranje...),
- glasbeni kotiček: petje, gibanje in ploskanje v ritmu, plesanje, igranje na inštrumente, poslušanje glasbe; glasba aktivira otrokova čutila, jih nauči ritma, vzorcev v štetju in jeziku,... (pripomočki: glasbila,...),
- ustvarjalni kotiček: spoznavanje novih materialov, barv in pridobivanje taktilnih izkušenj; vzpodbujanje kreativnosti otrok, razvoj fine in grobe motorike,... (pripomočki za umetniške/likovne dejavnosti: pisala, papir, škarje, lepila in različni naravni materiali),
- kotiček za opismenjevanje: (pripomočki: knjige in vzgojna sredstva ter pripomočki za poslušanje in za pisne dejavnosti, tabla, udobni stoli ali blazine za branje,...)
- kotiček za sestavljene namizne igre in matematiko: igre za opazovanje in štetje, aktivnosti za razvijanje intelektualnih sposobnosti, finomotoriko ter koordinacijo oči in rok (pripomočki: igrače, ki jih lahko otroci delijo, sestavljajo in razstavljajo (sestavljanke, male kocke, igrače za gradnjo-različnih oblik in velikosti,...)
- kotiček za naravo in spoznavanje okolja: na podlagi razpravljanja in taktilnih izkušenj, otroci spoznavajo realni svet (pripomočki: zemljevidi, igrače v obliki živali, poučne knjige, naravni materiali,...).

Tako kot oprema, je pomembna tudi lokacija kotičkov, ki se v igralnici razporedijo glede na potrebe po intenzivnosti naravne osvetlitve in glede na intenzivnost aktivnosti - mirnejši in aktivnejši kotički.

Igralnica mora biti opremljena še z npr.: odprtimi policami za igrače, knjige in otroške izdelke, s stenskimi panoji, z lahkimi, naložljivimi ležalniki za počitek ter s kotičkom za vzgojiteljico

(pisalna miza, omara za vzgojna sredstva in materiale za sprotno uporabo) in umivalnik, prilagojen višini otrok,...

Ostala oprema igralnice je prenosna, tako da lahko z njo spreminjamo prostor glede na dnevni red, ki vključuje aktivnosti in počitek. Razgibanost opreme v prostoru ne ustvarja samo posameznih kotičkov, ampak tudi umirja premikanje otrok in jih tako varuje pred morebitnimi fizičnimi poškodbami.

Vsa oprema mora biti v skladu s standardi s področja pohištva v vrtcih.

Dinamično in spreminjajoče se okolje, napolnjeno z materiali in izkušnjami, odgovarja otrokovim individualnim interesom in razvojnim stopnjam. V takem okolju otrok preko igre raste in se razvija na svoj način in z lastnim tempom.

Vse to pa je pomembno za otoka, ki bo z novimi izkušnjami in sposobnostmi odrasel v sposobnega in aktivnega človeka, ki bo znal skrbeti zase in za druge in bo sposoben vplivati na svet, v katerem živi.

Prostor	Površina	Finalni tlak
<b>Pritličje na kot ±0,00</b>		
VHODNI PROSTOR	7,70 m <sup>2</sup>	linolej 4,70 m <sup>2</sup> vgradni predpražnik 3,00 m <sup>2</sup>
PROSTOR ZA GARDEROBO	21,90 m <sup>2</sup>	linolej
SKUPNI PROSTOR	30,30 m <sup>2</sup>	linolej
IGRALNICA-1	50,10 m <sup>2</sup>	linolej
IGRALNICA-2	56,00 m <sup>2</sup>	linolej
PREDPROSTOR	2,60 m <sup>2</sup>	linolej
PROSTOR ZA STROKOVNO OSEBJE	11,40 m <sup>2</sup>	linolej
SANITARIJE ZA STROKOVNO OSEBJE	4,70 m <sup>2</sup>	keramika
SANITARIJE ZA OTROKE	12,70 m <sup>2</sup>	keramika
RAZDELILNA KUHINJA	18,90 m <sup>2</sup>	keramika
KOTLOVNICA	2,25 m <sup>2</sup>	Keramika-OBSTOJEČE
SANITARIJE ZA IGRIŠČE	4,00 m <sup>2</sup>	keramika
<b>SKUPAJ</b>	<b>222,55 m<sup>2</sup></b>	

Tabela: Popis prostorov dela objekta

## ZUNANJA UREDITEV:

### ZUNANJE IGRIŠČE ZA OTROKE:

#### Obstoječe stanje:

Ob JZ delu objekta je obstoječa zelenica z odraslimi drevesi, ki predstavlja pripadajoči park k objektu.

#### Predmet obdelave:

Del parka se omeji z ograjo višine 1,5m, za potrebe varnega prostora za igranje otrok. Vhod v območje igrišča bo v sklopu ograje, tik ob objektu.

Igrala so razporejena tako, da se z varnostno površino prilagodijo obstoječim drevesom. Mizo s klopjo se lahko položi na obstoječ pločnik ob fasadi objekta ali se jo glede na potrebe premakne.

Pri montaži ograje je treba biti pozoren pri stiku temelja ograje in roba varnostne površine igral ter obstoječih jaškov. Pri obstoječih javnih lučeh in obstoječem hidrantu naj ograja zaobide opremo v takšnem odmiku, da lahko pooblaščen oseba dostopa do opreme z vseh strani (iz zunanje strani igrišča).

Potek ograje in igrala so prikazana v situaciji.

Plezalo in hišica s toboganom zahtevata ureditev varnostne površine, ki se jo izvede tako, da se odkoplje plast trave z zemljo, položi zaščitni filc, omeji varnostno površino z robniki iz lesenih oblic fi10cm ter nasuje rečni prod (brez ostrih robov, frakcije 4-8mm) v debelini 25cm. Varnostna podlaga mora ustrezati SISTEN1177.

#### Splošno:

Igre na zunanjih površinah, tako kot igre v igralnicah, spodbujajo otrokov razvoj na podlagi pridobivanja novih izkušenj. Zato so zunanji igralni kotički pomembni za dopolnitev kotičkov, ki oblikujejo igralnico. Tako je na zunanjem igrišču npr. prisoten pesek, s katerim se lahko otroci igrajo, voda (pitnik postavljen ob fasadi objekta), ki je namenjena pitju, umivanju rok in zalivanju morebitnega vrtička in različne površine za gradnjo. S pomočjo naštetih dejavnosti otroci uporabljajo čutila, z ustvarjanjem spodbujajo razmišljanje in posledično razvijajo motoriko in kreativnost.

Zunanje igralne površine vključujejo različne igralne enote, ki so primerne za obe starostni obdobji otrok in na vsaj polovici igrišča proste površine in poti. Del teh površin je urejenih in nedrsečih (obstoječ pločnik), del površin, ki ne predstavljajo varnostne površine igral, pa ostane v naravnem stanju (trava).

Tako ima zunanje igrišče raznolike površine, ki jih lahko otroci uporabljajo v skupinah ali individualno, z usmerjenimi dejavnostmi ali brez pomoči vzgojiteljev.

Prostor igrišča je že razgiban z naključno razporejenimi drevesi, med katerimi so razporejena igrala (z varnostno površino).

Lega obstoječega zunanjega igrišča je primerna zaradi jugozahodne, sončne lege in zaradi zavarovanosti pred vetrom, saj leži v zavetju obstoječega objekta. Igrišče že ima dovolj naravne sence, umetna senca, pa je zagotovljena npr. pod hišico s toboganom (samo igralo s svojo konstrukcijo ponuja kotiček z umetno senco).

Na igrišču je direkten dostop v sanitarije kjer je tudi omara, namenjena shranjevanju materialom primernim za igro na zunanjih površinah igrišča.

Igralne enote, ki sestavljajo igrišče, delimo na:

- enostavne (prostor z gugalnico),
- sestavljene (voda, hišica s toboganom),
- kompleksne (materiali in orodja, obsežno plezalo) in
- potencialna igralna enota, kot neopremljen prostor igrišča, kjer se lahko otroci spontano igrajo.

Posamezne igralne enote imajo določeno tudi varnostno območje in varnostno podlago, ki se spreminjata glede na uporabo in velikost igral.

Varnostno območje, ki je predpisano za igrala, zaradi njihove višine ali njihovega delovanja, je namenjeno morebitnim padcem in mora zato imeti poleg prave podlage tudi prosto površino brez ovir.

Zunanje igralne enote spodbujajo aktivnost otrok, tako na področju gibanja, kot raziskovanja in druženja s sovrstniki, zato je pomembno, da igrišče sestavljajo raznolika igrala.

Pri ureditvi igrišča, se upošteva standarde, ki določajo poleg naštetega še:

- igrišče: velikost, višina ograje, vhodi in izhodi, stanje igralnih površin (poraščenost s travo, blato, kamenje, korenine,...), stanje objektov v neposrednji bližini (fasade, strehe,...), škodljive dejavnosti v bližini (strupeni plini, prah, ropot,...) in zaščita pred vandalizmom (ograje, nadzor,...).
- igrala: igralo (oblika, konstrukcija, material, izdelava ter primernost igral starostni skupini otrok in ureditev ločenih igralnih površin), izbor in razmestitev (vrsta igral, funkcionalne povezave, medsebojni odmiki in položaj igral ter preglednost igrišča in nadzor dogajanja na igrišču) in montaža igral (v skladu z navodili in varnostnimi zahtevami).

## **DVORIŠČE-VHODNI DEL PRED OBJEKTOM:**

### Obstoječe stanje:

Mimo vhoda je omogočen prevoz z vozili po asfaltirani površini.

Meteorne površinske vode so speljane v javni kanalizacijski sistem.

### Predmet obdelave:

Površino dvorišča se na novo asfaltira tako, da se pod minimalnim naklonom spelje površinske meteorne vode od objekta proč, v novo meteorno rešetko z iztokom v obstoječ sistem javne kanalizacije. Na JZ strani se dvorišče zaključi z robnikom, na ostalih straneh pa s postavitvijo prefabriciranih betonskimi elementov.

## **PARKIRANJE:**

### Obstoječe stanje:

Nadstreški bodo konzolno obešeni na fasado objekta in nove podeste. Pri obešanju na obstoječo fasado se uporabi namenska sidra.

Vse skladno z načrtom gradbenih konstrukcij.

Pred izvedbo mora izvajalec izdelati delavniški načrt.

### 3. 2. VARNOST PRED POŽAROM

*Splošni opis ukrepov varovanja pred požarom.*

- V načrtu požarne varnosti je izdelana zasnova požarne varnosti za objekt.
- Del objekta, ki je predmet obdelave, spada v en požarni sektor.
- V osrednjem hodniku objekta je prostor za evakuacijo. Med obravnavnim delom objekta in prostorom za evakuacijo bodo samozapiralna požarna vrata, skladno z načrtom.
- Hodnik, ki poteka vzdolž obravnavanega dela objekta ima zagotovljeno prosto površino za evakuacijo v širini 1,2m. Taka širina je zagotovljena tudi so vhoda v objekt (dostopne stopnice in klančina).
- Vrata se odpirajo v smeri evakuacije in so ustreznih svetlih dimenzij.
- Glavni vhod v obravnavani del objekta bo zavetrovan. Vrata bodo drsna, z zunanje strani avtomatska, z notranje strani pa se bodo odpirala na tipko (izven dosega otroških rok). Stikalo bo imelo baterijo kot rezervni vir napajanja.
- Nove mavčne obloge sten in predelne stene ustrezajo zahtevani požarni odpornosti.
- Pri vsakem evakuacijskem izhodu bo montiran po en gasilni aparat na prah; zaščiten bo v tipski omarici za gasilni aparat. V evakuacijskem prostoru pa bosta še dva dodatna gasilna aparata.
- Varno področje evakuirancev in intervencijske površine v okolici objekta so prikazane v načrtu požarne varnosti.

### 3. 3. HIGIENSKA IN ZDRAVSTVENA ZAŠČITA TER ZAŠČITA OKOLJA

V objektu bo zagotovljena higienska in zdravstvena zaščita. Objekt ne bo ogrožal zdravja ljudi ali povzročal čezmerne obremenitve okolja.

V objektu se bo pitna voda zagotavljala iz javnega vodovoda.

Objekt bo opremljen s sanitarijami.

Prostori bodo osvetljeni v skladu z njihovo namembnostjo. Prostori, v katerih se dalj časa zadržujejo ljudje, bodo osvetljeni z naravno svetlobo, ki je zadostna z vidika zdravja in dobrega počutja.

V objektu bo zagotovljeno notranje ugodje in kakovost zraka z mehanskim prezračevanjem.

Objekt bo imel higiensko in zdravstveno neoporečen sistem zbiranja in odvajanja komunalnih voda preko javne mešane kanalizacije.

Objekt bo zaščiten pred vdorom talne vode in vlage z izvedbo zaščite obstoječega cokla (odkapni profil in zakitani spoji) ter z vrtinami v spodnjem delu nosilnih zidov, ki bodo

skrbeli za stalno prezračevanje. Saniran bo tudi napušč z novo pločevino, da se prepreči zatekanje vode.

### **3. 4. VARNOSTI PRI UPORABI**

V načrtih projektne dokumentacije za izvedbo gradnje so izpolnjene vse zahteve z vidika zagotavljanja izpolnjevanja bistvene zahteve varnosti pri uporabi, skladno s Pravilnikom o normativih in minimalnih tehničnih pogojih za prostor in opremo vrtca.

- svetlo širino, višino in smer odpiranja vrat,
- višine okenskih parapetov in višine ter oblike ograj, merjeno od gotovega tlaka,
- potek stopnišč in klančin z navedenim razmerjem vzpona oziroma naklonom klančine,
- pozicije glavnih elementov električnih inštalacij,
- vrsto gotovega tlaka v vseh notranjih in zunanjih prostorih ter funkcionalnih površinah, rampah stopniščih, dostopih in parkiriščih.

### **3. 5. ZAŠČITA PRED HRUPOM**

V načrtih projektne dokumentacije za izvedbo gradnje so upoštevane zahteve z vidika zagotavljanja izpolnjevanja bistvene zahteve zaščita pred hrupom.

### **3. 6. VARČEVANJE Z ENERGIJO IN OHRANJANJE TOPLOTE**

Na delu obstoječega objekta se bodo izvedla le vzdrževalna dela za potrebe začasne ureditve prostorov za vrtec. Ker gre za poseg na obstoječem objektu iz časa, ko ni bilo zahtev glede varčevanja z energijo in ohranjanja toplote, torej fasada objekta ni bila toplotno zaščiten, se fasado samo sanira in to samo v delu, ki obsega območje ureditve zunanjih površin za potrebe vrtca.

V delu objekta, ki ga obravnava ta projekt, bodo obodne stene z notranje strani toplotno in zvočno izolirane, ravno tako pripadajoči strop in tla, s čimer se zagotovi zahtevo.

### **3. 7. UNIVERZALNA GRADITEV IN RABA OBJEKTOV**

V načrtih projektne dokumentacije za izvedbo gradnje so izpolnjene zahteve z vidika zagotavljanja izpolnjevanja bistvene zahteve varnosti pri uporabi, skladno s Pravilnikom o normativih in minimalnih tehničnih pogojih za prostor in opremo vrtca.

Obravnavan del objekta je prilagojen trajni ali začasni funkcionalni oviranosti uporabnikov:

- glavni vhod v objekt bo imeli prag do višine 1,5 cm, preko klančine s 6% naklonom
- vsa vrata bodo minimalno svetle širine 80 cm (vrata v prostorih za otroke bodo svetle širine 90cm).

### **3. 8. TRAJNOSTNA RABA NARAVNIH VIROV**

Posegi vzdrževalnih del na obravnavanem delu objekta so projektirani tako, da je raba naravnih virov trajnostna in da se omogoča predvsem:

- dolgo življenjsko dobo objekta in
- uporabo okoljsko sprejemljivih surovin in sekundarnih materialov v objektu.

#### 4. NAVEDBA TER UTEMELJITEV DOPUSTNIH MANJŠIH ODSTOPANJ OD GRADBENEGA DOVOLJENJA

##### 79. člen GZ-1:

V času veljavnosti gradbenega dovoljenja so dopustna manjša odstopanja od gradbenega dovoljenja in dokumentacije za pridobitev gradbenega dovoljenja, če je odstopanje takšno, da:

- sta objekt in gradbena parcela skladna z določbami prostorskega izvedbenega akta, ki je veljal v času izdaje gradbenega dovoljenja, ali s pogoji, določenimi v lokacijski preveritvi,
- objekt in gradbena parcela ne posegata na druga zemljišča, kot je določeno v gradbenem dovoljenju,
- se objekt horizontalno premakne od lege, določene v dokumentaciji za pridobitev gradbenega dovoljenja, vendar ne več kot za 1,0 metra,



- ne vpliva na že dana soglasja lastnikov sosednjih zemljišč, kadar so bila pridobljena zaradi zahtev prostorskega akta, in na pravice strank,
- je skladno s predpisi s področja mnenjedajalcev,
- so izpolnjene bistvene in druge zahteve iz predpisov, ki so veljali v času izdaje gradbenega dovoljenja ali v času izvajanja gradnje ne glede na drugačno tehnično rešitev od prikazane v dokumentaciji za pridobitev gradbenega dovoljenja, in
- ni spremembe glede klasifikacije in razvrščanja objekta.

Poleg manjših odstopanj iz prejšnjega odstavka so za stavbe dopustna še naslednja manjša odstopanja od gradbenega dovoljenja in dokumentacije za pridobitev gradbenega dovoljenja, če je odstopanje takšno, da:

- se posamezne zunanje mere, določene v gradbenem dovoljenju (širina, višina, dolžina, globina, polmer in podobno), povečajo, vendar ne več kot za 0,5 metra, ali se posamezne zunanje mere zmanjšajo in
- se ne spremeni ničelna kota pritličja za več kot 0,5 metra.

*Kratek opis odstopanj:*

**Na delu objekta se bodo izvedla samo vzdrževalna dela!**

## 5. TEHNIČNE ZNAČILNOSTI PREDVIDENE GRADNJE

### 5.1. GRADBENE IZVEDBE

#### 5.1.1. OPIS ZEMELJSKIH DEL

- Splošno:  
Izkope je treba načeloma delati ročno zaradi čim manjšega poseganja v obstoječe.  
Izkopan material, za katerega se ugotovi, da je uporaben za gradnjo (za zasipe, kot agregat), je treba odpeljati na namenske deponije tako, da ohrani naravno vlažnost in sposobnost ponovne kontrolirane vgradnje. Material, za katerega se ugotovi, da ni uporaben za nadaljnjo gradnjo (gradbeni odpadki), je treba odstraniti z gradbišča in trajno deponirati. Izvajalec mora pridobiti primerno odlagališče materiala samostojno ali v dogovoru z nadzorom. Izvajalec mora pri izvajanju izkopa opozoriti nadzor na morebitne težave, ki bi se lahko pojavile in ki bi lahko vplivali na kakovost izvedenih del, zahtevano s temi tehničnimi pogoji. Projektant in oseba, ki izvajata nadzor med gradnjo, preverita, ali so načela, uporabljena v projektu, ustrezna za dejansko ugotovljene geotehnične značilnosti tal.
- Zemeljska dela se izvedejo:  
Za pripravo montaže panelne ograje s temeljem in priprave varnostne površine za igrala v območju zunanjega igrišča ter za asfaltiranje površine parkirišča.

#### 5.1.2. OPIS ZIDARSKIH DEL

1. Odstrenitvena dela:
  - Obsegajo odstranitev predelnih zidov v obstoječih sanitarijah.
  - Izvedba kanalov v obstoječi tlak, za nove razvode kanalizacije (za razdelilno kuhinjo, ter vse sanitarije).
  - Odstranijo se zapolnjene okenske odprtine in rešetke.
  - Odstranijo se parapeti oken, kjer so predvidena nova zunanja vrata. Pri zunanjem vhodu za razdelilno kuhinjo se odstranijo tudi erte (stranske in spodnja). Stranski erti se uporabijo za obrobo pri novih vhodnih vratih za sanitarije za igrišče.
  - Odstrani se tudi parapet okna v osrednjem hodniku objekta.
  - Izvedejo se preboji za inštalacije, skladno z načrtom strojnih in elektro inštalacij.
  - Izvede se razširitev prehoda v igralnico-2 in v hodniku na prehodu iz prostora za garderobo in skupnega prostora za igralne in gibalne dejavnosti otrok; ostalo se pri vgradnji vrat po potrebi prilagodijo stranice odprtín.
  - V delu se odstrani vhodni podest s stopnicam in pločnikom.
2. Sanacija:
  - Vse nosilne zidove se v spodnjem delu prevrta, s čimer se zagotovi zračenje/odvod vlage, ki jo material vleče iz tal.
  - Erto na oknu v bodočem prostoru za strokovno osebje, se porine nazaj na mesto.
3. Novo:
  - Pozida se prehod iz bodočega prostora za strokovno osebje v del objekta, ki ni predmet obdelave ter nekatere obstoječe prehode za potrebe vgradnje vrat-glede na gradbeno mero vrat.
  - Na novo se izvedejo vsi zunanji dostopi, in sicer stopnice, rampe in podesti, ki bodo armiranobetonski.
  - Na zunanji ureditvi se izvede nov ekološki otok z armiranobetonsko ploščo d=20cm in gabioni h=1,5m ter betonske prefabricirane elemente, ki bodo

zamejevale dvorišče – omejeno za promet (h=70cm) in bodo hkrati služile kot klopi (h=40cm).

Pripravi se temelje za ograjo zunanjega igrišča skladno z navodili proizvajalca.

### 5. 1. 3. OPIS KANALIZACIJE

– Notranja kanalizacija:

Razvodi notranje kanalizacije bodo na novo speljani. V razdelilni kuhinji v obstoječ sistem fekalne kanalizacije, v obojih sanitarijah pa preko jaška  $\phi 60$ cm ven iz objekta z navezavo na obstoječe jaške mešane kanalizacije.

– Zunanja kanalizacija:

Obstoječe jaške se bo nadvišalo na končno višino zunanjega tlaka. Za odvodnjo meteorne vode s strehe, se bo pri vsaki vertikali izvedlo nove peskolove z navezavo na obstoječo mešano kanalizacijo. Vertikale se izvede na novo samo v delu, kjer se jih spelje v peskolov.

Na prenovljenem dvorišču se vzdolž SZ fasade izvede nova meteorna rešetke, za odvodnjo površinskih meteornih vod z dvorišča, z navezavo v obstoječ sistem meteorne kanalizacije ob dostopni poti na JZ stran.

## 5. 2. OBRTNIŠKE IZVEDBE

### 5. 2. 1. OPIS IZVEDBE TOPLOTNE IZOLACIJE OBJEKTA

Toplotna izolacija-mineralna volna bo izvedena na notranji strani obodnih zidov, in sicer med podkonstrukcijo, na katero bo pritrjena dvojna mavčna plošča.

### 5. 2. 2. OPIS IZVEDBE ZVOČNE IZOLACIJE OBJEKTA

Zvočna izolacija-mineralna volna bo izvedena na notranji strani obodnih zidov, in sicer med podkonstrukcijo, na katero bo pritrjena dvojna mavčna plošča. Za absorpcijo zvoka bodo poskrbeli spuščeni stropovi iz lesne volne, katerim se doda 5cm mineralne volne. Po potrebi se doda na zgornji rob sten še posamezni akustični panele (glede na izračun akustike proizvajalca).

### 5. 2. 3. OPIS NOTRANJIH PREDELNIH STEN

Predelne stene bodo izdelane iz kovinske podkonstrukcije (d=10cm), z vmesno izolacijo iz mineralne volne in obojestransko oblogo z dvojno mavčno ploščo. Stenske obloge bodo izdelane iz kovinske podkonstrukcije (d=5cm), z vmesno izolacijo iz mineralne volne in oblogo z dvojno mavčno ploščo.

Konstrukcija predelnih sten naj bo ustrezno ojačana glede na dimenzije in morebitno obtežbo opreme.

Mavčne plošče v vlažnih prostorih morajo biti vlagoodporne.

Mavčne stene v sanitarijah in razdelilni kuhinji ter okrog umivalnikov v igralnicah, bodo obložene s keramiko do višine 2,1m. Ostala površina bo kitana in barvana (bela barva). Do višine 1,2m se v prostorih za otroke stene barva s pralno barvo.

### 5. 2. 4. OPIS STROPOV

Vsi prostori, razen kotlovnica, bodo imeli spuščene stropove, s kovinsko podkonstrukcijo in 5cm mineralne volne.

Sanitarije, razdelilna kuhinja in prostor za strokovno osebje s predprostorom, bodo imeli mavčno oblogo – vlažni prostori vlagoodporno, ostali prostori – prostori za otroke, pa z oblogo iz lesne volne (npr. Heradesign-Knauf); barva bo določen v detajlih.

Mavčni stropovi bodo kitani in barvani; barva bo določen v detajlih.

#### 5. 2. 5. OPIS STAVBNEGA POHIŠTVA

Zamenjajo se vsa okna in vrata v delu pritličja, ki je predmet obravnave.

Dve okni se spremeni v vrata (ena za zunanje sanitarije, ene za razdelilno kuhinjo). Vrata bodo PVC ali ALU s fiksno nadsvetlobo. Pri vratih v razdelilno kuhinjo, se odstranijo erte in montirajo pri vratih v zunanje sanitarije.

Okna se oblikovno in barvno povzame po že zamenjanih oknih v prvem nadstropju. Ožja okna bodo enokrilna s fiksno nadsvetlobo, širša okna pa dvokrilna s fiksno nadsvetlobo.

Senčenje oken je predvideno z notranjimi nadometnimi rolo senčili, ki niso predmet opreme!

#### 5. 2. 6. OPIS INŠTALACIJSKIH DEL

Vse inštalacije se izdelajo na novo, skladno s Pravilnikom o normativih in minimalnih tehničnih pogojih za prostor in opremo vrtca.

##### 5.2.6.1. ELEKTRO INŠTALACIJE:

*Povzetek elektro inštalacij*

##### **NN priključek objekta**

NN priključek objekta je obstoječ in ni predmet tega načrta.

##### **Meritve električne energije**

Meritve električne energije elektro distribucije so obstoječe za celoten kompleks in niso predmet tega načrta. Obstoječe merilno mesto št merilnega mesta: 7-4610-STAVBA VIPAVSKA CESTA 11 A AJDOVŠČINA. Številka števca: 67745522, moči 1x35kW, varovalk: 3x50A.

Interne meritve za potrebe obravnavanega dela objekta se izvede v novi elektro omari R.B. VRTEC in sicer z direktnim števcem električne energije trifazni tok – neposredna vezava do 63A kot.

##### **Instalacija razsvetljave in moči**

Instalacija za razsvetljavo in moč se izvede delno podometno v zaščitni instalacijski cevi in delno nadometno na kabelskih policah in zaščitnih ceveh s kabli in vodniki z bakreno žico (Cca s1 d2 a1)).

##### **Moč**

Vtičnice v objektu so p/o izvedbe z zaščitnim kontaktom in se namestijo na višino 1,8 m od tal oziroma glede na namen.

## **Razsvetljava**

Predvidene so LED luči na stropu in na zidu. Za osvetlitev okolice stavbe se predvidene LED luči na fasadi obravnavanega objekta.

Prižiganje svetilk pred vhodi je predvideno z IR senzorskimi in časovnim stikalom. Stikala so p/o izvedbe in se namestijo na višino 1,2m.

## **5.2.6.2. STROJNE INŠTALACIJE:**

### *Povzetek strojnih inštalacij*

## **Splošno**

Za obravnavani objekt je obdelana vodovodna instalacija z navezavo na javno vodovodno omrežje preko obstoječega vodomernega jaška v lasti investitorja ter razvod hladne in tople vode ter cirkulacije do posameznih porabnikov v objektu.

Obdelana je tudi notranja odvodna kanalizacija od posameznih sanitarnih predmetov do talne kanalizacije.

## **Vodoinstalacija**

### **PRIKLJUČITEV NA JAVNI VODOVOD**

Obravnavani objekt se priključuje na javni vodovod preko obstoječega vodomernega jaška na par. št. 1252/23 k.o. Ajdovščina. V vodomernem jašku je vgrajen vodomern DN20 z vsemi potrebnimi elementi.

Vodomerni jašek s pripadajočo opremo sicer NI predmet tega projekta.

### **NOTRANJI RAZVOD SANITARNE VODE**

Notranji razvod sanitarne vode v objektu poteka od vstopa vodovodne instalacije v objekt v pritličju z navezavo na javno vodovodno omrežje. Od tam se cevi vodijo po tlaku do toplotne črpalke in do posameznega porabnika v pritličju.

### **PRIPRAVA SANITARNE TOPLE VODE**

Topla sanitarna voda za obravnavan objekt se pripravlja centralno v 185L hranilniku tople sanitarne vode, ki je del notranje enote toplotne črpalke vrste zrak/voda, locirane v prostoru v kotlovnici.

## **Odvodna kanalizacija**

### **SPLOŠNO**

Odvodna kanalizacija od posameznih sanitarnih predmetov se izvede iz plastičnih odtočnih cevi in pripadajočih fazonskih kosov z navezavo na talno kanalizacijsko omrežje v tlaku pritličja. Cevi in fazonske kose se spaja z natičnimi spoji in zatesni z gumijastimi »O« tesnili. Cevovod mora biti položen z minimalnim padcem 2% proti odtočnim vertikalam in speljan v fekalno kanalizacijo.

### **POLAGANJE ODVODNE KANALIZACIJE**

#### **Horizontalni, temeljni in zbirni vodi**

Horizontalna kanalizacija mora biti speljana do odtočnih vertikal z minimalnim padcem, ki znaša 2% (zapolnjenost cevi  $h/d=0,5$ ; odpadna voda).

### Priključni vodi

Priključni vodi morajo biti izvedeni tako, da ne pride do zalivanja drugih priključnih vodov.

### Odzračevalni vodi

Vsak vertikalni vod mora potekati brez spremembe svetle širine, kot odzračevalni vod, ki se ga spelje v spuščenem stropu ven iz objekta.

## **Ogrevanje**

### **SPLOŠNO**

Za ogrevanje obravnavanega objekta in za pripravo tople sanitarne vode je predvidena toplotna črpalka zrak/voda. Predvideno je talno ogrevanje v vseh prostorih.

### **STROJNICA**

Za ogrevanje obravnavanega objekta in za pripravo tople sanitarne vode je predvidena toplotna črpalka zrak/ voda. Kompaktna notranja enota je nameščena v za to namenjenem prostoru v pritličju, zunanja enota pa je nameščena na severo-vzhodni fasadi.

Priprava tople sanitarne vode je s toplotno črpalko. Notranja enota toplotne črpalke ima integriran 185L hranilnik tople vode.

V obravnavanem objektu je predvideno talno ogrevanje v vseh prostorih.

Želena temperaturo prostorov vzdržujemo s pomočjo sobnih termostатов – sekundarna regulacija.

### **Talno ogrevanje**

Temperaturni sistem ogrevne vode je 35/30°C, razmik cevi pa je izbran tako, da temperatura tal v prostorih, kjer se zadržujemo ne presega 29°C.

V osnovi je grelni panel sestavljen iz sistemske termoizolacijske plošče, hidrofolije, cevne registra, diletacijskih cevi in trakov in ustrezne armature.

Termoizolacijska varovalna folija je indikator pregretja.

### **ODVOD KONDENZA**

Od notranje in zunanje enote toplotne črpalke je potrebno odvajati kondenz, ki se zaradi ohlajanja na uparjalniku izloča iz zraka. Priključno PVC odtočne cev  $\Phi 32$  speljemo v kanalizacijo preko »S« sifona.

## **5. 2. 7. OPIS DIMNIKOV**

/

## **5. 2. 8. OPIS FINALNIH OBDELAV TLAKOV**

### **Notranjost objekta:**

-STENE:

V osrednjem prostoru stenska obloga ni predvidena, zato se površino zidov očisti in po potrebi izravna, izvede nov omet in popleska. Do višine 1,2m se stene barva s pralno barvo; barva bo določen v detajlih.

-TLA:

Obstoječo keramiko se pobrusi, izravna z izravnalno maso, prevleče s hidroizolacijskim premazom, položi cevno talno gretje ter finalno zaključiti: s keramiko v sanitarijah in razdelilni kuhinji, z linolejem v ostalih prostorih; barva bo določen v detajlih.

Izjema je kotlovnica, kjer ni predvidenih posegov.

#### **Zunanost objekta:**

-Obravnavan del fasade objekta in napušča se očisti in omeče na novo ter pobarva; barva bo določen v detajlih.

-Erte se očisti

-Opečno vogalno obrobo se očisti in zaščiti

-Cokel se zaščiti z novim kovinskim odkapnim profilom

-Spoj cokla z pločnikom se zakita, da se prepreči vlek vlage

-Skriti žleb v napušču, se obnovi z novo pločevino

#### **Okolica objekta:**

-na novo se asfaltira prostor dvorišča in parkirišča

## **B. POPIS GRADBENO OBRTNIŠKIH DEL**

## REKAPITULACIJA DEL

## I. PRENOVA PROSTOROV

vrtec Ajdovščina

## A. GRADBENA DELA

## B. OBRTNIŠKA DELA

## C. ZUNANJA UREDITEV

## D. OPREMA

SKUPAJ	0,00 €
--------	--------

D. NEPREDVIDENA DELA 10%	0,00 €
--------------------------	--------

SKUPAJ	0,00 €
--------	--------

DDV 22 %	0,00 €
----------	--------

SKUPAJ Z DDV	0,00 €
--------------	--------



## UVOD V PROJEKTANTSKI POPIS DEL

**SPLOŠNA OPOMBA:** PZI projektantski popis je izdelan na podlagi *načrta* arhitekture št. projekta\_30/2022, razgovora z odgovornim projektantom ter posameznimi ostalimi projektanti in načrtovalci. Popis zajema gradbena in obrtniška dela V sledečem popisu morajo biti v vseh postavkah vkalkulirane in upoštevane sledeče pripombe:

1. Vsi potrebni varnostni ukrepi in zaščite v smislu Zakona o varnosti in zdravja pri delu ter Pravilnika o listinah za sredstva pri delu, ki veljajo pri izvajanju navedenih del. **Objekt mora izvajalec imeti zavarovan za čas gradnje vse do primopredaje del**

2. Vsi notranji in zunanji vertikalni in horizontalni transporti do začasnih in stalnih deponij ter vsa pripravljalna, pomožna in zaključna dela pri posameznih postavkah. (tudi, če to ni posebej navedeno v posameznih postavkah). Odpadni in izkopani material se deponira na deponije, katere morajo imeti upravna dovoljenja za deponiranje posameznih vrst materiala in vsa druga dovoljenja in registracije, ki izhajajo iz zakonodaje, ki pokriva to področje. Ponudnik izbere lokacije posameznih deponij v skladu s tem popisom in v cenah za E.M. upošteva vse stroške deponiranja in transporta. Prikazane količine v tem popisu so v raščenem ali vgrajenem stanju. Posamezni koeficienti razrahljivosti so upoštevani že v ceni za enoto mere. Pri cenah za enoto je upoštevati določeno specifičnost lokacije glede na skladiščenje materiala.

3. Vgrajeni material mora ustrezati veljavnim normativom in predpisanim standardom, ter ustrezati kvaliteti določeni z veljavno zakonodajo ter projektom. Ponudnik to dokaže s predložitvijo izjav o skladnosti in ustreznih certifikatov pred vgrajevanjem, pridobitev teh listin mora biti vkalkulirana v cenah po enoti. Projektna dokumentacija v celoti je sestavni del tega popisa.

4. V času izdelave objekta morajo biti vsi vgrajeni materiali kot tudi začasno deponiran material na delovišču in skladiščih zaščiteni pred fizičnimi poškodbami, dežjem, mrazom in hudim vetrom ter ostalimi škodljivimi vremenskimi pogoji.

5. Pri izvajanju objekta je obvezno upoštevati zahteve pogoje posameznih soglasodajalcev, izdelovalcev posameznih načrtov in gradbenega dovoljenja v kolikor so bila le-ta izdelana. Pred pričetkom del mora izvajalec dodatno pregledati načrt gradbenih konstrukcij, načrt arhitekture, električnih inštalacij, naprav in opreme in načrt strojnih inštalacij, naprav in opreme in ostale izdelane načrte za predmetni objekt ter morebitne ugotovljene pripombe posredovati investitorju ali nadzorni službi.

6. V popisu so v vseh postavkah vkalkulirana popolnoma vsa pripravljalna, pomožna in zaključna dela, ki pripadajo k posamezni postavki in so potrebna za nemoteno izvajanje del! Ponudnik mora v posameznih cenah za enoto mere upoštevati vse potrebne vertikalne in horizontalne Transporte ter upoštevati velikost parcele ter posledično zaradi tega sprotni dovoz določenega materiala in opreme na delovišče.

7. Vsebina popisa je izdelana na podlagi trenutno veljavnih predpisov in standardov. Količine so izračunane na podlagi GNG normativov in veljajo v nadaljevanju tudi kot kriterij za obračun posameznih količin!

8. Posamezni materiali, ki so v popisu navedeni z imenom ali tipom so za ponudnika obvezni! Materiali, ki so opremljeni s citatom: "ali enakovredno" za ponudnika niso obvezni! Ponudnik lahko ponuja druge artikle, material in opremo, vendar samo pod pogojem, da izpolnjuje navedene kriterije, parametre in lastnosti, ki se v posamezni postavki ali splošni opombi od določenega artikla, opreme ali materiala zahtevajo in **če jih predhodno pisno potrdi odgovorni projektant.**

9. Polega navedenega mora biti v cenah posameznih postavk upoštevano tudi sledeče:

- vsi splošni in stalni stroški povezani z organizacijo in delom na gradbišču
- eventuelni stroški povezani s predstavitvami posameznih predvidenih in vgrajenih materialov investitorju, stroški nastali glede zahtev investitorja o eventuelni faznosti gradnje, prilagajanja terminskega plana izvedbe glede na obstoječe stanje itd.
- finalno čiščenje prostorov in okolice objekta po končani gradnji
- ponudnik je dolžan kontrolirati in dopolniti popise in količine s projektom in ni upravičen do dodatnih del, razen v primeru naročila s strani naročnika.

10. Naveden splošne opombe, pripombe in kriteriji veljajo za celoten popis. **Izvajalec del si mora pred oddajo ponudbe ogledati obstoječi objekt kar potrdi s pisno izjavo**

V objekt se smejo vgrajevati samo proizvodi ki imajo ustrezne certifikate, tehnična soglasja in izjave o skladnosti, iz katerih je razvidna ustreznost in skladnost kvalitete in tehnične karakteristike glede na zahteve projektne dokumentacije.

Izvajalec mora v ponudbi upoštevati uporabo uporabo standardnih, na tržišču preverjenih izdelkov in materialov, z priznanimi certifikati SIST, z upoštevanjem tehničnih zahtev in detajlov projektanta (razen če ni drugače navedeno)!

Skladnost ponujenih materialov z zahtevami projekta mora izvajalec dokazati z vzorci, katere morata pred vgradnjo potrditi odgovorni projektant in naročnik. Zahteva za izdelavo vzorcev je navedena v posameznem sklopu del ali posamezni postavki!

Vsi stroški, vezani na pridobivanje certifikatov, atestiranje, preiskave in/ali meritve v celoti bremenijo izvajalca (kot npr. meritve tampona, preiskave betonov, tlačni preizkusi itd.)

Vsa dela bodo izvedena v obstoječem objektu, zato se dela izvajajo pod posebnimi pogoji. Predmetna rekonstrukcija dela objekta meji na prostore, ki bodo ves čas rekonstrukcije ostali v funkciji.

- Izvajalec mora pred izvedbo posameznih del dostaviti vse potrebne delavniške in tehnološke načrte, električne sheme v kolikor niso natančneje definirane v projektu, protokole preizkušanj, itd...(za potrditev nadzora). Izvajanje na objektu se lahko začne s podpisom nadzora.

- Vsi stroški električne energije, vode, plinov in ostalih energentov v času izvajanja projekta do primopredaje so strošek izvajalca.
  - Izvajalec mora do primopredaje poskrbeti za fizično zaščito in zaščito pred krajo za vso dobavljeno opremo in material.
  - Izvajalec oziroma ponudnik mora pred izvedbo, glede na opremo, ki jo nudi, prilagoditi oziroma popraviti PZI dokumentacijo
  - Izvajalec mora naročnika o vseh delih, ki se tičejo sodelovanja naročnika, obvestiti vsaj 3 delovne dni pred začetkom teh del oziroma toliko dni prej, kolikor je za tako vrsto dela potrebna priprava naročnika (usklajevanje pri terminskih planih z navedbo nosilcev nalog, tabele, itd...).
  - Vgradijo se lahko samo proizvodi, ki jih predhodno s podpisom potrđita odgovorni projektant in naročnik.
- Enotna cena mora vsebovati:
- Vsa potrebna pripravljajla dela,
  - Vso potrebno delo,
  - Vse potrebne izračune,
  - Vse potrebne Transporte (notranje in zunanje),
  - Vsa potrebna pomožna sredstva,
  - Vsa potrebna sredstva za vgrajevanje na objektu kot so lestve, odri in podobno,
  - Usklajevanje z osnovnim načrtom in posvetovanje s projektanti, nadzorniki, investitorjem, naročnikom, uporabnikom, itd...,
  - Termínsko usklajevanje del z ostalimi izvajalci na objektu,
  - Čiščenje prostorov po končanih delih in odvoz odpadnega materiala na stalno mestno deponijo ter sprotno vsakodnevno
  - Plačilo komunalnega prispevka za stalno mestno deponijo odpadnega materiala,
  - Vsa potrebna higijensko tehnična preventivna zaščita delavcev na gradbišču,
  - Izdelavo tehnoloških risb,
  - Izdelavo vseh potrebnih detajlov in dopolnilnih del, ki jih je potrebno izvesti za dokončanje posameznih del, tudi če potrebni
  - Meritve in merjenja na objektu,
  - Skladiščenje opreme,
  - Varovanje opreme do primopredaje,
  - Preiskovanja kvalitete za vse materiale, ki se vgrajujejo in dokazovanje kvalitete z atesti
  - Vse potrebni glavni, pomožni, pritrdilni in vezni material, sidra, navojne palice, itd...
  - Popravilo eventualno povzročene škode ostalim izvajalcem na gradbišču,
  - Popravilo eventualno povzročene škode uporabniku oziroma naročniku,
  - Vse potrebne zaščitne premaze,
  - Popravilo nekvalitetno izvedenih del oziroma zamenjava elementov,
  - Izdelava tehnoloških risb za proizvodnjo s potrebnimi detajli,
  - Izdelava in izrez odprtín za vgradnjo inštalacijskih in drugih elementov s potrebnimi ojačitvami,
  - Izdelava vseh izračunov vezanih na izdelavo elementov potrebnih za doseganje predpisanih zahtev,
  - Pridobitev vseh atestov, certifikatov pooblaščenih organizacij, poročil o meritvah in preizkusih, potrdil, dokazil, itd...,
  - Sprotno vnašanje sprememb v PZI načrte z namenom dobre izdelave PID dokumentacije,
  - V času gradnje tudi posodobitev konfiguracij računalniških komponent skladno z aktualno ponudbo na trgu,
  - Upoštevanje vseh veljavnih tehničnih predpisov, standardov, itd...
  - Vse stroške za trajno ali začasno izključitev ali odstranitev naročnikove oziroma uporabnikove opreme, ki je potrebna za izvedbo projekta oziroma investicije. Stroški za ponovne zagone, montaže in vzpostavitev te opreme v funkcionalno obratovanje (kalibracija, uravnoteženje, nastavitve, itd...) morajo biti vključeni v pogodbeno ceno, ne glede na to, da dela eksplicitno niso zajeta v pogodbenih postavkah oziroma popisih del,
  - V končni ponudbeni vrednosti so zajeti vsi odvisni stroški (spediterski stroški, carina, davki, transport, montaža, solanje, garancijski rok (60 mesecev), redno, izredno, periodično in preventivno (redno) vzdrževanje v času garancije (60 mesecev) po programu proizvajalca opreme in naprav vključno z dobavo in vgradnjo materiala, ki je potreben za odpravo napak (iztrošenost delov), ki bodo nastale ob normalni uporabi postroja, dobavo in zamenjavo oz. vgradnjo vse ostalih potrebnih rezervnih delov, materiala (npr. inhibitorji, biocidi,...) in potrošnega materiala, vse stroške dela (prevoz, dnevnice in druge odvisne stroške povezane z izvajanjem obveznosti preventivnega vzdrževanja) in ostalih potrebnih posegov, ki bodo potrebni
  - Stroške zavarovanja opreme in elementov pred onesnaženjem in poškodbami,
  - Vsi stroški povezani z ojačitvami, detajli, senčnimi fugami, itd...
  - Vsi stroški dvigal, žerjavov, transportov, zaščit, ureditve gradbišča, itd....

Izvajalec mora ob koncu gradnje predati: **PODPISANO DZO**

- Dokazilo o zanesljivosti objekta z vsemi potrebnimi podpisi (vse izjave, atesti, požarni pregledi, dokazila, certifikati, itd...) v šestih (6) izvodih, 1 original in 5 kopij v papirnatem izvodu ter 1 izvod na elektronskem mediju CD (PDF verzija);
- Mapo z vsemi garancijskimi listi in izjavami – 1 original v papirnatem izvodu ter 1 izvod na elektronskem mediju CD (PDF verzija);
- Projekt izvedenih GOI del in opreme - PID – 6 papirnatih izvodov in 2 izvoda na CD (word, excel, autocad – odprta verzija).
- Navodila za obratovanje, vzdrževanje in uporabo (NOV) – 1 original in 5 kopij v papirnatem izvodu ter 2 izvoda na elektronskem mediju CD (PDF verzija)

## POPIS GO DEL IN PREDIZMERE

01

## GRADBENE KONSTRUKCIJE IN ARHITEKTURA

## VRTEC. DVA ODDELKA, AJDOVŠČINA

## REKAPITULACIJA

Znesek brez DDV !

<b>I. #SKLIC!</b>	
<b>A. GRADBENA DELA</b>	
0	PREDDELA 0,00 €
1	RUŠITVENA DELA 0,00 €
2	TESARSKA IN BETONSKA DELA 0,00 €
3	ZIDARSKA DELA 0,00 €
4	KANALIZACIJA 0,00 €
5	
<b>GRADBENA DELA SKUPAJ: 0,00 €</b>	

Šifra	Opis dela		Količina	EM	Cena na enoto	Znesek
-------	-----------	--	----------	----	---------------	--------

<b>A. GRADBENA DELA</b>						
-------------------------	--	--	--	--	--	--

**Splošno:**

Pripravljalna in zaključna dela, zakoličenje objekta, postavitve profilov, prenosi višinskih točk in podobno, kot vsa potrebna zarisovanja mora izvajalec vkalkulirati v enotne cene.

Pristojbine za odlaganje zemlje je potrebno vkalkulirati v enotne cene.

Vsa dela morajo biti izvedena tehnično pravilno in po pravilih stroke.

Enotna cena mora vsebovati:

vsa potrebna pripravljalna dela

vse potrebne Transporte do mesta vgrajevanja

vse potrebno delo

skladiščenje materiala na gradbišču

vsa potrebna pomožna sredstva za vgrajevanje na objektu kot so lestve, odri in podobno - montaža in demontaža

usklajevanje z osnovnim načrtom in posvetovanje s projektantom

terminsko usklajevanje del z ostalimi izvajalci na objektu

čiščenje in odvoz odpadnega materiala na stalno deponijo

plačilo komunalnega prispevka za stalno deponijo odpadnega materiala

vsa potrebna higiensko tehnična zaščita delavcev na gradbišču

Izvajalec del mora ravnati z odpadki, ki nastanejo pri izvajanju del zaradi gradnje, po veljavni Uredbi o odpadkih in veljavni Uredbi o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih.

Deponijo zemeljskega izkopa zagotovi izvajalec del, vključno z vso potrebno dokumentacijo in datjavami v skladu z veljavno zakonodajo.

Enotna cena mora zajeti izdelavo vseh potrebnih detajlov in dopolnilnih del, ki jih je potrebno izvesti za dokončanje posameznih del, tudi če potrebni detajli in zaključki niso podrobno navedeni in opisani v popisu del, in so ta dopolnila nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov.

**ureditev gradbišča:**

Ureditev gradbišča in izvajanje skupnih ukrepov za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu.

Izdelava elaborata organizacije gradbišča.

Organizacija in ureditev gradbišča v skladu z elaboratom in varnostnim načrtom.

Vzdrževanje organizacije gradbišča tekom gradnje z merebitnimi dopolnitvami organizacije gradbišča.

Nabava, postavitve, odstranitve in amortizacija gradbiščne ograje:

Postavitev polne gradbiščne ograje (po projektu), višine 2 m, na postavljene betonske stebričke za prestavitev po trasi gradnje

Nabava mreže, panelnih plošč in potrebnega postavitvenega materiala

Nabava, namestitve in odstranitve gradbiščne table ter izdelava napisov

Nabava, namestitvev in odstranitvev opozorilnih tabel ter izdelava napisov  
 Naprava, montaža, demontaža in amortizacija dvokrilnih vrat v ograji pri vhodu na gradbišče velikosti 2x2x2 m  
 Izvedba gradbiščnega uvoza.  
 Ureditve pisarn za vodstvo gradbišča, delovodje  
 Ureditve prostora za skladišče  
 Ureditve garderob za zaposlene  
 Ureditve jedilnice za prehrano zaposlenih  
 Ureditve sanitarnega vozla v kontejnerjih.  
 Prevoz, namestitvev, odstranitvev in amortizacija kontejnerja za nevarne snovi  
 Prevoz, namestitvev, odstranitvev, amortizacija in vzdrževanje kontejnerja vel 1,0x1,0 m za wc  
 Namestitvev nadstrešnice z mrežo za plinske jeklenke  
 Zakoličenje vseh instalacijskih in komunalnih vodov.  
 Naprava vodovodnega priključka za gradbišče z alkatem cevjo fi 1", vključno z izdelavo lesenega vodomernega jaška, montažo vodomernega števca, amortizacijo, kasnejšo demontažo in zasipom jaška oz. cisterno za vodo volumna 1 m3  
 Stroški za porabo vode na gradbišču  
 Naprava, odstranitvev in najemnina elektr. Inst. Z glavno razdelilno omaro, 2 kom s podrazdelilnimi omaricami, kompletnim kabelskim razvodom do gradbišča cca 50 m in po gradbišču.  
 Naprava, odstranitvev in amortizacija telefonskega priključka, interneta z montažo glavnega telefona v pisarni vodstva gradbišča  
 Dobava, postavitvev, odstranitvev in najemnina ročnih gasilnih aparatov in opreme  
 Namestitvev pripomočkov za nudenje prve pomoči za delavce na gradbišču  
 Čiščenje ceste zaradi nanosa blata na cesto  
 Ukrepi za zaščito vode, naprava skladišča olj po pravilniku  
 Rušitve na lokaciji predvidene gradnje  
 Prestavitvev komunalnih naprav na lokaciji objekta, zaščita obstoječih vodov,  
 Stroški prometne zapore ceste, postavitvev znakom preusmeritev prometa (po potrebi)  
 Zagotovitev, postavitvev in odstranitvev mehanizacije za gradnjo (žerjavi, ipd.)  
 Zagotovitev skupnega varovalnega okrepa za zagotavljanje zaščite pred padci z višin, namestitvev in demontaža cevne gradbenega odra ter pomičnih delovnih odrov  
 Zaščita gradbene jame in črpanje vode  
 Izvedba meritev emisij hrupa, prahu in delovnih pogojev zaposlenih

Pregledi, preizkusi delovnih strojev, opreme in izvedba elektro meritev ter pridobitev listin o ustreznosti za varno delo  
 Ustrezna odstranitvev nevarnih in ostalih odpadkov, ki nastanejo pri gradnji (odvoz pri pooblaščenem podjetju) ter namestitvev zabojnikov za smeti in nevarnih odpadkov  
 Stroški fizičnega varovanja in požarne straže  
 Zavarovanje vseh nevarnih mest v različnih fazah gradnje  
 Uradna geodetska zakoličba objekta.  
 Posnetek nulte stanja terena z evidentiranjem vseh poškodb na sosednjih objektih.Vgradnja mest (reperjev) za spremljavo. Sprotna spremljava in izdelava poročila s strani pooblaščenega institucije. Zajema tudi geodetske meritve.  
 Analiza tveganja in ukrepov na sosednjih objektih in ureditvah zaradi gradnje.  
 Koordinacija z gradbiščem , prilagoditev z izvedenimi deli (objekta, zunanje ureditve in komunalne infrastrukture.)  
 Obveščanje in usklajitev z upravljalci, soglasodajalci.

<b>0</b>	<b>PRIPRAVLJALNA DELA</b>		
0	1 Priprava gradbišča s postavitvijo pisarn, garderob, ureditvijo dostopnih in dovoznih poti, deponij, električne gradbiščne omarice in vodovodne pipe, opozorilnih tabel, gradbiščne table, varnostne ograje in ostalih spremljajočih objektov in del, ki so potrebni za varno delo na gradbišču. Kompletno s vzpostavitvijo prvotnega stanja po končanih delih. Izdelava načrta gradbišča, vključno s predlogom faznosti izvajanja del.	1,00 kpl	0,00 €
<b>0</b>	<b>PRIPRAVLJALNA DELA SKUPAJ:</b>		<b>0,00 €</b>

1	RUŠITVENA DELA		
	<b>Odstranitev vseh Armstrong visečih stropov, instalacij (kanali), ter opreme v objektu izvrši Komunala Ajdovščina. Enako odstrani kovinski nadstrešek na vhodu. Prostore izvajalec nadaljnjih del prevzame prazne očiščene brez kakršnih koli ostankov opreme, ali instalacijskih elementov. Za to se izdela zapisnik na objektu v navzočnosti izvajalca, pooblaščenega nadzornika in investitorja.</b>		
1	1 Rušenje finalnega tlaka iz keramike in delno cementne podlage v skupni debelini 3-5cm, ter nakladanje ruševin in odvoz v gradbiščno deponijo. SANITARIJE IN DELILNICA HRANE.	59,79 m2	0,00 €
1	2 Odstranitev obstoječih notranjih vrat s podbojem vel. do 2m2, ter odnos ruševin v gradbiščno deponijo.	6,00 kom	0,00 €
1	3 Odstranitev obstoječih notranjih vrat s podbojem vel. nad 2m2, ter odnos ruševin v gradbiščno deponijo.	3,00 kom	0,00 €
1	4 Ročna odstranitev polnil na oknih vel. 115x214cm. Zapora s 2x tanko ploščo in stekleno volno deb. 15cm, vključno z kovinsko rešetko, ter odnos ruševin v gradbiščno deponijo.	5,00 kom	0,00 €
1	5 Demontaža dotrajanih obstoječih dvokrilnih vezanih oken z nadsvetlobo in kovinske rešetke; lesen okvir in 2x enojno steklo, vel. do 2m2, ter notranjo polico in odnos ruševin v gradbiščno deponijo.	4,00 kom	0,00 €
1	6 Demontaža dotrajanih obstoječih dvokrilnih vezanih oken z nadsvetlobo in kovinsko rešetko; lesen okvir in 2x enojno steklo, vel. nad dva 2m2, ter notranjo polico in odnos ruševin v gradbiščno deponijo.	8,00 kom	0,00 €
1	7 Ročno rušenje okenskih parapetov v masivnem kamnitem zidu deb. 78cm skupaj s kamnito erto, višine 120cm, širine od 80-120cm, ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo. Kamnite erte ohraniti za ponovno vgradnjo.	4,63 m3	0,00 €
1	8 Ročno rušenje okenskih parapetov v opečnem zidu deb. 55cm, višine 120cm, širine do 90cm, ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	0,64 m3	0,00 €
1	9 Ročni izsek odprtine vel. 100x30cm v kamnitem in opečnem zidu deb. Od 55 do 70cm za potrebe prehoda ventilacijskih kanalov, ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	12,00 kom	0,00 €
1	10 Izdelava novih prebojev vel. 20x20cm v kamnitem zidu deb. 78cm za prehode instalacij in kanalizacijskih cevi, vključno z zabetoniranjem preboja po končani montaži instalacij. Ročni odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	5,00 kom	0,00 €
1	11 Rušenje obstoječih zidov deb. 25cm obojestransko obloženih s keramičnimi ploščicami v sanitarijah, ali ometanih v hodniku, ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	2,07 m3	0,00 €
1	12 Rušenje obstoječih tankih opečnih zidov deb. 15cm obojestransko obloženih s keramičnimi ploščicami v sanitarijah, ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	15,62 m2	0,00 €
1	13 Rušenje obstoječih keramičnih ploščic na stenah skupaj s zidnim ometom v sanitarijah, ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	40,17 m2	0,00 €
1	14 Rušenje - razširitev vratne odprtine za 65cm v opečnem zidu deb. 47cm obojestransko ometanem, vključno z novim ležiščem za AB preklado (skupaj 0,90 m3), ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	1,00 kom	0,00 €
1	15 Izsek šlicev povprečne dimenzije 5x10cm za potrebe instalacij v kamnitem zidu, ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	20,00 m1	0,00 €
1	16 Izsek šlicev povprečne dimenzije 8x10cm za potrebe instalacij v opečnem zidu, ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo. V ceni zajeti zapolnitev šlicev s PAC malto.	20,00 m1	0,00 €

1	17 Izsek šlicev povprečne dimenzije 8x10cm za potrebe razvoda instalacij v tlaku in betonski tlačni plošči, ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	45,00 m1	0,00 €
1	18 Odstranitev montažnih pregrad z vrati v obstoječih sanitarijah, ter odnos v gradbiščno deponijo.	17,51 m2	0,00 €
1	19 Demontaža obstoječega visečega stropa tip Armstrong, vključno s podkonstrukcijo in odnos ruševin v gradbiščno deponijo.	235,00 m2	0,00 €
1	20 Brušenje obstoječe keramične obloge tal s električno brusilko, sprotno sesanje prahu, ter odnos in čiščenje v gradbiščno deponijo.	235,90 m2	0,00 €
1	21 Rušenje vhodnega AB podesta skupaj s stopnicami vel. 162x210*0,25+stopnice 162x210x0,18x2kom (1,40m3), ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	1,00 kom	0,00 €
1	22 Čiščenje obstoječih kamnitih ert ob oknih in vratih s ščetkanjem in pranjem s rastopino solne kisline, ter vodo. Vidna RŠ erte 45cm.	65,62 m1	0,00 €
1	23 Ločeno nakladanje ruševin po kategorijah na transportno vozilo in odvoz v stalno deponijo s plačilom odlagališčne takse, ali stroškov reciklaže. Obvezna priložitev potrdil s strani odlagališča. Odvoz s faktorjem razsutosti 1,4.	50,00 m3	0,00 €

<b>1</b>	<b>RUŠITVENA DELA SKUPAJ:</b>	<b>0,00 €</b>
----------	-------------------------------	---------------

<b>2</b>	<b>BETONSKA IN TESARSKA DELA</b>	
----------	----------------------------------	--

**BETONSKA DELA**

Splošno:

Betonska dela se morajo izvajati po določilih veljavnih tehničnih predpisov in normativov

Kvaliteta betona mora ustrezati zahtevam opisa del in predpisom glede čistosti agregata, granulacije, količine cementa in vode

Konstrukcije iz betona morajo biti ravne, izdelane po opaznem načrtu, brez votlih mest in brez iztekanj cementnega gela na stikih opažev. Nega betona vsebuje zaščito vgrajenega betona do polne trdnosti pred velikim izhlapevanjem vode iz betona, kakor tudi zaščito pred nizkimi temperaturami.

Gornja površina armiranobetonskih plošč mora biti ravna in enakomerne strukture, tako da se nanjo direktno polagajo vsi sloji konstrukcij tlakov. Eventuelno nastale napake v površini betona glede na ravnost ali strukturo, mora izvajalec betonskih del izravnati s cementno malto na svoj strošek.

Višina prostega pada ne sme biti večja od 1 m1. V primeru, da se beton vmetava z večje višine je potrebno preprečiti segregacijo - uporabiti je eno od priznanih metod za vmetavanje betona

Betonska armatura mora biti obdelana v skladu z veljavnimi predpisi in točno po armaturnih načrtih, pritrjena tako, da ostane med betoniranjem na svojem mestu in v zahtevanem položaju.

OPOMBA: Izdelava AB elementov v kvaliteti vidnega betona VB3 po projektu betona, kjer je opisana receptura ter način vgradnje in negovanje.

Izdelati projekte betonov in tehnologije vgradnje, ki se jih preda v potrditev.

Izdelati vzorce betonov, predvsem vidnih, ki se jih preda v potrditev.

Vogali vidnih betonskih konstrukcij so TRIKOT letov 3/3

Vključiti vzorce betonov, na katerih se opravijo meritve kakovosti betonov. Vse vidne elemente konstrukcije mehansko ščititi tekom celotne gradnje (vogali, površine...). Vzorci betona se izdelajo in potrdijo pred betoniranjem.

Izdelati opazne načrte betonov, ki se jih preda v potrditev projektantu.

Dilatacije oz. delovne prekinitve se izvedejo po projektu gradbenih konstrukcij oz. jih je potrebno predhodno dogovoriti s projektantom gradbenih konstrukcij in arhitekture.

Vse betonske površine mora izvajalec predati popolnoma ravne, vse neravnine, ki bi jih bilo eventuelno potrebno izravnati, bodo upoštevane kot nekvalitetene, in jih bo potrebno ponovno izvesti ter gredo na račun izvajalca betonskih del.

Izvajalec mora zagotoviti ravnost vertikalnih konstrukcij po DIN NORMAH (DIN 18202) in veljanih predpisih.

Vsa dela morajo biti izvedena tehnično pravilno in po pravilih stroke.

**Zahteve za vidne betone:**

Izvajalec del mora zagotoviti ravnost vidnih betonskih konstrukcij brez dodatnih kasnejših popravil, skladno z zahtevami za vidne betone po SIST EN 13670:2010/A101, razred vidne površine betona VB3 po SIST EN 13670:2010/A101. Gnezda in segregacije niso dovoljena. Pri vidnih betonih ni dovoljena naknadna reparacija.

Vsi vidni deli betonskih konstrukcij (podgled vseh plošč in stopnišnih ram, dela stebrov pritličja) se izvajajo kot vidni betoni v kvaliteti vidnega betona VB3.

V enotnih cenah morajo biti zajeti stroški:

vsa potrebna pripravljalna dela

merjenje na objektu

vse potrebno delo do končnega izdelka

vse potrebne Transporte do mesta vgrajevanja

skladiščenje materiala na gradbišču

atestiranje vseh materialov in dokazovanje kvalitete z atesti

ves potreben glavni, pomožni, pritrdilni in vezni material

vsa potrebna pomožna sredstva za vgrajevanje na objektu kot so lestve, odri in podobno - montaža in demontaža

usklajevanje z osnovnim načrtom in posvetovanje s projektantom

terminsko usklajevanje del z ostalimi izvajalci na objektu

čiščenje in vlaženje opažev neposredno pred pričetkom betoniranja

manjša popravila opažev med betoniranjem;

vgrajevanje betona v opaže ter premeščanje lijaka ali transportne cevi med betoniranjem;

zgoščevanje betona;

nega betona: močenje, zaščita proti mrazu, vetrom, tresljaji, sonce...

čiščenje betonskega železa od blata, rje, ki se lušči, maščobe;

postavljanje podložk in začasno vezanje;

kontrolirati, da so vsa sidra, škatle, vložki, doze, cevi in podobno, na predvidenih mestih.

popravilo nepravilnosti na površini gotovega betona - samo na nevidnem betonu

popravilo eventuelno povročene škode ostalim izvajalcem na gradbišču

čiščenje med delom in po končanem betoniranju posameznih faz ter odvoz vseh odpadkov v stalno deponijo

plačilo komunalnega prispevka za stalno deponijo odpadnega materiala

vsa potrebna higiensko tehnična zaščita delavcev na gradbišču

Izvajalec del mora ravnati z odpadki, ki nastanejo pri izvajanju del zaradi gradnje, po veljavni Uredbi o odpadkih in veljavni Uredbi o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih.

Enotna cena mora zajeti izdelavo vseh potrebnih detajlov in dopolnilnih del, ki jih je potrebno izvesti za dokončanje posameznih del, tudi če potrebni detajli in zaključki niso podrobno navedeni in opisani v popisu del, in so ta dopolnila nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov.

## **TESARSKA DELA**

Splošno:

Tesarska dela se morajo izvajati po določilih veljavnih tehničnih predpisov in normativov

Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom

Opaži morajo biti izdelani točno po načrtu z vsemi potrebnimi podporami, horizontalnimi in vertikalnimi povezavami. Opaž mora prenesti težo in pritisk betona, konstruktivne obremenitve in vibriranje skupaj z opremo. Notranje površine morajo biti čiste in ravne.

Opaži morajo biti izdelani tako, da se razopaženje izvede brez pretresov in poškodovanja konstrukcije in samih opažev.

Obračun se vrši po opisu posamezne postavitve; upoštevajo se notranje površine opažev, to so vidne površine konstrukcij.

Opaže vidnih konstrukcij in neometanih konstrukcij je treba razumeti tako, da so te neometane, nepokrite betonske konstrukcije, pri katerih se doseže popolnoma ravna površina.

Za vidne betone VB3 uporabiti povsem nove in neoporečne opaže. Obvezen pregled opažev pred vgradnjo. Prepovedana večkratna uporaba opaža. Pred izvedbo opaženja izdelati načrte opaženja, ki se jih posreduje arhitektu v potrditev.

Vsa dela morajo biti izvedena tehnično pravilno in po pravilih stroke.

Enotna cena mora vsebovati:

vsa potrebna pripravljalna dela  
izdelavo in odstranitev opažev;  
podpiranje, zavetrovanje in vezavo opažev;  
ruvanje žčnikov, čiščenje opažev, sortiranje lesa in opažnih elementov;

merjenje na objektu

vse potrebne Transporte do mesta vgrajevanja

skladiščenje materiala na gradbišču

atestiranje vseh materialov in dokazovanje kvalitete z atesti

ves potreben glavni, pomožni, pritrdilni in vezni material

V enotnih cenah morajo biti zajeti vsi potrebni delovni odri za izdelavo opažev, čiščenje med delom in po končanem opaževanju posameznih faz opaževanja - montaža in demontaža

vse potrebne zaščitne premaze

usklajevanje z osnovnim načrtom in posvetovanje s projektantom

terminsko usklajevanje del z ostalimi izvajalci na objektu

popravilo eventualno povzročene škode ostalim izvajalcem na gradbišču

vzdrževanje materiala in elementov opažev;

vzdrževanje naprav in premičnih odrov;

čiščenje prostorov in odvoz odpadnega materiala na stalno deponijo

plačilo komunalnega prispevka za stalno deponijo odpadnega materiala

vsa potrebna higiensko tehnična zaščita delavcev na gradbišču

Izvajalec del mora ravnati z odpadki, ki nastanejo pri izvajanju del zaradi gradnje, po veljavni Uredbi o odpadkih in veljavni Uredbi o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih.

Enotna cena mora zajeti izdelavo vseh potrebnih detajlov in dopolnilnih del, ki jih je potrebno izvesti za dokončanje posameznih del, tudi če potrebni detajli in zaključki niso podrobno navedeni in opisani v popisu del, in so ta dopolnila nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov.

## OPAŽI

2	1 Izdelava tristranskega opaž PREKLAD r.š.1,05m s podpiranjem do višine 2,15m z gladkimi opažnimi deskami. Opaži s prenosom materiala do mesta vgraditve, opaženjem, učvrstitvijo in sidranjem , razopaženjem, in vsemi pomožnimi deli. Obračun po m2 opažanja . Dograditev vratne prekladena razširitvi odprtine.	1,00 m2	0,00 €
2	2 Izdelava enostranskega opaža PODESTOV IN DOSTOPNIH RAMP z gladkimi opažnimi deskami. Opaži s prenosom materiala do mesta vgraditve, opaženjem, učvrstitvijo in sidranjem , razopaženjem, in vsemi pomožnimi deli. Obračun po m2 opažanja . OPAŽ ZUNANJE VIDNE STRANICE.	7,90 m2	0,00 €
2	3 Izdelava opaža ENORAMNIH STOPNIC. Opaži s prenosom materiala do mesta vgraditve, opaženjem, učvrstitvijo in sidranjem , razopaženjem, in vsemi pomožnimi deli. Obračun po m2 opažanja . ZUNANJE STOPNICE. Vidni beton.	1,99 m2	0,00 €

## ODRI

2	6 Najem, montaža in demontaža premičnih zidarskih odrov za potrebe gradnje objekta do višine 3m , lovilni odri, začasne lesene ograje zajeti v ceni. ODER V OBJEKTU ZA VSA GOI DELA. Obračun 1x celotna površina.	199,00 m2	0,00 €
---	---	-----------	--------

## BETON



2	8 Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C12/15 v enostavne nearmirane betonske konstrukcije: podložni betoni, (deb.8cm) vključno s potrebno poravnavo s točnostjo +-1 cm in zaglajenim robom, prenos materiala, transport ter vsa pomožna dela	1,75 m3	0,00 €
2	9 Izdelava, dobava in vgrajevanje črpnega betona C25/30 XC2 CI 0,2 Dmax16 S3 v armirane konstrukcije: PODESTI, RAMPE IN STOPNICE, prereza do 0,20 m3/m2, vključno s potrebnim vibriranjem, prenos materiala, transporti ter vsa pomožna dela. Metličena površina betona.	5,83 m3	0,00 €
2	10 Izdelava, dobava in vgrajevanje betona C25/30 XC2 CI 0,2 Dmax16 S3 v armiranobetonske konstrukcije: PODALJŠANA PREKLADA, prereza do 0,08 m3/m2, vključno s potrebnim vibriranjem, prenos materiala, transport ter vsa pomožna dela.	0,10 m3	0,00 €
2	11 Izdelava, dobava in vgrajevanje črpnega betona C25/30 XC2 CI 0,2 Dmax16 S3 v armiranobetonske konstrukcije: PLOČNIK OB VHODU, prereza do 0,15 m3/m2, vključno s potrebnim vibriranjem, prenos materiala, transport ter vsa pomožna dela. Metličena površina betona.	0,80 m3	0,00 €
<b>ARMATURA</b>			
2	13 Nabava, rezanje, krivljenje, dobava in polaganje srednje komplicirane rebraste armature S 500 B vseh profilov, vključno s prenos materiala, transport ter vsa pomožna dela. V ceno zajeti distančnike in pomožno armaturo.	65,80 kg	0,00 €
2	14 Nabava, dobava in polaganje armaturnih gradbenih mrež MA S 500 B, vključno s prenos materiala, transport ter vsa pomožna dela. V ceno zajeti distančnike in pomožno armaturo.	412,60 kg	0,00 €

<b>2</b>	<b>TESARSKA IN BETONSKA DELA SKUPAJ:</b>	<b>0,00 €</b>
----------	--	---------------

**ZIDARSKA DELA**

Splošno:

Zidarska dela se morajo izvajati po določilih veljavnih tehničnih predpisov in normativov

Za vse nejasnosti ali variantne rešitve se je obvezno posvetovati s projektantom

Zidanje mora biti čisto, s pravilno vezavo opeke. Stiki morajo biti dobro zaliti z malto, vrste popolnoma horizontalne, malta pa ne sme biti v debelejšem sloju kot 15 mm. Vse površine morajo biti popolnoma ravne in navpične, malta iz stikov se mora odstraniti dokler je še sveža.

Vgrajeni materiala za ta dela morajo ustrezati določilom veljavnih tehničnih predpisov in normativov.

Kvaliteta malt za zidarska dela mora ustrezati določilom JUS U.M2.10, U.M2.12 in U.M2.008

Vsi bitumenski materiali uporabljeni za hidroizolacije morajo po kvaliteti in izvedbi ustrezati standardom SIST DIN 18195, 1-10 del ter izpolnjevati zahteve iz Pravilnika o zaščiti stavb pred vlago.

Pri vseh talnih hidroizolacijah morajo biti vsi spoji s prebojnimi elementi izvedeni s prirobnicami.

Pred montažo lesenih elementov betonsko konstrukcijo hidroizolirati, izvesti hidrostop premaz.

Enotna cena mora vsebovati:

vsa potrebna pripravljalna dela

merjenje in označevanje višinskih točk na objektu

vse potrebne Transporte do mesta vgrajevanja

skladiščenje materiala na gradbišču

atestiranje vseh materialov in dokazovanje kvalitete z atesti

ves potreben glavni, pomožni, pritrdilni in vezni material

vsa potrebna pomožna sredstva za vgrajevanje na objektu kot so lestve, gradbeni odri za izvedbo del in podobno - montaža in demontaža

vse potrebne zaščitne premaze

usklajevanje z osnovnim načrtom in posvetovanje s projektantom

terminsko usklajevanje del z ostalimi izvajalci na objektu

popravlilo eventualno povzročene škode ostalim izvajalcem na gradbišču

močenje opeke in zidov, premeščanje maltark in občasno mešanje malte, dodajanje materiala in orodja

čiščenje barvnih madežev iz površin, ki se ne barvajo

Čiščenje prostorov, izdelkov in delovnih priprav med in po končanih delih

vsa potrebna higiensko tehnična zaščita delavcev na gradbišču  
plačilo komunalnega prispevka za stalno deponijo odpadnega materiala

Izvajalec del mora ravnati z odpadki, ki nastanejo pri izvajanju del zaradi gradnje, po veljavni Uredbi o odpadkih in veljavni Uredbi o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih.

Enotna cena mora zajeti izdelavo vseh potrebnih detajlov in dopolnilnih del, ki jih je potrebno izvesti za dokončanje posameznih del, tudi če potrebni detajli in zaključki niso podrobno navedeni in opisani v popisu del, in so ta dopolnila nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov.

3	ZIDARSKA DELA			
3	1 Dobava in izdelava sanacije stenskih ometov na obstoječih zidovih: čiščenje in strganje, ali brušenje starih slojev beleža, krpanjem ometov na poškodovanih mestih, razprašitev površine s sesanjem, nanos predpremaza na osnovi Elastosila 34 (Akrilna emulzija), ter nanos tankoslojnega mikroarmiranega sanacijskega ometa npr., TKK Srpenica. HODNIK GARDEROBA IN SKUPNI PROSTOR ZA REKREACIJO	175,81	m2	0,00 €
3	2 Dobava in izdelava novih cementnih estrihov deb. 6cm v naklonu proti talnim sifonom, na predhodno položene trde plošče iz ekstrudiranega polistirena XPS deb. 4cm, vključno s ločilno PE folijo in obstenskim dilatacijskim trakom deb. 1cm. SANITARIJE IN RAZDELILNICA.	59,79	m2	0,00 €
3	3 Dobava in izvedba hidroizolacije pod novimi tlaki: rahlo brušenje stare keramike, izravnava keramične obloge z izravnalno maso deb. 1mm, zapolnitev fug in ostalih spojev ali razpok, ter izdelava hidroizolacijskega premaza v dveh slojih z npr., Hidrostopom, vključno s vsemi pomožnimi deli in prenosi. IGRALNICE IN HODNIK	230,43	m2	0,00 €
3	4 Dobava in polaganje ALU folije na tlak, ter polaganje sistemskih plošč npr., Fermacel vlakno kartonske za razvod talnega gretja - sistem VARIOCOMP deb. 2cm; Montaža obstenskega dilatacijskega traka deb 0,5cm, nanos sistemske mase čez postavljene cevi gretja, ter zagladitev površine. Skupna debelina 2cm. Cevni razvod ni predmet te postavke.	230,43	m2	0,00 €
3	5 Dobava in izvedba hidroizolacije vertikalno na zidove do višine 100cm; hidroizolacija: izravnava obstoječih ometov z mikroarmirano sanacijsko malto deb. 1mm, ter izdelava hidroizolacijskega premaza v dveh slojih z npr., Hidrostopom, vključno s vsemi pomožnimi deli in prenosi. ZUNANJI ZIDovi.	66,43	m2	0,00 €
3	6 Dobava in krpanje ometov na okenskih in vratnih odprtinah s PAC malto po končani montaži novih izdelkov, enako vrh parapetov (šir. 20cm). Špaleta širine do 50cm.	153,16	m1	0,00 €
3	7 Dobava in vgradnja kovinskih sider vel. 100x100/4mm na opaž , višinsko in smerno po projektu za ograje stopnic in ramp.	6,00	kom	0,00 €
3	8 Montaža obstoječih kamnitih ert na špaleta vrat za izhod v vrt katera je ostala pri demontaži okna na severni strani. Rezanje in upasovanje v kamniti zid. Krpanje s PAC malto.	2,00	kos	0,00 €
3	9 Vrtanje lukenj fi 40mm skozi kamnite zidove deb. do 70cm za odvod kapilarne vlage iz zidov. Luknje na cikcak v spodnjem delu na razmaku 100cm. Dobava in vgradnja fasadnih rešetk z mrežico proti vdoru mrčesa.	60,00	kom	0,00 €
3	10 Dobava in zametavanje, ali zapolnitev instalacijskih šlicev v tlaku s cementno malto.	43,25	m1	0,00 €
3	11 Razne vzidave instalacijskih omaric, tuš kadic, obdelava vratnih pragov in podobno			
	PK ur	16,00	h	0,00 €
	KV ur	16,00	h	0,00 €
	Material 150 evr	1,00	kom	0,00 €
3	<b>ZIDARSKA DELA SKUPAJ:</b>			<b>0,00 €</b>

<b>4</b>	<b>KANALIZACIJA V OBJEKTU</b>			
	<b>FEKALNA KANALIZACIJA</b>			
4	1 Dobava in vgradnja PE cevi SN 4 na betonsko posteljico kompletno s polnim obbetoniranjem s betonom C12/15.			
	fi 125	1,50 m1		0,00 €
	fi 110	11,50 m1		0,00 €
	fi 75	6,00 m1		0,00 €
	fi 50	25,00 m1		0,00 €
4	2 Izvedba kvadratnih kaskadnih jaškov 60x60 cm, globine do 1m, kompletno z rušenjem talne plošče, izkopom, betoniranjem dna, ter montažo cevi brez prekinitve v padcu na določeno višino po detajlu. Do globine 1,0m komplet izdelava mulde, montaža čistilnega elementa, ter hidrotesni premaz in obdelava vodotesnih prebojev.			
		2,00 kos		0,00 €
4	3 Dobava in vgradnja inox protismradnega pokrova z vložnim elementom 60/60cm na jaške.			
		2,00 kos		0,00 €
4	4 izvedba priklopa v obstoječe kanalizacijske jaške na dvorišču: izdelava preboja v jašek, izkop in zasip jarka do jaška (40x40cm) v dolžini 1-2m, priklop v obstoječo muldo, obdelava mulde, ter zatesnitev preboja.			
		2,00 kpl		0,00 €
<b>4</b>	<b>KANALIZACIJA SKUPAJ:</b>			<b>0,00 €</b>

**VRTEC- dva oddelka, Ajdovščina**

<b>B. OBRTNIŠKA DELA</b>	
1	KLJUČAVNIČARSKA DELA 0,00 €
2	MIZARSKA DELA 0,00 €
3	SUHOMONTAŽNA DELA 0,00 €
4	KERAMIČARSKA DELA 0,00 €
5	SLIKOPLESKARSKA DELA 0,00 €
6	FASADERSKA DELA 0,00 €
7	PODOPOLAGALSKA DELA 0,00 €
8	OPREMA 0,00 €
9	DRUGA DELA 0,00 €
10	
<b>OBRTNIŠKA DELA SKUPAJ: 0,00 €</b>	

Šifra	Opis dela		Količina	EM	Cena na enoto	Znesek
-------	-----------	--	----------	----	---------------	--------

**B. OBRTNIŠKA DELA****OPOMBA:**

Za vsa obrtniška dela je v ceni zajeta izdelava in montaža s transporti in pomožnimi deli in dobavo potrebnega materiala. Pred izdelavo obrtniških izdelkov je potrebno na objektu preveriti dimenzije in v primeru nejasnosti kontaktirati projektanta

Vzorci vseh finalnih materialov, skladno s predloženimi projekti in opisi v popisu del, je ponudnik dolžan predložiti projektantu, nadzoru in naročniku v potrditev, kjer so možne alternativne rešitve v izbiri materiala (finalne obloge površin, njegove obdelave, vidni in nevidni pritrdilni materiali, pod konstrukcije, vzorci potiskov, okovje, obdelave stavbnega pohištva in vsi ostali detajli), je pred izvedbo obvezno potrebno predložiti vzorce, ki jih potrdira odgovorni projektant arhitekture in investitor.

**1 KLJUČAVNIČARSKA DELA**

- \* Izvajalec ključavničarskih del mora pred pričetkom dela pregledati vse dele zgradbe, v katere bodo vgrajeni ključavničarski izdelki ter eventuelne pomanjkljivosti, katere bi opazili in ki bi utegnile kvarno vplivati njegovim izdelkom, odnosno kvalitetni montaži, javiti gradbenemu nadzorstvu. Poznejše reklamacije se ne bodo upoštevale.
- \* Za izdelavo ključavničarskih izdelkov mora izvajalec del uporabiti le tiste materiale in v takih dimenzijah, kot je predpisano v posameznih postavkah ključavničarskih del, oziroma kot predvidevajo načrti in detajli projektanta. Če smatra izvajalec, da predpisana vrsta materiala, odnosno predpisana dimenzija ne ustreza, je dolžan pred pričetkom del opozoriti projektanta, odnosno gradbeno nadzorstvo in sporočiti svoje utemeljene predloge, ki jih mora projektant in nadzor odobriti.
- \* Za izdelke, ki se obračunavajo po dejanski teži, mora izvajalec predložiti vso potrebno dokumentacijo o teži dobavljenih izdelkov.

**KLJUČAVNIČARSKA DELA****Splošno:**

Vsi elementi ključavničarskih del morajo biti izdelani strokovno in kvalitetno po detajlih in iz materialov kot je navedeno v opisih in detajlih. Ves vgrajeni material mora po kvaliteti ustrezati veljavnim tehničnim predpisom in standardom.

Elementi za vgrajevanje ključavničarskih izdelkov (vijaki, sidra in drugo) morajo biti takih dimenzij in nosilnosti, da ustrezajo obremenitvam, za katere so namenjeni. Vse nosilne elemente je dimenzionirati z analizo konstrukcij.

Površina posameznih elementov na varjenih stikih mora biti ravna in gladka, brez vzboklin ali vdolbin ter brušena. V vsaki postavki posebej je navedena tudi kvaliteta finalne površinske obdelave.

Za elemente, ki so finalno površinsko obdelani z barvanjem, je potrebno barvanje izvesti na naslednji način:  
čiščenje vseh površin pred montažo s peskanjem obdelave SA 2,5 po SIS 055900/1967 in odpraševanje

1x premaz z alkidno temeljno barvo v debelini sloja 30-40 mikrona kot osnovni antikorozivni premaz, izvedeno v proizvodnem obratu pred montažo na objektu

Barvne efekte, vse morebitne spremembe ali dopolnitve je potrebno reševati z arhitektom.

Vsi elementi vgrajeni v zunanost objekta ali na stiku z vodo morajo biti protikorzijsko zaščiteni. Izdelki iz nerjavečega materiala morajo biti nepoškodovani in izdelani v delavnici, na stavbi pa montirani brez eventualnega varjenja oz. brušenja.

Tehnološke risbe za proizvodnjo mora izvajalec del izdelati v skladu s projektno dokumentacijo. V kolikor želi izvajalec prilagoditi izvedbo svoji tehnologiji, mora izdelati ustrezno projektno dokumentacijo z detajli, katero mora pregledati in s podpisom potrditi arhitekt.

Sestavni del ključavničarskih del je tudi pokrivanje stika elementa s konstrukcijo, v katero se vgrajuje, na način, ki ga določi izvajalec del v tehnoloških risbah za proizvodnjo.

V tej vrsti del so zajeta tudi kovinska vrata. Poleg osnovnega, so sestavni del pločevinastih vrat vsi elementi, ki so potrebni za zahtevan namen vrat in so navedeni v detajlnejšem opisu za vsako vrsto posebej:

Ojačitveni robovi vrat v stenah, kovinski prosili za izvedbo praga, v kolikor ni nivo tlaka na obeh straneh v isti višini, zunanji mehanizmi za samodejno zapiranje vrat, neoprenska tesnila za tesnenje, funkcionalni in estetski zaključki vrat, ki jih potrdi arhitekt.

Vsa protipožarna vrata se izdelajo skladno s študijo požarne varnosti, vgradnja v skladu z zahtevami o požarni odpornosti.

Vsa vrata morajo ustrezati vsem zahtevam iz veljavnih standardov in pravilnikov glede zvočne izolativnosti in drugih zahtev glede namembnosti vrat.

V ceni postavk, morajo biti zajeta vsa dela, dobava in montaža, osnovni material, steklo, pritrdilni material, okovje, zapiralno okovje ter material za vse zaključke (določi arhitekt).

Vso okovje in kljuke izbrano na podlagi vzorcev, po potrditvi arhitekta.

Izvajalec del izdelava delavniške načrte za vse končne pozicije, ki jih morata pred izvedbo potrditi odgovorni vodja projekta ter odgovorni nadzornik z vpisom v gradbeni dnevnik.

Izvajalec del mora ravnati z odpadki, ki nastanejo pri izvajanju del zaradi gradnje, v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Uradni list RS št. 34/2008).

Enotna cena mora vsebovati:

Snemanje vseh potrebnih izmer na objektu pred začetkom izvajanja del.

Vsa dela na objektu vključno z vsemi datjavami

Dobava osnovnega in pomožnega materiala

Prevoz materiala in orodja na objekt z vsem potrebnim nakladanjem, expeditom, razkladanjem in notranjimi transporti do mesta vgrajevanja ter polaganje po opisu posamezne postavke

Popravilo zidov oz. oblog sten poškodovanih ob montaži

Odstranjevanje preostalega materiala, odnos in odvoz z gradbišča, končno čiščenje in ev. zavarovanje izdelkov do prodaje in podobno

Čiščenje prostorov in delovnih priprav med in po končanih delih

Izvajalec del mora ravnati z odpadki, ki nastanejo pri izvajanju del zaradi gradnje, po veljavni Uredbi o odpadkih in veljavni Uredbi o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih.

Enotna cena mora zajeti izdelavo vseh potrebnih detajlov in dopolnilnih del, ki jih je potrebno izvesti za dokončanje posameznih del, tudi če potrebni detajli in zaključki niso podrobno navedeni in opisani v popisu del, in so ta dopolnila nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov.

## ZUNANJE OGRAJE

- 1 1 Dobava, izdelava in montaža linijske jeklene ograje viš. 1,0m enostavne izvedbe L=1,5m 1 kos in L= 1,06 m 1 kos, ter poševne 1,0m 1 kos izdelane iz okvirja: ploščato železo 60/6 mm, segmenti dolžine 1 m , s pokončnimi palicami v rastru <12cm fi 1cm palice so vijane v pasnice s vijakom s prirezano glavo, utopljeni vijak inox, vse temelji premaz in prašno barvano v tonu po izboru projektanta, segmenti privijačeni na pokončno pasnico 60/6mm s privarjenimi ušesi za pritrditev v čelo plošče, iste obdelave, komplet vpetje v AB čelo plošče s dvokomponentnim lepilom in v steno, zajeti v ceno vso potrebno zidarsko pomoč, obračun po m1. IZHOD NA IGRIŠČE.

3,56 m1

0,00 €

- 1 2 Dobava, izdelava in montaža linijske jeklene ograje viš. 1,0m enostavne izvedbe L=5,8M 1 kos izdelane iz okvirja: ploščato železo 60/6 mm, segmenti dolžine 1 m , s pokončnimi palicami v rastru <12cm fi 1cm palice so vijane v pasnice s vijakom s prirezano glavo, utopljeni vijak inox, vse temelji premaz in prašno barvano v tonu po izboru projektanta, segmenti privijačeni na pokončno pasnico 60/6mm s privarjenimi ušesi za pritrditev v čelo plošče, iste obdelave, komplet vpetje v AB čelo plošče s dvokomponentnim lepilom in v steno, zajeti v ceno vso potrebno zidarsko pomoč, obračun m1. RAMPA OB GLAVNEM VHODU.

5,80 m1

0,00 €

### NAPUŠČ

- 1 3 Dobava in izdelava kovinskega napušča na vhodu v objekt in na vzhodu razdelilne kuhinje. Nadstrešek je iz jeklenih profilov, antikorozijsko zaščitenih, ter prašno barvanih v barvi po izboru arhitekta. Vertikalni nosilni profili so upeti v stranico podestov, ter na vrhu v objekt z ustreznimi sidri in vijaki. Ograje so navadne (opisane v postavki 1).

950,00 kg

0,00 €

1	<b>KLJUČAVNIČARSKA DELA SKUPAJ:</b>	<b>0,00 €</b>
---	-------------------------------------	---------------

2	<b>MIZARSKA IN ALU DELA</b>	
---	-----------------------------	--

- Splošno :
- \* Vsi izdelki na fasadi so iz ALU materialov. Profili iz katerih so izdelani so s termočlenom, dvojno termopan zasteklitvijo in opremljeni s standardnim okovjem za odpiranje, razen kjer so zahteve zaradi varnosti drugačne (varno zapiranje zaradi poškodb prstov in podobno). Notranje police so iz Alu materialov z sprednjim zaključkom, upete so v obstoječe špalete.
  - \* Izvajalec del mora pred pričetkom dela pregledati vse dele zgradbe, v katere bodo vgrajeni izdelki ter eventuelne pomanjkljivosti, katere bi opazili in ki bi utegnile kvarno vplivati njegovim izdelkom, odnosno kvalitetni montaži, javiti gradbenemu nadzorstvu. Poznejše reklamacije se ne bodo upoštevale.
  - \* Za izdelavo mora izvajalec del uporabiti le tiste materiale in v takih dimenzijah, kot je predpisano v posameznih postavkah del, oziroma kot predvidevajo načrti in detajli proejktanta. Če meni izvajalec, da predpisana vrsta materiala, odnosno predpisana dimenzija ne ustreza, je dolžan pred pričetkom del opozoriti projektanta, odnosno gradbeno nadzorstvo in sporočiti svoje utemeljene predloge, ki jih mora projektant in nadzor odobriti.

- V enotnih cenah morajo biti vkalkulirani naslednji stroški:
- \* delavniški načrti
  - \* ves material
  - \* vsi transporti (zunanji in notranji)
  - \* vsa pomožna sredstva (letve, odri, razen fasadnih odrov)
  - \* eventuelna potrebna zaščita drugih izdelkov na zgradbi
  - \* čiščenje po izvršenem delu
- Vsi elementi morajo biti izdelani strokovno in kvalitetno po detajlih in iz materialov kot je navedeno v opisih in detajlih. Ves vgrajeni material mora po kvaliteti ustrezati veljavnim tehničnim predpisom in standardom.
- Elementi za vgrajevanje (vijaki, sidra in drugo) morajo biti takih dimenzij in nosilnosti, da ustrezajo obremenitvam, za katere so namenjeni. Vse nosilne elemente je dimenzionirati z analizo konstrukcij.

Barvne efekte, vse morebitne spremembe ali dopolnitve je potrebno reševati z arhitektom.

Izdelki iz nerjavečega materiala morajo biti nepoškodovani in izdelan v delavnici, na stavbi pa montirani brez eventuelnega varjenja oz. brušenja.

Vso stavbno pohištvo se vgrajuje po načelu tesnjenja v treh ravneh, kot je opredeljeno v smernici RAL, vgradi se lahko le certificirana in preizkušena sistemska rešitev (vsi trije sloji morajo biti od enega proizvajalca oz. v primeru različnih proizvajalcev, mora biti sistem preizkušen in certificiran-preverjena kompatibilnost med različnimi materiali), kot npr.: "ISO3-WINDOW SEALING SYSTEM", "i3 system") ali enakovredno. Pred vgrajevanjem stavbnega pohištva, mora izvajalec vgraditi testno okno z vsemi zaključki in končnim izgledom, in šele po potrditvi s strani nadzornega inženirja, o ustrezni vgradnji testnega okna lahko izvajalec prične z deli na preostalem stavbnem pohištvu. Vgradnja stavbnega pohištva mora ustrezati zahtevam zrakotesnosti za izpolnitev vrednosti pri izvedbi testa zrakotesnosti. Zahtevana izmerjena vrednost pri ugotavljanju tesnosti obodnih konstrukcij objekta po standardu SIST EN ISO 9972:2015 .«

Delitev in odpiranje - glej sheme.

Ojačitve robov v stenah; kovinski profili za izvedbo praga, v kolikor ni nivo tlaka na obeh straneh vrat v isti višini; mehanizmi za samodejno zapiranje vrat; neoprenska tesnila za tesnenje; funkcionalni in estetski zaključki vrat, ki jih potrdi arhitekt.

Vsa vrata morajo ustrezati vsem zahtevam iz veljavnih standardov in pravilnikov glede zvočne izolativnosti in drugih zahtev glede na namembnost vrat.

V ceni vseh postavk, morajo biti zajeta vsa dela, dobava in montaža, osnovni material, steklo, pritrdilni in tesnilni material, okovje, zapiralno okovje ter material za vse zaključke (določi arhitekt).

Vso okovje in kljuke izbrano na podlagi vzorcev, po potrditvi arhitekta.

Izvajalec del izdelava delavniške načrte za vse končne pozicije, ki jih morata pred izvedbo potrditi odgovorni vodja projekta ter odgovorni nadzornik z vpisom v gradbeni dnevnik.

Izdelati topografijo systemskega ključa, ki jo potrdi naročnik in uporabnik če je zahteva.

Enotna cena mora vsebovati:

merjenje na objektu

izdelava tehnoloških risb za proizvodnjo z detajli

izdelava vzorca in vgradnja na objektu

izdelava vseh potrebnih zaključkov

izdelava elementov v delavnici in montaža na objektu do končnega izdelka

stekla za zasteklitve

izdelava vseh izračunov vezanih na izdelavo elementov, potrebnih za doseganje predpisanih zahtev

usklajevanje z osnovnimi načrti in posvetovanje s projektantom

vse potrebne Transporte do mesta vgrajevanja

skladiščenje materiala na gradbišču

popravilo nekvalitetno izvedenih del oziroma zamenjava elementov

atestiranje vseh materialov in dokazovanje kvalitete z atesti

ves potreben glavni, pomožni, pritrdilni in vezni material

vse potrebne nosilne profile, kotnike za montažo oken in vrat

finalna obdelava elementov po detajlu

vsa potrebna pomožna sredstva za vgrajevanje na objektu kot so lestve, odri in podobno

terminsko usklajevanje del z ostalimi izvajalci na objektu

popravilo eventuelno povzročene škode ostalim izvajalcem na gradbišču

čiščenje prostorov in odvoz odpadnega materiala na stalno deponijo

plačilo komunalnega prispevka za stalno deponijo odpadnega materiala

vsa potrebna higiensko tehnična zaščita delavcev na gradbišču

Izvajalec del mora ravnati z odpadki, ki nastanejo pri izvajanju del zaradi gradnje, po veljavni Uredbi o odpadkih in veljavni Uredbi o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih.

Enotna cena mora zajeti izdelavo vseh potrebnih detajlov in dopolnilnih del, ki jih je potrebno izvesti za dokončanje posameznih del, tudi če potrebni detajli in zaključki niso podrobno navedeni in opisani v popisu del, in so ta dopolnila nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov.

#### OKENSKKE POLICE

2	1 Dobava in izdelava z montažo notranjih ALU polic na parapetih oken dim 110/20 , komplet z robnim zaključkom.	6,00 kos	0,00 €
	dim 80/20 komplet z robnim zaključkom.	3,00 kos	0,00 €

#### 2 OKNA ALU, glej shemo oken, senčila zajeta v drugi postavki

Dobava in montaža: material, oblika in barva kot že zamenjana v nadstropju višje.

O1	dvokrilno okno s fiksno nadsvetlobo dim. 110x220cm	6,00 kos	0,00 €
O2	enokrilno okno s fiksno nadsvetlobo dim. 80x220cm	3,00 kos	0,00 €

#### VRATA ZUNANJA ALU, glej shemo vrat

VZ1	drсна na el. Pogon, varnostno steklo dim. 100+110x245 in fiksna nadsvetloba 210x75cm. Okvir ALU v tleh potopljen v predpražnik. Vrata imajo dodatni akumulator za odpiranje v primeru izpada elektrike.	1,00 kos	
VZ2	enokrilna ALU-steklo dim 110x245cm+FN110x75cm z zaščito pred poškodbo prstov na rokah.	1,00 kos	0,00 €
VZ3	enokrilna ALU-steklo dim 110x245cm+FN110x75cm.	1,00 kos	0,00 €

#### VRATA NOTRANJA, glej shemo vrat

VN1	enokrilna polna les z zaščito pred poškodbo prstov na rokah dim 80x205cm	3,00 kos	0,00 €
VN2	enokrilna les-varnostno steklo dim 80x205cm z zaščito proti poškodbo prstov na rokah	1,00 kos	0,00 €
VN3	enokrilna les-varnostno steklo dim 90+50x205cm z zaščito proti poškodbo prstov na rokah	2,00 kos	0,00 €
VN4	enokrilna les-varnostno steklo dim 90x205cm z zaščito proti poškodbo prstov na rokah	1,00 kos	0,00 €
VN5	enokrilna polna les dim 90x205cm z rešetko spodaj dim. 425x125mm in zaščito proti poškodbo prstov na rokah	1,00 kos	0,00 €
VN1.1	enokrilna polna les dim 80x205cm z rešetko spodaj dim. 425x125mm in zaščito proti poškodbo prstov na rokah	3,00 kos	0,00 €
VNO	enokrilna ALU polna dim 80x205cm	1,00 kos	0,00 €
PV	samozapiralna evakuacijska vrata, požarna 30min dim.90x205cm, okvir in prag ustreza tipu	1,00 kos	0,00 €

2	<b>MIZARSKA DELA SKUPAJ:</b>		<b>0,00 €</b>
---	------------------------------	--	---------------

3	<b>SUHOMONTAŽNA DELA</b>		
---	--------------------------	--	--

3	1 Dobava in kompletna montaža PREGRADNIH STEN DEB. 15 CM, višina do 390 cm; podkonstrukcija iz tankostenskih pocinkanih jeklenih profilov npr. Knauf CW 100, sidranih v tla in strop; med profili ojačitve in mineralna volna deb. 10'0 cm, SIST EN 13162, npr.: Knauf Insulation DP-10 ali enakovredno; obojestranska dvoslojna obloga iz mavčno-kartonskih plošč debeline 2x12'5 mm,GKF plošče so bandažirane in 2x kitane, ter brušene. Odprtine se ne odbija na račun ojačitev za vrata.	143,40 m2	0,00 €
---	--	-----------	--------

3	2 Dobava in kompletna montaža PREGRADNIH STEN DEB. 10 CM, višina do 390 cm; podkonstrukcija iz tankostenskih pocinkanih jeklenih profilov npr. Knauf CW 50, sidranih v tla in strop; med profili ojačitve in mineralna volna deb. 5'0 cm, SIST EN 13162,Knauf Insulation DP-5 ali enakovredno; obojestranska dvoslojna obloga iz mavčno-kartonskih plošč debeline 2x12'5 mm (GKF plošče so bandažirane in 2x kitane,brušene). Odprtine se ne odbija na račun ojačitev za vrata.	9,36 m2	0,00 €
---	---	---------	--------

3	2 Doplačilo za vodoodporne mavčne plošče debeline 1,25cm za izvedbo sten in stropov v mokrih prostorih. Obračun po m2 obloge.	134,79 m2	0,00 €
---	---	-----------	--------



3	3 Dobava in kompletna izvedba SPUŠČENIH STROPOV po projektu, podkonstrukcija komplet s polaganjem toplotne izolacije kot npr. UNIFIT 37 debeline 50mm s parno zaporo , obešena stropna obloga z vodoravno spodnjo stranjo brez vidnih fug in skrito podkonstrukcijo iz pocinkanih jeklenih profilov. Celotna konstrukcija je obešena z direktnimi obešali dolžine 100cm v AB ploščo ; enostranska obloga iz mavčno-kartonskih plošč debeline 1x12'5 mm, GKF plošče so bandažirane in 2x kitane, ter brušene.	56,21 m2	0,00 €
3	4 Dobava in kompletna izvedba SPUŠČENIH STROPOV po projektu, podkonstrukcija komplet s polaganjem toplotne izolacije kot npr. UNIFIT 37 debeline 50mm s parno zaporo , obešena stropna obloga z vodoravno spodnjo stranjo in skrito podkonstrukcijo iz pocinkanih jeklenih profilov. Celotna konstrukcija je obešena z direktnimi obešali dolžine do 100cm v AB ploščo ; enostranska enojna obloga iz finaliziranih Knauf HERADESIGN lesno vlaknenih plošč deb. 25mm. Plošče dim. 60x120cm. Barvo in ton določi arhitekt. IGRALNICE VHOD IN HODNIK	225,90 m2	0,00 €
3	5 Dobava in kompletna montaža mavčno-kartonske OBLOGE ZIDOV; podkonstrukcija iz tankostenskih pocinkanih jeklenih profilov npr. Knauf CW 50, sidranih v tla, steno in strop; med profili mineralna volna deb. 5'0 cm, SIST EN 13162, Knauf Insulation DP-5 ali enakovredno; enojna obloga iz mavčno-kartonskih plošč debeline 1x12'5 mm; 2x GKF plošče so bandažirane in 2x kitane,ter brušene. Oprtine se ne odbijajo na račun obdelave ob špaletah.	411,04 m2	0,00 €
3	6 Doplačilo za vodoodporne mavčne plošče debeline 1,25cm za izvedbo obloge sten v mokrih prostorih. Obračun po m2 obloge.	184,55 m2	0,00 €
3	7 Dobava in kompletna montaža mavčno-kartonske sanitarne obloge samonosnega kotlička v obliki škatle višine 1,1m z vlagoodporno ploščo; podkonstrukcija iz tankostenskih pocinkanih jeklenih profilov npr. Knauf CW 100, sidranih v tla, steno; ; enostranska obloga iz mavčno-kartonskih vodoodbojnih plošč debeline 1x12'5 mm, plošče so bandažirane.	7,80 m2	0,00 €
3	8 Dobava in kompletna montaža mavčno-kartonske obloge obstoječih PARAPETOV; podkonstrukcija iz tankostenskih pocinkanih jeklenih profilov npr. Knauf CW 100, sidranih v tla, steno; med profili mineralna volna deb. 10'0 cm, SIST EN 13162: Knauf Insulation DP-10 ali enakovredno; enojna obloga iz mavčno-kartonskih plošč debeline 1x12'5 mm; GKF plošče so bandažirane in 2x kitane,ter brušene.	10,43 m2	0,00 €

3	<b>SUHOMONTAŽNA DELA SKUPAJ:</b>	<b>0,00 €</b>
---	----------------------------------	---------------

4	<b>KERAMIČARSKA DELA</b>	
---	--------------------------	--

4	1 Dobava in polaganje stenske keramike v mokrih prostorih na lepilo in fugiranje spojev. STENE obložene do višine 2,2m. V ceni zajeti vse zaključne PVC vogalnike.	157,65 m2	0,00 €
5	2 Dobava in polaganje talne keramike v mokrih prostorih na lepilo in fugiranje stikov. V ceni zajete Alu pripire	40,50 m2	0,00 €
5	3 Dobava in izvedba kitanja notranjih vogalov stika keramike v steni s sanitarnim Akrlinim kitom v tonu keramike.	75,14 m1	0,00 €

5	<b>KERAMIČARSKA DELA SKUPAJ:</b>	<b>0,00 €</b>
---	----------------------------------	---------------

6	<b>SLIKOPLESKARSKA DELA</b>	
---	-----------------------------	--

Splošno:

Slikopleskarska in pleskarska dela morajo biti izvedena po opisih iz kvalitetnega materiala in v skladu z veljavnimi tehničnimi predpisi in standardi za ta dela. Vsa dela je izdelati tehnično pravilno in po pravih stroke.

Material mora biti kvaliteten, pravilno pakiran in pravilno shranjen. Na željo investitorja in projektanta mora izvajalec del dati na vpogled vzorce in po izbranih vzorcih naročiti material in izvesti slikopleskarska dela.

Tolerance gladkosti in enakomernosti površin morajo ustrezati standardu DIN 18202, tabela 3, povečane zahteve.

Barva se mora dobro sprejemati s podlago, površina izvedenega premaza mora biti enakomerne strukture in ne sme menjati tona barve. Nanaša se na podlago pripravljeno po navodilu proizvajalca barve.

Izvajanje del: Premaz se lahko izvaja ročno ali strojno. Na končni površini se ne smejo poznati sledovi čopiča ali valjčka in mora popolnoma prekrivati podlago. Premaz, ki se izvaja v več slojih je naslednji sloj izvesti, ko je predhodni popolnoma suh. Stiki z vrati, okni, stenskimi oblogami in talnimi obrobami morajo biti izvedeni čisto.

Vsi zaključki slikanih površin morajo biti izvedeni ravno. Podloga, na katero se premaz izvaja, mora biti očiščena praha in umazanije kot so olja, rja, cementna malta in drugo. Osnovni premazi morajo biti taki, da po kvaliteti ustrezajo vrsti podlage in da so primerni za izbrani finalni premaz.

Enotna cena mora vsebovati:

vsa potrebna pripravljala dela

merjenje na objektu

vse potrebne Transporte do mesta vgrajevanja

skladiščenje materiala na gradbišču

atestiranje vseh materialov in dokazovanje kvalitete z atesti

ves potreben glavni, pomožni, pritrdilni in vezni material

dajanje vzorcev in vgrajevanje vzorcev na objektu

usklajevanje z osnovnim načrtom in posvetovanje s projektantom

terminsko usklajevanje del z ostalimi izvajalci na objektu

finalna obdelava elementov po opisu

popravilo eventualno povzročene škode ostalim izvajalcem na gradbišču

čiščenje prostorov in odvoz odpadnega materiala na stalno deponijo

plačilo komunalnega prispevka za stalno deponijo odpadnega materiala

vsa potrebna higiensko tehnična zaščita delavcev na gradbišču

Izvajalec del mora ravnati z odpadki, ki nastanejo pri izvajanju del zaradi gradnje, po veljavni Uredbi o odpadkih in veljavni Uredbi o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih.

Enotna cena mora zajeti izdelavo vseh potrebnih detajlov in dopolnilnih del, ki jih je potrebno izvesti za dokončanje posameznih del, tudi če potrebni detajli in zaključki niso podrobno navedeni in opisani v popisu del, in so ta dopolnila nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov.

6	1 Strganje s jeklenimi ščetkami in brušenje prejšnjih beležev na zidovih s kotno brusilko, sprotno sesanje prahu, vse za boljši oprijem novih opleskov. ZIDOVI HODNIKOV.	196,21 m2	0,00 €
6	2 Trikratno slikanje ometanih sten s poldisperzijsko barvo v tonu po izbiri projektanta na predhodni Akrilni predpremazu in 2x finalno izravnavo površin s npr., Jubolin kitom. HODNIKI	128,94 m2	0,00 €
6	3 Trikratno slikanje mavčnih že zglaženih sten s poldisperzijsko barvo v tonu po izbiri projektanta KOMPLET Z KITANJEM VOGALOV Z AKRILNIM KITOM.	271,67 m2	0,00 €
6	4 Trikratno slikanje mavčnih že zglaženih stropov s poldisperzijsko barvo v tonu po izbiri projektanta. SANITARIJE, DELILNICA.	54,39 m3	0,00 €
6	5 Trikratno slikanje ometanih sten s kvalitetno pralno barvo v tonu po izbiri projektanta. LATEKS do višine 120cm. IGRALNICE IN HODNIK	140,80 m2	0,00 €

<b>6</b>	<b>SLIKOPLESKARSKA DELA SKUPAJ:</b>	<b>0,00 €</b>
----------	-------------------------------------	---------------

<b>7</b>	<b>FASADA - SANACIJA</b>
----------	--------------------------

**Opomba: sanira se samo del fasade od tal do strehe vključno s napuščem v območju začasnega vrtca. Za pronicanje vode v napušč bo potrebno sanirati robno pločevino nad njim, vključno z kontrolo in morebitno zamenjavo žleba. V popisu zamenjava utopljenega žleba ni zajeta.**

7	1	Odstranitev kompletnega grobega in finega popolnoma dotrajanega ometa v deb. 3-4cm na SEVERNI IN ZAHODNI FASADI, vključno s čiščenjem fug v kamnitem zidu, ter nakladanje ruševin in odvoz v komunalno deponijo z plačilom odlagališčne takse. Nevarnost odpadanja in poškodovanje mimoidočih in otrok.	338,80	m2	0,00 €
7	2	Čiščenje in brušenje fasadne površine na JUŽNI FASADI ter razprašitev in izdelava osnovnega tankoslojnega ometa v dveh nanosih deb. 3mm npr., Baunit StarContact, armiran s stekleno mrežico, ter tankoslojni omet npr., SilikatTop v barvi po izboru arhitekta. Vse po navodilih proizvajalca.	256,70	m2	0,00 €
7	3	Pranje fasadne površine ter izdelava novega strojno nanešenega grobega in finega ometa izdelanega iz PAC malte 1:2:6 skupne deb. 4cm z zagljeno površino.	338,80	m2	0,00 €
7	4	Osnovni tankoslojni v dveh nanosih deb. 3mm npr., Baunit StarContact, armiran s stekleno mrežico po sistemski rešitvi proizvajalca.	338,80	m2	0,00 €
7	5	Finalni tankoslojni nanos/omet deb.2,5mm npr., SilikatTop, na ustrezno pripravljeno armirano podlago, barva in finost zrnivosti po dogovoru z arhitektom.	338,80	m2	0,00 €
7	6	Dobava in montaža robne odkapne pločevine napušča (od žleba čez rob napušča). Barvana plastificirana FeZn pločevina deb. 0,5mm, RŠ do 52cm z dvakrat folcanimi spoji. Pritrditev na spodnjo montažno FeZn pločevino. Barva siva.	61,03	m1	0,00 €
7	6	Obnova napušča; odbijanje dotrajane malte, brušenje in krtačenje površine, ter Akrilni premaz površine in krpanje poškodovanih delov s grobo mikroarmirano sanacijsko malto. Vgradnja dilatacijskih PVC letvic . Napušč RŠ 150cm. V OBMOČJU SANACIJE FASADE ZA POTREBE VRTCA	59,20	m1	0,00 €
7	7	Dobava in barvanje napušča z fasadno Silikatno barvo v tonu po izboru arhitekta.	59,20	m1	0,00 €
7	8	Čiščenje opečne obloge vogalnih stebrov na fasadi od umazanije in ostankov barve, ter izdelava zaščitnega prozornega vodoodbojnega premaza npr., TTK SILIFOB B. RŠ stebra je 1,2m. Vse po navodilih proizvajalca.	25,24	m1	0,00 €
7	9	Zaščita vseh finaliziranih izdelkov na fasadi s PVC folijo, ter odstranitev po končanih delih (okna, zidani vogali...)	1,00	kom	0,00 €
7	10	Sanacija fasadnega pasu-obrobe pod zgornjo etažo RŠ. 30cm; čiščenje in brušenje prejšnjega sloja barve, ter Akrilni premaz, ter tankoslojni nanos fine lepilne malte in barvanje s Silikatno fasadno barvo v barvi po izboru arhitekta.	58,47	m1	0,00 €
7	11	Dobava in montaža odkapne pločevine na izstopajoči rob podstavka fasade. Barvana plastificirana FeZn pločevina deb. 0,5mm, RŠ do 20cm z dvakrat folcanim spodnjim robom in zgoraj utopljenim robom v omet. Pritrditev z vijaki. Ne sme imeti ostrih vidnih robov. Barva siva.	58,47	m1	0,00 €
7	12	Najem, montaža in demontaža zidarskih fasadnih odrov višine do 11 m; zaščitne ograje, podnice, dostopi in zaščita zunanje strani s ponjavami, vse zajeti v ceni. ODER V OBMOČJU SANACIJE	625,00	m2	0,00 €
7	<b>FASADERSKA DELA SKUPAJ:</b>				<b>0,00 €</b>
8	<b>PODOPOLAGALSKA DELA</b>				

8	1 Dobava in polaganje linoleja npr., FORBO 2,5mm na pripravljeno podlago z lepljenjem z sistemskim lepilom, vključno s zaključnim PVC obstenskim trakom. Barvo in ton določi arhitekt. IGRALNICE IN HODNIK	177,30 m2	0,00 €
<b>8</b>	<b>PODOPOLAGALSKA DELA SKUPAJ:</b>		<b>0,00 €</b>
<b>9</b>	<b>OPREMA</b>		
9	1 Dobava in vgradnja tristopenjskega čistilnega predpražnika v vetrolovu, 130x240cm, npr. EMCO Diplomat Original ali enakovredno; v enem delu (glej načrt), ki je vgrajen na betonsko podlago vgrajen v okvir iz Inox profilov "L" 22/22/3 mm; na vnaprej pripravljeni podlogi, z izravnavo tal z izravnalno maso 0'3 cm, premazano s premazom na bazi epoksi smole. Barva RAL, določi arhitekt.	1,00 kom	0,00 €
9	2 Dobava in montaža notranjih rolo senčil na ročni pogon na oknih vel. 110x220cm v barvi po izboru projektanta.	6,00 kos	0,00 €
	Dobava in montaža notranjih rolo senčil na ročni pogon na oknih vel. 80x220cm v barvi po izboru projektanta.	3,00 kos	0,00 €
9	3 Dobava in montaža panelov za absorpcijo zvoka v IGRALNICA IN HODNIKU po navodilih proizvajalca	28,00 m2	0,00 €
<b>9</b>	<b>OPREMA SKUPAJ</b>		<b>0,00 €</b>
<b>10</b>	<b>DRUGA DELA</b>		
10	1 Izdelava kompletne PID dokumentacije( arhitektura ,gredbene konstrukcije ,elektro in strojne instalacije in požar)	1,00 kom	0,00 €
10	2 Geodetski posnetek (objekt, okolje)- izvedeno stanje s komunalnimi vodi	1,00 kom	0,00 €
10	3 Projektantski in direktivni nadzor.	1,00 kom	0,00 €
10	4 Izdelava elaboratov, hrup,zrakotesnost, itd	1,00 kom	0,00 €
<b>10</b>	<b>DRUGA DELA SKUPAJ</b>		<b>0,00 €</b>

**VRTEC- dva oddelka, Ajdovščina****C ZUNANJA UREDITEV****Splošno:**

Dela na ureditvi dostopa in dovoza do novega objekta-vrtca je potrebno uskladiti s občinsko prometno dokumentacijo kako bi v končni fazi bila zaključena in smiselna celota tega območja. Za potrebe vrtca bo v tem smislu urejen samo del površin katere so nujne za nemoteno in varno delovanje vrtca.

Šifra	Opis dela		Količina	EM	Cena na enoto	Znesek
-------	-----------	--	----------	----	---------------	--------

**A. GRADBENA DELA****Splošno:**

Vsa zemeljska dela se morajo izvajati po določilih veljavnih tehničnih predpisov in normativov in skladno z navodili iz geotehničnega poročila.

Obracunni izvršenih izkopov in zasipov se obračunavajo v raščnem stanju. Ponudnik vključi v e.c. geodetski posneke vseh faz izkopov in terena pred posegi za potrebe izračuna volumnov izkopa, en izvod preda nadzoru pred nadaljevanjem del.

Pripravljalna in zaključna dela, zakoličenje objekta, postavitve profilov, prenosi višinskih točk in podobno, kot vsa potrebna zarisovanja mora izvajalec vkalkulirati v enotne cene.

Pristojbine za odlaganje zemlje je potrebno vkalkulirati v enotne cene.

Vsak dan pred pričetkom dela, zlasti po deževnem vremenu, topljenju snega, mraza, se morajo pregledati bočne strani izkopa in opraviti vsi potrebni varnostni ukrepi. Eventuelni stroški iz tega naslova so na strani izvajalca.

Vsa dela morajo biti izvedena tehnično pravilno in po pravilih stroke.

Enotna cena mora vsebovati:

vsa potrebna pripravljala dela

vse potrebne Transporte do mesta vgrajevanja

vse potrebno delo

skladiščenje materiala na gradbišču

vsa potrebna pomožna sredstva za vgrajevanje na objektu kot so lestve, odri in podobno - montaža in demontaža

usklajevanje z osnovnim načrtom in posvetovanje s projektantom

terminsko usklajevanje del z ostalimi izvajalci na objektu

čiščenje in odvoz odpadnega materiala na stalno deponijo

plačilo komunalnega prispevka za stalno deponijo odpadnega materiala

vsa potrebna higiensko tehnična zaščita delavcev na gradbišču

Izvajalec del mora ravnati z odpadki, ki nastanejo pri izvajanju del zaradi gradnje, po veljavni Uredbi o odpadkih in veljavni Uredbi o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih.

Deponijo zemeljskega izkopa zagotovi izvajalec del, vključno z vso potrebno dokumentacijo in datjavami v skladu z veljavno zakonodajo.

Enotna cena mora zajeti izdelavo vseh potrebnih detajlov in dopolnilnih del, ki jih je potrebno izvesti za dokončanje posameznih del, tudi če potrebni detajli in zaključki niso podrobno navedeni in opisani v popisu del, in so ta dopolnila nujna za pravilno funkcioniranje posameznih sistemov.

**ureditev gradbišča: samo kar je vezano na ZU ,ostalo je že zajeto pri GO delih**

Ureditev gradbišča in izvajanje skupnih ukrepov za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu.

Izdelava elaborata organizacije gradbišča.

Organizacija in ureditev gradbišča v skladu z elaboratom in varnostnim načrtom.

Vzdrževanje organizacije gradbišča tekom gradnje z merebitnimi dopolnitvami organizacije gradbišča.

Nabava, postavitve, odstranitve in amortizacija gradbiščne ograje:

Postavitve polne gradbiščne ograje (po projektu), višine 2 m, na postavljene betonske stebričke za prestavitve po trasi gradnje

	<p>Nabava mreže, panelnih plošč in potrebnega postavitvenega materiala</p> <p>Nabava, namestitvev in odstranitvev gradbiščne table ter izdelava napisov</p> <p>Nabava, namestitvev in odstranitvev opozorilnih tabel ter izdelava napisov</p> <p>Naprava, montaža, demontaža in amortizacija dvokrilnih vrat v ograji pri vhodu na gradbišče velikosti 2x2x2 m</p> <p>Izvedba gradbiščnega uvoza.</p> <p>Zakoličenje vseh instalacijskih in komunalnih vodov.</p> <p>Stroški za porabo vode na gradbišču</p> <p>Dobava, postavitvev, odstranitvev in najemnina ročnih gasilnih aparatov in opreme</p> <p>Namestitvev pripomočkov za nudenje prve pomoči za delavce na gradbišču</p> <p>Čiščenje ceste zaradi nanosa blata na cesto</p> <p>Rušitve na lokaciji predvidene gradnje</p> <p>Prestavitvev komunalnih naprav na lokaciji objekta, zaščita obstoječih vodov,</p> <p>Stroški prometne zapore ceste, postavitvev znakom preusmeritev prometa (po potrebi)</p> <p>Uradna geodetska zakoličba objekta.</p> <p>Posnetek nultega stanja terena z evidentiranjem vseh poškodb na sosednjih objektih.Vgradnja mest (reperjev) za spremljavo. Sprotna spremljava in izdelava poročila s strani pooblašene institucije. Zajema tudi geodetske meritve.</p> <p>Analiza tveganja in ukrepov na sosednjih objektih in ureditvah zaradi gradnje.</p> <p>Koordinacija z gradbiščem , prilagoditev z izvedenimi deli (objekta, zunanje ureditve in komunalne infrastrukture.)</p> <p>Obveščanje in usklajitev z upravljalci, soglasodajalci.</p>		
1	1 Priprava gradbišča s postavitvijo začasne gradbiščne ograje viš. 200cm z vrati, namestitvev opozorilnih tabel in ostalih spremljajočih del, ki so potrebni za varno delo na gradbišču. Kompletno s vzpostavitev prvotnega stanja po končanih delih.	1,00 kpl	0,00 €
1	2 Odstranitev kamnitega zida med kamnitim stebrom in fasado deb.40cm, ter nakladanje in odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	2,18 m3	0,00 €
1	3 Rušenje betonskih robnikov v območju posega nove zunanje ureditve, ter odvoz ruševin v gradbiščno deponijo.	6,00 m1	0,00 €
1	4 Zarez in rušenje dela asfalta v območju nove ureditve deb. 10cm, ter odvoz ruševin v stalno deponijo s plačilom odlagališčne takse.	13,00 m2	0,00 €
1	5 Stroljni in delno ročni odkop humusne zatravljene zemljine v deb. 20cm, ter nakladanje in odvoz izkopa v stalno deponijo z plačilom odlagališčne takse.	17,00 m3	0,00 €
1	6 Strojno planiranje dna izkopa in utrjevanje do predvidene trdnosti.	85,00 m2	0,00 €
1	7 Dobava in dovoz, ter razplaniranje in fino planiranje nevezane plasti kamnitega tolčenca D=0,32mm v sloju deb. 30cm, vključno z utrjevanjem do potrebne trdnosti.	29,75 m3	0,00 €
1	8 Izkop jarka za postavitev betonske kanalete vel. 18x18cm, skupaj s LTŽ rešetkami nosilnosti 12t; izdelava betonske posteljice deb. 10cm, montaža kanalet, ter obbetoniranje spodnje polovice višine kanalete. Beton C12/18	19,00 m1	0,00 €
1	9 Izkop jarka glob. 10cm in širine 30cm, ter izdelava betonske posteljice deb. 10cm, polaganje cestnih robnikov dim. 15x25cm v loku za razmejitev ceste in ploščadi pred vhodom v vrtec.	15,00 m1	0,00 €
1	10 Dobava in dovoz, ter razplaniranje in fino planiranje nevezane plasti kamnitega tolčenca D=0,32mm v sloju deb. 10cm, vključno z utrjevanjem do potrebne trdnosti. PARKING ZAHOD	22,00 M3	0,00 €
1	11 Izkop jarka glob. 10cm in širine 30cm, ter izdelava betonske posteljice deb. 10cm, polaganje robnikov dim. 8x20cm, ter obbetoniranje z betonom C12/18; ob parkingu ZAHOD.	40,00 m1	0,00 €

1	12 Demontaža betonskih pokrovov vel. 70x70cm na obstoječih jaških, ter ponovna montaža na novo višino (cca 10cm), vključno z obdelavo jaška pod pokrovom z betonom in fino malto.	2,00 kom	0,00 €
1	13 Čiščenje fuge na spoju pločnik-objekt nastale pri posedanju tal pod pločnikom, ter zapolnitev fuge s cementno malto in kitanjem s trajno elastičnim kitom. FASADA OB ZUNANJEM IGRISČU.	26,00 M1	0,00 €
1	14 Demontaža obstoječih iztočnih LTŽ kolen odtočnih vertikal, ter podaljšanje cevi in ponovna montaža kolena v novi peskolovec.	3,00 kom	0,00 €
1	15 Dobava in izdelava novih peskolovnih jaškov na lokaciji obstoječih iz betonskih cevi fi 40cm, globine do 100cm; ročni izkop v zemljini III ktg., betoniranje dna, montaža betonske cevi, izdelava utoka in iztoka v obstoječo cev, ter montažo novih betonskih pokrovov vel. 50x50cm.	3,00 kom	0,00 €
	<b>IGRALA:</b>		
1	16 Strojni in delno ročni izkop humusne zatravljene zemljine v globino do 30cm, ter nakladanje in odvoz v stalno deponijo z plačilom odlagališčne takse.	7,50 m3	0,00 €
1	17 Ročno planiranje dna izkopa in utrjevanje do predvidene trdnosti.	25,00 m2	0,00 €
1	18 Dobava in polaganje gradbenega filca na utrjen planum proti zablatitvi kamnitega rizla.	26,00 m2	0,00 €
1	19 Dobava in postavitev lesenih oblancev fi 10cm, finalno impregniranih za omejitev igršča ob igralih.	51,00 m1	0,00 €
1	20 Dobva in razgrinjanje rečnega prodca D=4-8mm v sloju deb. 30cm na platoju za igrala. Prodec brez ostrih robov.	7,50 m3	0,00 €
1	21 Dobava in vgradnja betona C25/30 v podstavke za igrala deb. 20cm, vključno s armaturno mrežo Q226. Podstavki raznih velikosti. Glej zunanja igrala.	13,50 m2	0,00 €
1	22 Dobava in montaža zaščitne panelne ograje višine 150cm, vključno s stebrički na 2,5m razdalje, montažo betonskih temeljev, ter potrebnimi diagonalnimi ojačitvami in enokrilnimi vrati vel. 80x150cm.	68,00 m1	0,00 €
1	23 Čiščenje in grabljanje obstoječe zelenice v območju igrišča, ter eventuelno dodatno sejanje travne mešanice.	250,00 m2	0,00 €
1	24 Dobava in vgradnja asfaltne obrabno zapornega sloja AC 11 SURF B70/100 A3 deb. 6cm na parkiriščih.	495,00 m2	0,00 €
1	25 Dobava in postavitev prefabriciranih betonskih elementov na platoju pri vhodu za preprečitev dovoza z motornimi vozili.	7,00 kom	0,00 €
1	26 Dobava in zarisovanje parkirnih mest na asfaltu z črto bele barve 5111, širine 12cm.	495,00 m2	0,00 €
	<b>EKOLOŠKI OTOK</b>		
1	27 Dobava in izdelava AB plošče za ekološki otok; Opaž robov talne plošče viš. 15cm (8,0m1), dobava in vgradnja betona C25/30 XC2 PV II D 16 (2,1m3) v talno ploščo z zaglajeno površino, ter montažo armaturnih mrež Q226 (51,0kg).	1,00 kom	0,00 €
1	28 Dobava in montaža gabionov ob ekološkem otoku. Višina 1,5m, deb. 25cm, vključno s nosilno kovinsko konstrukcijo, obojestransko mrežo in polnjenjem z kamnitim tolčencem.	8,00 m1	0,00 €
<b>1</b>	<b>GRADBENA DELA SKUPAJ:</b>		<b>0,00 €</b>

## C. POPIS OPREME



**POPIS OPREME PO PROSTORIH**

prostor	oznaka	naziv opreme		dimenzije	kos	cena na enoto brez DDV	cena skupaj brez DDV
---------	--------	--------------	--	-----------	-----	---------------------------	-------------------------

**ZUNANJA IGRALA**

	IG-1	VEČNAMENSKO IGRALO		201*254*H350	1	0,00	0,00
	IG-2	VEČFUNKCIJSKO 4 STRANSKO PLEZALO		557x762x208h	1	0,00	0,00
	IG-3	GUGALNICA PREVISNA		400x58x86h	1	0,00	0,00
	OP-1	KLOPI Z MIZICO 117*125*H51		125*60*H225	1	0,00	0,00
	OP-2	PITNIK		25x25x100h	1	0,00	0,00

**SKUPAJ ZUNANJA IGRALA BREZ DDV**

15 letna garancija velja pod pogojem, da se oprema vzdržuje skladno z navodili za uporabo in vzdrževanje

## POPIS OPREME PO PROSTORIH

prostor	oznaka	naziv opreme		dimenzije	kos	cena na enoto brez DDV	cena skupaj brez DDV
---------	--------	--------------	--	-----------	-----	---------------------------	-------------------------

## IGRALNICA 1-1 STAROSTNO OBDOBJE

KOTIČEK ZA SESTAVLJANJE, NAMIZBE IGRE IN MATEMATIKO							
	S1	STOL ANATOMSKI NAKLADALNI	kos	31*25,5*H26/54	10	0,00	0,00
	S2	STOLČEK Z ROKONASLONI	kos	31*929*H26/54	16	0,00	0,00
	SVZ	STOL ZA VZGOJITELJE	kos	38*40*H46/83	2	0,00	0,00
	MVZ	MIZA ZA VZGOJITELJE	kos	150*75*H76	1	0,00	0,00
KOTIČEK ZA OPISMEJENJEVANJE							
	G-O	GNEZDO ORIGAMI	kos	90*90*H30	3	0,00	0,00
	P	PODRITNIK OKROGLA BLAZINA	kos	Ø30xH4	16	0,00	0,00
	P-M	POLICA STENSKA - MIŠKA	kos	100*25*H25	2	0,00	0,00
KOTIČEK ZA GLASBO							
	V-G	VOZIČEK Z GLASBILI	kos	85*50*H62	1	0,00	0,00
	O-L	OMARA ZA LEŽALNIKE IN POSTELJICE	kos	182x71xH240	1	0,00	0,00
	LEZ	LEŽALNIKI	kos	132*59*H15	14	0,00	0,00
	VLEZ	VOZIČEK ZA LEŽALNIKE				0,00	
	OV1	OMARA VISOKA Z VRATI	kos	105*41*H190	1	0,00	0,00
	OV2	OMARA VISOKA Z ENIMI VRATI IN ODPRTIMI POLICAMI	kos	105*41*H90	1	0,00	0,00
	OV3	OMARA VISOKA ODPRTA	kos	54*41*H90	1	0,00	0,00
	V-V	VOZIČEK VEČNAMENSKI	kos	85*50*H62	1	0,00	0,00
PREVIJALNI KOTIČEK							
	MP	MIZA PREVIJALNA Z 12 PREKATI	kos	120*75*H85	1	0,00	0,00
	OKP	OMARA S KORITOM IN PIPO	kos	60*60*H85	1	0,00	0,00
KOTIČEK ZA DOM IN DRUŽINO							
	K-K	KOTIČEK KUHINJA Z NADGRADNJO	kos	85*41*H54/110	1	0,00	0,00
	K-P	KOTIČEK PRALNICA Z NADGRADNJO	kos	85*41*H54/110	1	0,00	0,00
	CU1	CHECUBO 1	kos	55*55*H55	2	0,00	0,00
	CU2	CHECUBO 2 Z OGLEDALOM	kos	55*55*H55	1	0,00	0,00
USTVARJALNI KOTIČEK							
	V-V	VOZIČEK VEČNAMENSKI	kos	85*50*H62	1	0,00	0,00
	OGK	OGLEDALO KVADRATNO	kos	20*H20	1	0,00	0,00
	LES	LESENA STENA Z 24 LONČKI ZA NATIKANJE, OBEŠALI IN	kos	350*1,8*H180	1	0,00	0,00
		OGLEDALOM					
KOTIČEK ZA NARAVO IN SPOZNAVANJE OKOLJA							
	P-M	POLICA STENSKA - MIŠKA	kos	100*25*H25	2	0,00	0,00
	OP	OMARA NIZKA Z 12 PREKATI	kos	105*41*H100	1	0,00	0,00
	ZAB	ZABOJČEK SREDNJI	kos	31*38*H22	12	0,00	0,00

## IGRALNICA 2

KOTIČEK ZA SESTAVLJANJE, NAMIZBE IGRE IN MATEMATIKO							
	MV1	MIZA TRAPEZNA	kos	128*64*H53	2	0,00	0,00
	MV2	MIZA PRAVOKOTNA	kos	128*64*H53	2	0,00	0,00
	MV3	MIZA KVADRATNA	kos	64*64*H53	2	0,00	0,00
	S3	STOL ANATOMSKI NAKLADALNI	kos	32*28*H31/60	10	0,00	0,00
	S4	STOL ANATOMSKI NAKLADALNI BARVNI	kos	31*28*H31/60	16	0,00	0,00
	SVZ	STOL ZA VZGOJITELJE	kos	38*40*H46/83	2	0,00	0,00
	PRVZ	PREDALNIK ZA MIZO VZGOJITELJA	kos	30*40*H10	1	0,00	0,00
	MVZ	MIZA ZA VZGOJITELJE	kos	150*75*H76	1	0,00	0,00
	V-V	VOZIČEK VEČNAMENSKI	kos	85*50*H62	2	0,00	0,00
	OV1	OMARA VISOKA Z VRATI	kos	105*41*H190	1	0,00	0,00
	OV2	OMARA VISOKA Z ENIMI VRATI IN ODPRTIMI POLICAMI	kos	105*41*H90	1	0,00	0,00
	OV3	OMARA VISOKA ODPRTA	kos	54*41*H90	1	0,00	0,00
USTVARJALNI KOTIČEK							
	LES	LESENA STENA Z 24 LONČKI ZA NATIKANJE, OBEŠALI IN	kos	350*1,8*H180	1	0,00	0,00
		OGLEDALOM					
	OGK	OGLEDALO KVADRATNO	kos	20*H20	1	0,00	0,00
	PULT	PULT ZA RISANJE Z UMIVALNIKOM	kos	150*55*H53	1	0,00	0,00

KOTIČEK ZA OPISMENJEVANJE						
	G-O	GNEZDO ORIGAMI	kos	90*90*H30	3	0,00 0,00
	O-L	OMARA ZA LEŽALNIKE IN POSTELJICE	kos	182x71xH240	1	0,00 0,00
	LEZ	LEŽALNIKI	kos	132*59*H15	24	0,00 0,00
	VLEZ	VOZIČEK ZA LEŽALNIKE				0,00
	P	PODRITNIK OKROGLA BLAZINA	kos	Ø30xH4	26	0,00 0,00
	P-M	POLICA STENSKA - MIŠKA	kos	100*25*H25	2	0,00 0,00
KOTIČEK ZA GLASBO						
	V-G	VOZIČEK Z GLASBILI	kos	85*50*H62	1	0,00 0,00
KOTIČEK ZA DOM IN DRUŽINO						
	K-K2	PULT KUHINJSKI Z NADGRADNJO	kos	105*45*H55/H155	1	0,00 0,00
	K-PD	PULT DELOVNI Z NADGRADNJO	kos	105*45*H55/H155	1	0,00 0,00
	PUL	PULT Z OBLIKOVANIM PULTOM	kos	105X45/88,5xH55	1	0,00 0,00
	ZIB	ZIBELKA NA KOLESIH IGRALNA	kos	55*30*H45	1	0,00 0,00
	LES	LESENA STENA Z 24 LONČKI ZA NATIKANJE, OBEŠALI IN	kos	350*1,8*H180	1	0,00 0,00
		OGLEDALOM				
KOTIČEK ZA NARAVO IN SPOZNAVANJE OKOLJA						
	ON-O	OMARA NIZKA Z VRATI DELNO ODPRTA	kos	105*41*H100	1	0,00 0,00
	OP	OMARA NIZKA Z 12 PREKATI	kos	105*41*H100	1	0,00 0,00
	ZAB	ZABOJČEK SREDNJI	kos	31*38*H22	12	0,00 0,00

**PROSTOR ZA STROKOVNO OSEBJE**

	OMV1	OMARA VISOKA	kos	80*40*H189	1	0,00 0,00
	OMV2	OMARA VISOKA Z ODPRTIMI POLICAMI	kos	80*40*H189	1	0,00 0,00
	OMN1	OMARA NIZKA ZA TISKALNIK	kos	80*60*H73	1	0,00 0,00
	POK	POKRIVNA PLOŠČA	kos	80*60*H2	1	0,00 0,00
	SP	STOL PISARNIŠKI	kos		1	0,00 0,00
	SN	STOL NAKLADALNI	kos		5	0,00 0,00
	MP	MIZA PISALNA	kos	160*80*H75	1	0,00 0,00
	PRED	PREDALNIK NA KOLESIH Z ZAKLEPANJEM	kos	43*55*H57	1	0,00 0,00
	V-G	VOZIČEK Z GLASBILI	kos	85*50*H62	1	0,00 0,00
	MV3	MIZA KVADRATNA	kos	64*64*H53	1	0,00 0,00
	S3	STOL ANATOMSKI NAKLADALNI	kos	32*28*H31/60	2	0,00 0,00
	KT	KLOP TAPECIRANA LEVA	kos	105*70/30*H8	1	0,00 0,00

**SANITARIJE ZA STROKOVNO OSEBJE**

	V2OM	KOVINSKA GARDEROBNA OMARA TRIDELNA	kos	105*35*H180	1	0,00 0,00
	OVČ	OMARA VISOKA ZA ČISTILA NA KOVINSKIH NOGAH	kos	80*60*H200	1	0,00 0,00
	VOČ	VOZIČEK ZA ČISTILA	kos		1	0,00 0,00

**PREDPROSTOR**

	V1OM	KOVINSKA GARDEROBNA OMARA ENODELNA	kos	35*35*H180	2	0,00 0,00
	V2OM	KOVINSKA GARDEROBNA OMARA TRIDELNA	kos	105*35*H180	1	0,00 0,00

**VHODNI PROSTOR**

	KD	VRSTNO STOJALO ZA DEŽNIKE	kos	100*22*H54	1	0,00 0,00
	PANO	STENSKI PANO ZA OBVESTILA IN SLIKE - LESEN	kos	118*H90	1	0,00 0,00

**PROSTOR ZA GARDEROBO**

	GZ1	GARDEROBA ZA 6 OTROK Z OMARICAMI IN OBEŠALI	kos	120*40*H140	7	0,00 0,00
	PČ1	PODSTAVEK ZA ČEVLJE KOVINSKI	kos	112*35*2	7	0,00 0,00
	PANO	STENSKI PANO ZA OBVESTILA IN SLIKE- LESEN	kos	118*H90	2	0,00 0,00

**SKUPEN PROSTOR ZA IGRALNE IN GIBALNE DEJAVNOSTI OTROK**

	RI1	LETVENIK	kos	68*7*H230	1	0,00	0,00
	RI2	PLEZALO S KROGI	kos	68*H230	1	0,00	0,00
	RI3	PLEZALO Z VRVMI	kos	68*H230	1	0,00	0,00
	PL	PLEZALNA STENA	kos	200*H200	1	0,00	0,00
	BLP	BLAZINA ZA PLEZALNO STENO	kos	200*200*H25	1	0,00	0,00
	PA1	PANEL OBDELAN Z MAGNETNO BARVO ZA	kos	180*180	1	0,00	0,00

**OBEŠANJE SLIK IN RISANJE S KREDO**

	PA2	PANEL S PERFORACIJO ZA VTIKANJE ŽEBLJIČKOV	kos	180*90	1	0,00	0,00
	KŽ	KOMPLET ŽEBLJIČKOV ZA STENO	kos		2	0,00	0,00
	PA3	PANEL S STENSKIMI IGRALI	kos	180*90	1	0,00	0,00
	SI	STENSKA IGRALA	kos		5	0,00	0,00
	LV	OTROŠKA LESTEV IZ VRVI	kos	40*H200	1	0,00	0,00
	GP	GUGALNICA S PLOŠČKOM	kos	30*180	1	0,00	0,00
	GK	GIMNASTIČNI KROGI	kos		1	0,00	0,00
	MT	MEHEK ELEMENT - TUNEL	kos	58*28*H62	2	0,00	0,00
	MP	MEHEK ELEMENT - PREKLADA	kos	116*28*H32	1	0,00	0,00
	MS	MEHEK ELEMENT - STOPNICE	kos	76*50*H50	1	0,00	0,00

**PROSTOR Z UMIVALNIKI**

	UG	UMIVALNIK ZA OTROKE	kos	90*41	2	0,00	0,00
	OGL	OGLEDALO PRAVOKOTNO V LESENEM OKVIRJU		90*60	2	0,00	0,00
	POU	POLIČKA ZA ODLAGANJE PRIBORA ZA UMIVANJE ZOB		90*22	2	0,00	0,00

**SANITARIJE ZA OTROKE**

	OVČ2	OMARA VISOKA ZA ČISTILA NA KOVINSKIH NOGAH		45*42*H200	1	0,00	0,00
--	------	--	--	------------	---	------	------

**SANITARIJE ZA IGRIŠČE**

	VGO	VGRADNA OMARA ZA PRIPOMOČKE ZA IGRIŠČE		125*60*H225	1	0,00	0,00
--	-----	--	--	-------------	---	------	------

**SKUPAJ NOTRANJA OPREMA BREZ DDV**

15 letna garancija velja pod pogojem, da se oprema vzdržuje skladno z navodili za uporabo in vzdrževanje

**POPIS OPREME PO PROSTORIH**

prostor	oznaka	naziv opreme		dimenzije	kos	cena na enoto brez DDV	cena skupaj brez DDV
---------	--------	--------------	--	-----------	-----	---------------------------	-------------------------

**RAZDELILNA KUHINJA**

SKLOP ZA PRANJE POSODE							
	P-PP	PULT IN PODPULTNI DEL - SKLOP ZA PRANJE POSODE	kos	290*75*H86	1	0,00	0,00
	PKD	DVOJNO POMIVALNO KORITO	kos	120*60	1	0,00	0,00
	PO	POMIVALNI STROJ - PODPULTNI	kos	62*75	1	0,00	0,00
	OP	DODATNI ODLAGALNI PULT SPODAJ ODPRT	kos	55*55*H86	1	0,00	0,00
SKLOP RAZDELJEVANJA IN PRIPRAVE HRANE							
	Š	ŠTEDILNIK	kos	62*75*H143	1	0,00	0,00
	P-RH	PULT IN PODPULTNI DEL - SKLOP RAZDELJEVANJA HRANE	kos	260*75*H86	1	0,00	0,00
	PKE	POMIVALNO KORITO ENOJNO	kos	120*75	1	0,00	0,00
	KH	KOMBINIRANI HLADILNIK	kos	60*H1850	1	0,00	0,00
	VO-P	VIŠEČE OMARE ZA POSODO	kos	220*35*H60	1	0,00	0,00
	PO-K	POLICA ZA ODLAGANJE DOKUMENTACIJE	kos	130*30	1	0,00	0,00
	UM	UMIVALNIK ZA ROKE	kos	40*24*H40	1	0,00	0,00
	ODP	PULT - ODPRT ZA ODLAGANJE IN MALICO ZAPOSLENIH	kos	370*55*H100	1	0,00	0,00
	BS	BARSKI STOL	kos		2	0,00	0,00
	SV	SERVIRNI VOZIČEK 3 ETAŽE	kos	95*50*H95	1	0,00	0,00
	VO-Ž	VIŠEČA OMARA ZA OSNOVNA ŽIVILA	kos	110*35*H60	1	0,00	0,00

**SKUPAJ KUHINJA BREZ DDV**

15 letna garancija velja pod pogojem, da se oprema vzdržuje skladno z navodili za uporabo in vzdrževanje

## TIPSKA OPREMA

### SPLOŠNO:

- Ponudnik mora izdelati ponudbo skladno z zahtevami iz opisov ter z upoštevanjem shem in tlorisne dispozicije opreme po prostorih.
  - Izvajalec mora pred izdelavo/nabavo opreme ter vgradnjo preveriti vse načrte ter bistvene mere.
- v kolikor se pojavljajo odstopanja, jih mora uskladiti s projektantom arhitekture.¶
- Izbran ponudnik je dolžan izdelati in montirati opremo v celoti skladno z navedeno tehnično dokumentacijo. V primeru ugotovitve neskladja načrtov z izvedbo prostorov je izvajalec dolžan izdelati in montirati opremo tako, da bo v celoti zagotovljena prilagojenost opreme dejanskim razmeram v prostoru (dimenzije, instalacijski priključki, vgrajena oprema).
  - Oprema po naročilu naj bo vizualno usklajena s tipsko opremo, uporabljene naj bodo iste površinske obdelave, materiali in detajli.
  - Izvajalec je dolžan dobaviti vzorčne izdelke za vsako podskupino izdelkov (mizo, omaro, predalnik, pult...). Z dobavo lahko prične po potrditvi vzorčnih izdelkov.
  - Ponudnik je dolžan podati ponudbo v skladu z **Uredbo o zelenem javnem naročanju (Temeljne in dodatne okoljske zahteve za pohištvo)**.
  - Maksimalna dimenzijska odstopanja tipskih elementov so lahko do 3%.




### Zahteve v zvezi s kvaliteto materialov

- iverne plošče, z nizko vsebnostjo formaldehidov, SIST EN 312
- iverne plošče, vodoodporne, SIST EN 312
- laminat (debeline manj kot 2 mm), robni trakovi - SIST EN 438-3
- HPL (dekorativni visokotlačni laminat) plošče, debeline več kot 2 mm, SIST EN 438-4,
- nerjavna jeklena pločevina - št. jekla 14301, oznaka X5CrNi 18 -10 (SIST EN 10088),
- oplemenitena iverna plošča (iverna plošča oplemenitena z melaminom) - SIST EN 14322
- homogene kompozitne plošče na akrilni osnovi - plošče iz kompozitnega materiala iz anorganskega polnila in polimernega akrilnega veziva, z antibakteriološkim dodatkom

### Tehnične specifikacije

- Vse pohištvo mora biti proizvedeno iz okoljsko manj obremenjujočih materialov, zlasti iz lesa, in z okoljsko manj obremenjujočimi procesi.
- Delež lesa ali lesnih tvoriv v pohištvi mora znašati vsaj 70 % prostornine uporabljenih materialov za izdelavo pohištva.
- Les in materiali na njegovi osnovi morajo izvirati iz zakonitih virov.
- Plastični deli s težo nad 50 g ne smejo vsebovati dodatkov materialov, ki lahko ovirajo recikliranje.
- Premaz lesa ali plastični ali kovinski deli ne smejo vsebovati aziridina, kromovih (VI) spojin, več kot 5 % teže hlapnih organskih spojin (HOS) in nevarnih snovi- v skladu z Uredbo o zelenem javnem naročanju.
- Premazom, ne smejo biti dodani ftalati, za katere velja eno ali več naslednjih standardnih opozoril, stavkov za nevarnost ali previdnostnih stavkov iz zakona, ki ureja kemikalije, ali Uredbe (ES) št. 1272/2008.
- Izhajanje prostega formaldehida iz lesnih tvoriv ne sme biti višja od 8 mg/100 g suhe snovi.
- Adhezivi ali lepila, ki se uporabljajo pri sestavljanju pohištva, ne smejo vsebovati več kot 10 % mase hlapnih organskih spojin (HOS).
- Embalaža mora biti iz materiala, ki ga je mogoče enostavno reciklirati, ali iz materialov, ki temeljijo na obnovljivih virih.

**Ponudnik mora k ponudbi priložiti prospekt ali tehnično skico ponujenih tipskih izdelkov, ter ustrezno dokazilo, ki dokazuje, da so izdelki izdelani skladno z navedenimi normativi v tehničnih opisih.**



STOLI V IGRALNICAH	
<b>S1</b>	<b>STOL ANATOMSKI NAKLADALNI 31*25,5*H26/54</b>
<b>S3</b>	<b>STOL ANATOMSKI NAKLADALNI 32*28*H31/60</b>
<b>SVZ</b>	<b>STOL ZA VZGOJITELJE 38*40*H46/83</b>
<p>Stol lesene izvedbe. Noge so iz masivnega lesa, na prednji strani okrogle, na zadnji pravokotne; zadnje noge so obenem nosilec hrbtnega naslona. Noge imajo PVC čepce, ki preprečujejo drsenje in ropot. Sedalo in naslon sta iz vezane plošče, brez vidnih vijakov. Hrbtni naslon mora imeti izvrtino za lažje manipuliranje.</p> <p>Vse kot nakladalni stoli iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno.</p> <p><b>Stol mora ustrezati naslednjim standardom oz. normativom:</b>  <b>EN1022 stabilnost</b>  <b>EN12520 varnost</b>  <b>EN1728 tednost in trajnost</b></p>	
	
<b>S3</b>	<b>STOL ANATOMSKI NAKLADALNI BARVNI 32*28*H31/60</b>
<p>Izvedba kot stol S1 in S3  (vse kot artikel GA0245101 iz programa za vrtce proizvajalca G.A.M. s.r.l. ali enakovredno).</p>	
	
<b>S2</b>	<b>STOLČEK Z ROKONASLONI 31*29*H26/54</b>
<p>Stoli so sestavljeni iz lesenih okroglih palic. Noge imajo PVC čepce ki preprečujejo drsenje in ropot. Sedalo in naslon sta iz vezane plošče, s prezračevalnimi režami. Stoli so lakirani z ekološko ustreznim ne nestrupenim lakom.</p> <p>(vse kot artikel GA0245101 iz programa za vrtce proizvajalca G.A.M. s.r.l. ali enakovredno).</p>	
	

**MIZE V IGRALNICAH**

Mizne plošče so iz vezane plošče debeline 24 mm, obojestransko oblepljene z ultrapasom mlečno bele barve. Robovi so polkrožno zaobljeni. Noge miz so okrogle premera 58 mm iz masivne lakirane bukovine s PVC čepi, ki preprečuje drsenje in ropot. Noge so v mizno ploščo pritrjene s PVC prirobnico (mize do višine 59 cm) oziroma s kovinsko prirobnico s trnom ki se nadaljuje v nogo (mize nad višino 59 cm). V obeh primerih je miza brez nosilnega venca, tako da je omogočen lažji dostop pod mizo. Vse kot mize iz programa za vrtce proizvajalca G.A.M.s.r.l ali enakovredno.

**MV1 MIZA TRAPEZNA 128\*64\*H53****MV3 MIZA KVADRATNA 64\*64\*H53****MV2 MIZA PRAVOKOTNA 128\*64\*H53****MVZ MIZA ZA VZGOJITELJE 150\*75\*H76**



OMARE V IGRALNICAH	
O-L	<b>OMARA ZA LEŽALNIKE 182*71*H270</b> <p>Omara za shranjevanje ležalnikov in posteljic z zaveso spodaj in omaricami zgoraj. Omara je izdelana brez cokla, za lažje pospravljanje ležalnikov. Vse iz iverice oplemenitene z melaminsko folijo in obrobljene z ABS trakom 2 mm.</p> 
LEZ	<b>LEŽALNIKI</b> <p>Konstrukcija ležalnikov je sestavljena iz PVC nog in jeklenih cevi. Ležalni del je iz nestrupene PVC mreže. Ležalniki je nakladalen in minimalnih dimenzij 133x57xH15 cm. (Vse kot npr. ležalnik NS0754ZL PVC Eesco, NOWASZKOLA ali enakovredno)</p> 
VLEZ	<b>VOZIČEK ZA LEŽALNIKE</b> <p>vse kot npr. voziček za ležalnike NS0758, NOWASZKOLA ali enakovredno</p> 
OV1	<b>OMARA VISOKA Z VRATI 105*41*H190</b> <p>Vse kot npr. artikel GA0254200, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno</p>


**OV2 OMARA VISOKA Z ENIMI VRATI IN ODPRTIMI POLICAMI 105\*41\*H190**

Vse kot npr. artikel GA0254600, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno


**OV3 OMARA VISOKA ODPRTA 54\*41\*H190**

Vse kot npr. artikel GA0253000, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno


**ON-O OMARA Z 12 PREKATI 105\*41\*H100**

Vse kot npr. artikel GA0252602, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno


**OP OMARA Z 12 PREKATI 105\*41\*H100**

Vse kot npr. artikel GA0252603, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno

**ZAB ZABOJČEK SREDNJI 31\*38\*H22**

Vse kot npr. artikel GA0257000, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno

**P-M POLICA STENSKA - MIŠKA 100\*25\*H25**

Vse kot npr. artikel GA0276204, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno

**MP MIZA PREVIJALNA Z 12 PREKATI**

Vse kot npr. artikel GA0230401, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno

**OKP OMARA S KORITOM IN PIPO**

Vse kot npr. artikel GA0235400, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno

**V-V VOZIČEK VEČNAMENSKI 85\*50\*H62**

Vse kot npr. artikel GA0260000, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno







**V-G**

**VOZIČEK Z GLASBILI 85\*50\*H62**

Vse kot npr. Artikel GA0261000, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno






IGRALNI KOTIČKI	
	<p>Igralni kotički so izdelani v kombinaciji lakirane vezane plošče in iverice z melaminsko folijo. Kovinski deli (posode) so iz inox pločevine, transparentni elementi so iz pleksi stekla, Kotički so na nogah iz masivne bukovine z regulacijskimi pvc nogicami. Tkanina na kotičkih mora biti negorljiva. Nogice imajo zaščito za preprečevanje poškodbam tal.</p> <p><b>Kotički morajo biti izdelani in certificirani skladno s sledečimi normativi:</b>  <b>EN 71-1 varnost igrač - mehanske in psihološke značilnosti</b>  <b>EN 71-2 varnost igrač - vnetljivost</b>  <b>EN 71-3 varnost igrač - premikanje določenih elementov</b></p>
K-P	KOTIČEK PRALNICA Z NADGRADNJO 85*41*H54/110
	<p>Vse kot npr. artikel GA0267200, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno</p> 
K-K	PULT KUHINJSKI Z NADGRADNJO 85*41*H54/110
	<p>Vse kot npr. artikel GA02667000, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno</p> 
PUL	PULT DELOVNI Z OBLIKOVANIM PULTOM 105*45/88,5*H55
	<p>Vse kot npr. Artikel GA0266011, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno</p> 
K-K2	KOTIČEK KUHINJA Z NADGRADNJO 105*45*H55/155
	<p>Vse kot npr. artikel GA0266010, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno</p> 

**K-PD****KOTIČEK DELAVNICA Z NADGRADNJO 105\*45\*H155**

Vse kot npr. Artikel GA0266020, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno



CU1	<b>AKTIVNOSTNA KOCKA 55*55*H55</b>
	<p>Lesena kocka z različnimi površinami. S prestavljanjem in sestavljanjem se lahko oblikujejo različne igralne konfiguracije. Vse kot npr. artikel GA0282000, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno</p>
CU2	<b>AKTIVNOSTNA KOCKA Z OGEDALOM 55*55*H55</b>
	<p>Lesena kocka z različnimi površinami in ogledalom. S prestavljanjem in sestavljanjem se lahko oblikujejo različne igralne konfiguracije. Vse kot npr. artikel GA0282001, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno</p>
	
G-O	<b>GNEZDO ORIGAMI 90*90*H30</b>
	<p>Mehki elementi in blazine so v celoti izdelani (prevleka in polnilo) iz negorljivih materialov brez PVC-ja. Poleg tega morajo biti prevleke vseh mehkih elementov in blazine izdelane in certificirane skladno s sledečimi normativi:  EN ISO 5470-2 - Odpornost proti obrabi  EN ISO 1421 - Odpornosti in raztezki pri prelomu  EN ISO 5402 - Odpornost na upogibanje z neprekinjenim upogibanjem  EN ISO 4674-1 - Odpornost proti pretrganju  EN ISO 105-B02 - Odpornost na umetno svetlobo  EN ISO 105-X12 2016B - Barvna obstojnost na drgnjenje  Vse kot npr. Artikel GAI221201, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno</p> 
P	<b>PODRITNIK OKROGLA BLAZINA Ø30xH4</b>
	<p>Vse kot npr. Artikel GA0266020, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno</p> 
KT	<b>KLOP TAPECIRANA LEVA 105*70/30*H8</b>

Vse kot npr. Artikel GA000154, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno



**OGK**

**OGLEDALO KVADRATNO 20\*H20**

kvadratno ogledalo nad umivalnikom

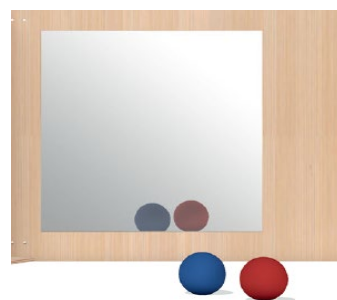
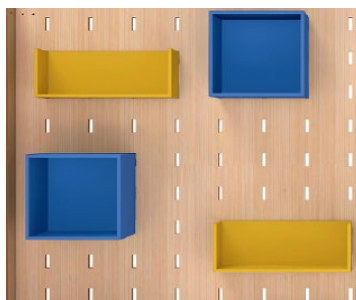
Vse kot npr. Artikel GA0230800, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno



**LES**

**LESENA STENA Z 24 LONČKI ZA NATIKANJE, OBEŠALI IN OGLEDALOM**

Po meri izdelana lesena stena....



**PULT**

**PULT ZA RISANJE Z UMIVALNIKOM 150\*55\*H53**

Po meri izdelana lesena stena....

**LV**

**OTROŠKA LESTEV IZ VRVI 40\*H200**



Vse kot npr. artikel Otroška lestev iz vrvi 200, shumee ali enakovredno



**GP GUGALNICA S PLOŠČKOM 30\*180**

Vse kot npr. Greatstore TRIGANO Gugalnica Daisy ali enakovredno



**GP GUGALNICA S PLOŠČKOM 30\*180**

Vse kot npr. Olimpijski gimnastični krogi Treniraj z naravo ali enakovredno



**MEHKI ELEMENTI NA HODNIKU**

Blazine je možno med seboj sestavljati z ježki. Gostota pene 24 kg/m3. Prevleke so enostavne za čiščenje in dolgo vzdržljive ter ne drseče izdelane iz negorljive tkanine razreda M2.

**MT MEHEK ELEMENT - TUNEL 58\*28\*H62**

Vse kot npr. artikel 313 309 387 492 4 iz programa actimousse NATHAN ali enakovredno



**MP MEHEK ELEMENT - PREKLADA 116\*28\*H32**

Vse kot npr. artikel 313 309 387 494 8 iz programa actimousse NATHAN ali enakovredno



**MS MEHEK ELEMENT - STOPNICE 76\*50\*H50**

Vse kot npr. artikel 313 309 387 488 7 iz programa actimousse NATHAN ali enakovredno



**OSTALA OPREMA**

**PANO STENSKI PANO ZA OBVESTILA IN SLIKE- LESEN 118\*H99**



**OGLEDALO PRAVOKOTNO V LESENM OKVIRJU 60\*H90**

Ogledalo v lesenem okvirju

Vse kot npr. artikel GA0281303, iz programa za vrtce G.A.M., s.r.l. ali enakovredno



**R1 LETVENIK 68\*H230**

Letvenik je primeren za raztezanje, razgibavanje in krepitev mišične mase. Letvenik ima 9 ovalnih lesenih prečk.  
Kot npr. Letvenik Colibri proizvajalca ELAN ali enakovredno

**R2 PLEZALO S KROGI 68\*H230**

Plezalo izdelano iz brezove vezane plošče z izrezanimi odprtiniami različnih velikosti. Zaobjeni robovi debeline 25mm

**R3 PLEZALO Z VRVMI 68\*H230**

plezalo izdelano iz vezane plošče z vrvmi



**PL PLEZALNA STENA 200\*H200**

Plezalna stena, 2 x 2 m, 4 m2 plezalne površine, izbira standardne barve (modra, siva, zelena, rdeča, črna), 8 oprimkov / m2 različnih velikosti in barv



**BLP BLAZINA ZA PLEZALNO STENO 200\*200\*H25**

Blazine debeline 25 mm nameščena pod plezalno steno



**PA1 PANEL OBDELAN Z MAGNETNO BARVO ZA OBEŠANJE SLIK IN RISANJE S KREDO**

po meri izdelan panel iz vezane plošče prebarvan s kvalitetno magnetno barvo.



**PA2 PANEL S PERFORACIJO ZA VTIKANJE ŽEBLJIČKOV**

Po meri izdelan panel iz vezane plošče s perforacijo za vtičanje žebelčkov

**KŽ KOMPLET ŽEBLJIČKOV ZA STENO**

Komplet 39 kos žebelčkov različnih oblik in barv  
Vse kot npr. STEM Wall Gears & Chain, ali enakovredno



**PA3 PANEL S STENSKIMI IGRALI**

Po meri izdelan panel

**SI STENSKA IGRALA**

Interaktivna stenska igrala Kot npr.: Aurednik, Holz Klang & Spiel ali enakovredno





OV

### VGRADNA OMARA ZA PRIPOMOČKE ZA IGRIŠČE 125\*60\*H225

Po meri izdelana vgradna omara za rekvizit s policami in kavli. Obod omare izdelan iz iverice debeline 18 mm oplemenitene z melaminsko folijo. Police so v omaro vpete z L nosilci, ki preprečujejo izvlek. Vrata omar in pokrivne plošče so iz iverice oplemenitene z melaminsko folijo. Pokrivne plošče so izdelane iz iverice debeline 20mm oplemenitene z melaminsko folijo. Robovi vrat so obrobljeni z ABS trakom 2 mm, enakega dekorja kot so obodi omar.

**OPREMA GARDEROB**

<b>GZ1</b>	<b>GARDEROBA ZA 4 OTROKE Z OMARICAMI IN OBEŠALI 90*40*H140</b>
<b>GZ2</b>	<b>GARDEROBA ZA 6 OTROK Z OMARICAMI IN OBEŠALI 120*40*H140</b>
<p>Omare so v celoti izdelane iz iverice oplemenitene z melaminsko folijo. Obod je izveden v bukovm dekorju, vrata pa v mlečni barvi. Tečaji vrat omogočajo 110° odpiranje. Robovi vrat so obrobljeni z ABS trakom 2 mm, enakega dekorja kot je obod omare. Garderobne omare stojijo na kovinskih sivo prašno barvanih regulacijskih nogicah višine 8 cm. Posebna izvedba stropa, dna in vrat zagotavlja garderobnim omaram zračenje notranjosti.</p> <p><b>Odprte lesene garderobe GZ1, GZ2, GO1 in GO2 ki so na hodnikih so izdelane iz težje gorljivega materiala, razreda požarne odpornosti B-s2,d0.</b></p> <p>(vse kot garderobe za vrtce, proizvajalca Gonzaga PRO d.o.o. ali enakovredno)</p>	
	
<b>PČ1</b>	<b>PODSTAVEK ZA ČEVLJE KOVINSKI 112*35*2</b>
<p>Vse kot npr. Artikel 1SO-05-94 , iz programa za vrtce GONZAGA PRO d.o.o. ali enakovredno</p>	
	
<b>V10M</b>	<b>KOVINSKA GARDEROBNA OMARA ENODELNA 35*35*H180</b>
<b>V20M</b>	<b>KOVINSKA GARDEROBNA OMARA TRIDELNA 105*35*H180</b>
<p>Garderobna omara, globina 350 mm, širina razdelka 350. S prezračevalnimi režami in prostorom za imenske kartice.</p> <p>Na nogicah. Z 1 polico, drogom in držalom za dežnik ter posodico za odtokanje vode in cilindrično ključavnico. Standardna barva je svetlo siva, ostalo po izboru projektanta po obstoječi barvni karti.</p> <p>(vse kot kovinske garderobe, Trevis ali enakovredno)</p>	



**OPREMA PISARN, KABINETOV ZBORNIC, VEČNAMENSKIH PROSTOROV****MP****MIZA PISALNA 160\*80\*H75**

Podnožja miz so izdelana iz kovinskih prašnobarvanih cevi 25x50 mm. Noga mize je trapezna. Noge so med seboj povezane s kovinskim inštalcijskim kanalom, ki omogoča razvod kablov ter pritrdjevanje priključkov za računalnike in elektro naprave. Noge miz imajo fino nastavitve višine. Mizne plošče so izdelane iz 25 mm debele iverne plošče oplemenitene z melaminsko folijo, robovi obdelani z ABS trakom 2 mm.

Vse kot pisalne mize iz programa Vista proizvajalca Gonzaga pro ali podobno.

Mize morajo biti izdelane in certificirane skladno s sledečimi normativi:

EN 527-1 - dimenzije

EN 527-2 - varnostne zahteve za mize

EN 527-3 - stabilnost in trdnost konstrukcije

Za veljavnost ponudbe, morajo ponudniki priložiti ustrezna dokazila (certifikate) od za to pooblaščenih in mednarodno akreditirane institucije, ki bodo dokazovala skladnost izdelkov z navedenimi standardi.





<b>PISARNIŠKE OMARE</b>	
<b>OMV1</b>	<b>OMARA VISOKA 80*40*H189</b>
<b>OMV2</b>	<p><b>OMARA VISOKA Z ODPRTIMI POLICAMI 80*40*H189</b></p> <p>Omare so izdelane iz 18 mm debelih ivernih plošč (tudi hrblitišče) oplemenitenih z melaminsko folijo in zaključenih z ABS robovi 2 mm na vratih in pokravnih ploščah, ter 1 mm na korpusu. Omare so opremljene z ALU valjastim ročajem, centralno ključavnico in tečaji, ki omogočajo 110 st. odpiranje. Police omar so premične, postavitev v rastru za skladiščenje registratorjev in so postavljene na L nosilce, ki preprečujejo nenadzorovani izvek. Omare stojijo na PVC regulacijskih nogicah višine 17 mm Omare omogočajo nakladalnost v višino in kasnejše enostavno spreminjanje konfiguracij. Omare višine 73 in 118 cm morajo biti opremljene s pokrивно ploščo.</p> <p>Korpus zaprtih omar so izvedeni le v beli barvi in barvi sivga kamna.</p> <p>(omare pisarniške INSERT proizvajalca GONZAGA PRO d.o.o. ali enakovredno)</p> <p><b>Omare in predalniki so narejeni in certificirani v akreditiranem laboratoriju skladno s sledečim normativi:</b>  <b>CEN/TR 14073-1 - dimenzije</b>  <b>EN 14073-2 - varnostne zahteve za omare</b>  <b>EN 14073-3 - stabilnost in trdnost konstrukcije</b>  <b>EN 14074 - trdnost in trajnost gibljivih delov</b></p>
	
<b>ON</b>	<b>OMARA NIZKA ZA TISKALNIK 80*60*H3</b>
<b>POK</b>	<b>POKRIVNA PLOŠČA 80*60</b>
	

**PRED** **PREDALNIK NA KOLESIH Z ZAKLEPANJEM 43\*55\*H57**

Predalniki so na skritih kolesih in imajo centralno zaklepanje z varnostnim anitilt sistemom (odpiranje mogoče le en predal hkrati). Predali so lahko opremljeni s sistemo za mehko zapiranje in blazino za sedenje. Notranjost predalov je v celoti iz lakirane pločevine. Gornji predal je opremljen s PVC vložkom za pisala.

**Omare in predalniki so narejeni in certificirani v akreditiranem laboratoriju skldno s sledečim normativi:**

**CEN/TR 14073-1 - dimenzije**


**EN 14073-2 - varnostne zahteve za omare**

**EN 14073-3 - stabilnost in trdnost konstrukcije**

**EN 14074 - trdnost in trajnost gibljivih delov**

'( predalnik priključni INSERTproizvajalca GONZAGA PRO d.o.o. ali enakovredno)



<b>SP</b>	<b>STOL VRTLJIV PISARNIŠKI</b>
	<p>Kolesa za trdo podlago d65. Podnožje piramidno PVC. 4-stopenjski sinhro mehanizem z drsno ploščo</p> <p>Hrbtišče iz črne mreže z ledveno podporo. Sedišče tapecirano v blago 4. kategorije. Brez rokonaslonov (vse kot pisarniški stol EOLO, proizvajalca MAEL ali enakovredno.)</p> <p><b>Stoli morajo biti izdelani skladno s sledečimi normativi:</b>  <b>SIST EN 1335 -1 EN 1335-2 Pisarniško pohištvo - Pisarniški delovni stoli</b></p> 
<b>SN</b>	<b>STOL NAKLADALNI</b>
	<p>Polipropilenska lupina, noge sanke bele barve. Sedišče tapecirano v blago 4. kategorije. (vse kot konferenčni stol KELLY V, proizvajalca MAEL ali enakovredno.)</p> 
<b>RAZNA OPREMA</b>	
<b>KD</b>	<b>VRSTNO STOJALO ZA DEŽNIKE</b>
	<p>Opre in okvir iz praškasto lakiranega jekla, srebno eloksirani aluminijasti profili</p> <p>(vse kot Vrstno stojalo za dežnik EUROKRAFTpro, ali enakovredno)</p> 
<b>VOČ</b>	<b>VOZIČEK ZA ČISTILA</b>

Večnamenski voziček za čiščenje omogoča, da ima uporabnik na voljo celotno paleto opreme, potrebne za strokovno čiščenje. Voziček je iz polipropilena, enostaven za čiščenje, povsem okolju prijazen ter nerjaveč. Dimenzij: 71 x 43 x 112cm (vse kot voziček za čiščenje Nick, Makom, ali enakovredno)



**OVČ OMARA VISOKA ZA ČISTILA NA KOVINSKIH NOGAH 80\*60\*H200**

**OVČ2 OMARA VISOKA ZA ČISTILA NA KOVINSKIH NOGAH 45\*42\*H200**

Omara v celoti izdelana iz iverice oplemenitene z melaminsko folijo. Sredinska vertikalna pregrada. Na eni strani police za čistila, na drugi strani prostor za metle. Na kovinskih nogah



## OPREMA RAZDELILNE KUHINJE

### KUHINJSKI PULT

Kuhinjski pult izdelan po meri iz iverala. Pult iz ultrapasa za boljšo vzdržljivost. Obodi podpultnih omar čajne kuhinje so izdelani iz iverice debeline 18 mm oplemenitene z melaminsko folijo. Police so v omaro vpete z L nosilci, ki preprečujejo izvlek. Vrata omar in predalov so iz iverice oplemenitene z melaminsko folijo. Tečajni vrat omogočajo 110° odpiranje. Robovi vrat so obrobljeni z ABS trakom 2 mm, enakega dekorja kot so obodi omar. Cokel omar v čajni kuhinji iz PVC plošče.

**P-PP PULT IN PODPULTNI DEL - SKLOP ZA PRANJE POSODE 290\*75\*H86**

**P-RH PULT ZA RAZDELEVANJE HRANE - SKLOP ZA PRANJE POSODE 260\*75\*H86**

Pod pultom predalnik: 45 x 70 cm (ŠxG) za jedilni pribor, zajemalke, prijemalke, kuhalnice. In zaprta omara: 95 x 70 (ŠxV) za lonce za kuhanje čaja, mleka, mlečnih jedi, večjo posodo. Pod koritom odprto s polico za koše za odpadke, vsakodnevna čistila, krpe

**ODP PULT - ODPRT ZA ODLAGANJE IN MALICO ZAPOSLENIH 370\*55\*H86**

**OP DODATNI ODLAGALNI PULT SPODAJ ODPRT 55\*55\*H86**

**VO-P VISEČE OMARE ZA POSODO 220\*35\*H60**

**VO-Ž VISEČE OMARE ZA OSNOVNA ŽIVILA 110\*35\*H60**

**PO-K POLICA ZA ODLAGANJE DOKUMENTACIJE**

**BELA TEHNIKA****PKD DVOJNO POMIVALNO KORITO 120\*60**

Kot na primer Alveus pomivalno kuhinjsko korito Classic 100 1009084 INOX. ali enakovredno.

**PKE POMIVALNO KORITO ENOJNO 120\*75**

Kot na primer BASIC 170 POMIVALNO KUHINGJSKO KORITO INOX 78x43,5 ali enakovredno.

**PO POMIVALNI STROJ - PODPULTNI 62\*75**

Razred energijske učinkovitosti: C, Število pogrinjkov: 16 kos, TotalDry, avtomatsko odpiranje vrat, Inverter PowerDrive motor, Število košar: 3, Način postavitve: Popolnoma vgradni, Širina izdelka: 596 mm, Višina izdelka: 817 mm  
(vse kot pomivalni stroj GV672C62, Gorenje ali enakovredno)



PO

**ŠTEDILNIK 62\*75\*H143**

Razred energijske učinkovitosti: A, IconLed, Način postavitve: Samostojni, Širina izdelka: 600 mm, Višina izdelka: 850 mm  
(vse kot električni štedilnik - EIT6355XPD, Gorenje ali enakovredno)



KH

**KOMBINIRANI HLADILNIK 60\*H1850**

Razred energijske učinkovitosti: E, Tehnologija AdaptTech, Način postavitve: Samostojni  
Širina izdelka: 600 mm, Višina izdelka: 1850 mm  
(vse kot hladilnik z zamrzovalnikom RK6192AXL4, Gorenje ali enakovredno)



KH

**UMIVALNIK ZA ROKE 40\*24\*40**

Mere izdelka: 340 x 450 x 115. Brez luknje za armaturo, s prelivom. Vgradnja: stenska / na pult  
(vse kot Laufen Pro mini umivalnik 8.1195.1.109.1, ali enakovredno)



## BS BARSKI STOL

Sedalna školka iz vezane plošče, na kovinskem podnožju.  
(vse kot barski stol Špela S proizvajalca Florunday, ali enakovredno)



## SV SERVIRNI VOZIČEK 3 ETAŽE

vse kot npr. BSW-3a 3 Bôden, ali enakovredno



## UG UMIVALNIK ZA OTROKE 90\*41

(vse kot npr. Umivalnik Bambini 430200016, GEBERIT ali enakovredno)



## ZUNANJA IGRALA IN OPREMA IGRIŠČA

### SPLOŠNO

☐☐

#### ZUNANJA IGRALA

Igrala morajo v celoti ustrezati vsem varnostno-tehničnim normativom.

☐

#### LESENA IGRALA

Izdelana morajo biti iz globoko impregniranega, lepljenega lesa. Izdelana morajo biti iz globoko impregniranega, lepljenega lesa (lepljen les - izogibanje deformacijam, ki bi nastale zaradi naravnega delovanja lesa) počasi rastočega skandinavskega bora in namenjena izključno zunanji uporabi z minimalnimi zahtevami po vzdrževanju. ☐

☐

V tla se jih pritrdi s pomočjo globoko temeljenih jeklenih pocinkanih cevatih nosilcev fi 90 mm, dolžine 600mm, kovina debelina 3mm. Nosilci so v sredinskem delu oblikovani pod pritiskom za boljši oprijem pri temeljenju v beton (glej sliko 2) in so čelno privijačeni v vertikalne stojke (brez objemk, kot na sliki 1) na 4 navojne palice M10, sidrane v stojko 15 cm globoko.

Vse vertikalne stojke morajo biti profila min. 9,5\*9,5 cm z pobranimi robovi, v obliki deteljice s 4-imi stranskimi vtori (glej sliko 3), da prepreči pokanje lesa. Igrala morajo biti barvana in premazana z nevpadljivimi in neškodljivimi zaščitnimi premazi. ☐

Vsa igrala morajo v celoti ustrezati normativom SIST EN 1176. ☐

Poleg tega morajo biti igrala certificirana s certifikatoma PEFC in FSC ki zagotavljata, da so izdelana iz lesa pridobljenega iz gozdov, ki so skrbno in ekološko gospodarjeni.

slika 1-jekleni nosilci na vrtikalni stojkah igrala



slika 2-jekleni cevati nosilci



slika 2-vzdolžni prerez stojke  
z navojnimi palicami  
M10



slika 3-oblika vertikalnih stojk s  
pobranimi robovi in stranskimi vtori



IG-1

VEČNAMENSKO IGRALO 201\*254\*H350

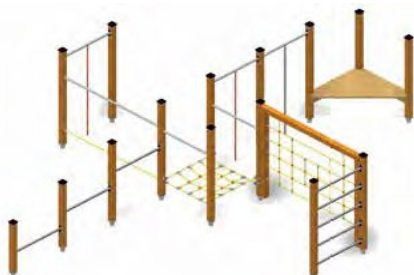


Igralo sestavljeno iz 1x stopničk z ograjico, 1x stehico v obliki dvojnega strikotnika, 1x tobogan inox z lesenimi stranicami.  
 Starostna primernost igrala 1,5 - 5 let.  
 Igralo kot na primer art.1.151/012W proizvajalca TLF ali enakovredno.



#### IG-2 VEČFUNKCIJSKO 4 STRANSKO PLEZALO 557x762x208h

Igralo sestavljeno iz centralne horizontalne ravnotežnostne mreže vpete med štirimi stebri, ki omogoča prehajanje v 4 plezalne krake. KRAK-1: sestavljen iz 1x trovišinskega INOX letvenika za prevale. KRAK-2: sestavljen iz 1x plezalne mreže višine 200cm in 5x plezalnih letvenikov. KRAK3: sestavljen iz 1x gasilskega INOX droga in 1x viseče plezalna vrvi ter iz trikotnega podesta vpetega v 3 stebre. KRAK-4: sestavljen iz 1x ravnotežnostne vrv vpete med stebri in 1x višiča vrv plezalne.  
 Igralo kot na primer art.1.150/003J proizvajalca TLF ali enakovredno.



#### IG-3 GUGALNICA PREVISNA 400x58x86h

Gugalnica previsna za 2 otroke sestavljena iz centralnega nosilca kvadrataste oblike in iz 2 sedežev na obeg straneh za otroke ter iz 2 avtomobilskih polovic pnevmatik za blaženje udarcev. Centralni nosilec vpet med dvema okroglima kovinskima stebroma rdeče barve  
 Igralo kot na primer art.TOA1001ZIWP proizvajalec TLF ali enakovredno.



#### OP-1 KLOPI Z MIZICO 117\*125\*H51

KOMPLET KLOPI Z MIZICO. Sestavljen iz 2x klopi in centralne kvadratne mizice.  
Klop kot na primer art. 2.80 proizvajalec TLF 6 ali enakovredno



**OP-2**

**PITNIK 25x25x100h**

Pitnik lesen, odpiranje na pritisk, pipa iz medenine.  
Koš za smeti kot na primer art. 3.381 proizvajalec TLF ali enakovredno.



## D. LOKACIJSKI PRIKAZI

1	PRIKAZ OBSTOJEČEGA STANJA – PREDMET OBRAVNAVE	1:500
2	PREREZ NOVEGA STANJA	1:500

## E. TEHNIČNI PRIKAZI

### OBSTOJEČE STANJE

1	TLORIS PRITLIČJA	1:50
2	PREČNI PREREZ	1:50
3	VZDOLŽNI PREREZ	1:50
4	SEVEROVZHODNA FASADA	1:50
5	SEVEROZAHODNA FASADA	1:50
6	JUGOZAHODNA FASADA	1:25

### OBSTOJEČE STANJE S PREDVIDENIMI ODSTRANITVENIMI DELI

1	TLORIS PRITLIČJA	1:50
2	SEVEROVZHODNA FASADA	1:50
3	SEVEROZAHODNA FASADA	1:50
4	JUGOZAHODNA FASADA	1:25

### NOVO STANJE

1	TLORIS PRITLIČJA	1:50
2	PREČNI PREREZ A-A	1:50
3	PREČNI PREREZ B-B	1:50
4	VZDOLŽNI PREREZ	1:50
5	SEVEROVZHODNA FASADA	1:50
6	SEVEROZAHODNA FASADA	1:50
7	JUGOZAHODNA FASADA	1:25

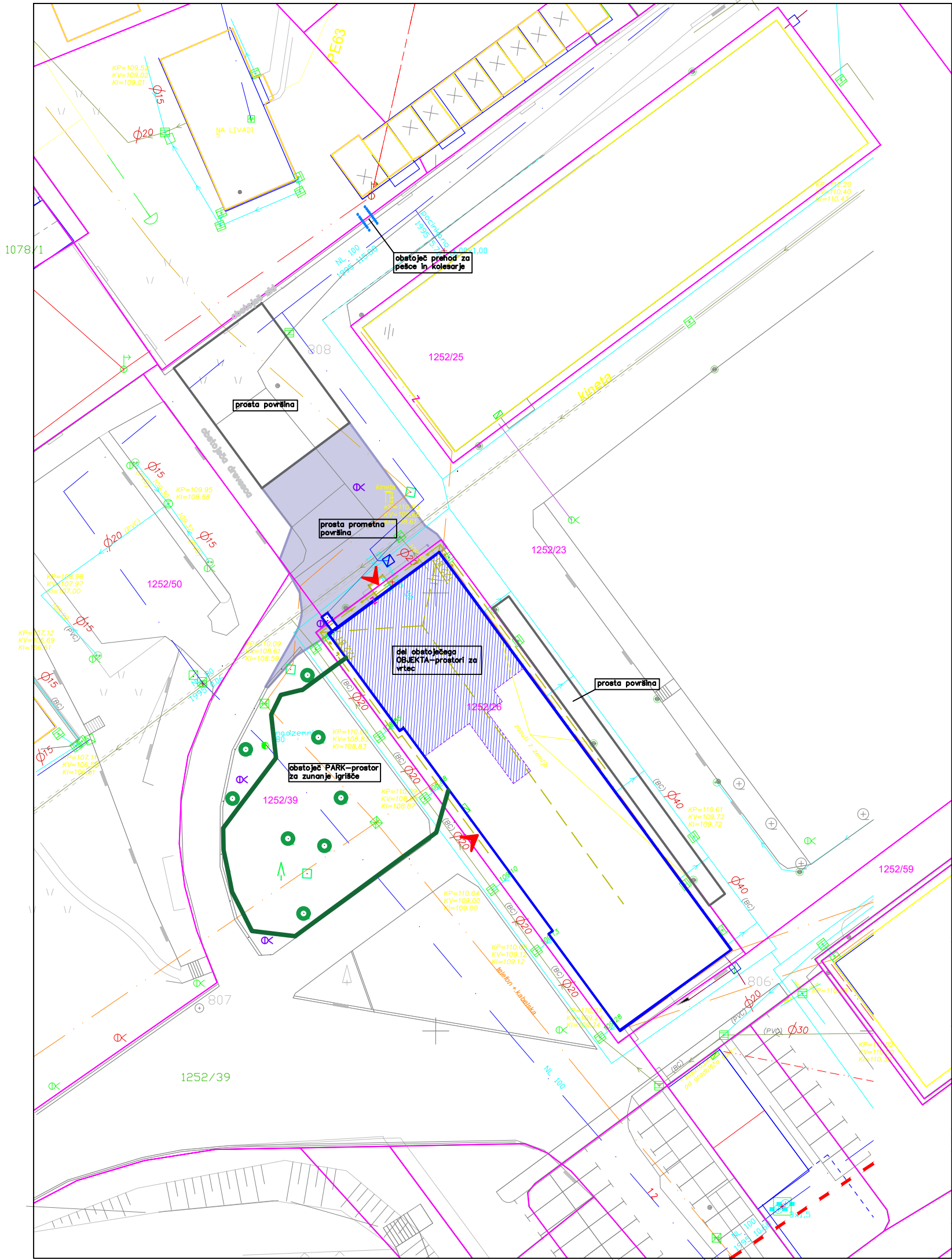
## F. DODATNE VSEBINE NAČRTA

### 1. SHEMA OKEN

1	SHEMA OKEN – O1	1:25
2	SHEMA OKEN – O2	1:25

### 2. SHEMA VRAT

1	SHEMA VRAT – PV	1:25
2	SHEMA VRAT – VN0	1:25
3	SHEMA VRAT – VN1.1	1:25
4	SHEMA VRAT – VN1	1:25
5	SHEMA VRAT – VN2	1:25
6	SHEMA VRAT – VN3	1:25
7	SHEMA VRAT – VN4	1:25
8	SHEMA VRAT – VN5	1:25
9	SHEMA VRAT – VZ1	1:25
10	SHEMA VRAT – VZ2	1:25
11	SHEMA VRAT – VZ3	1:25



LEGENDA:


- OBSTOJEČ OBJEKT
- DEL OBSTOJEČEGA OBJEKTA - PREDMET TEGA PROJEKTA
- DVORIŠČE (mirujoč in aktiven promet)
- PROSTE POVRŠINE (mirujoč in aktiven promet)
- PARK - PROSTOR ZA ZUNANJE IGRIŠČE
- obstoječi vhodi v objekt

PARCELA:

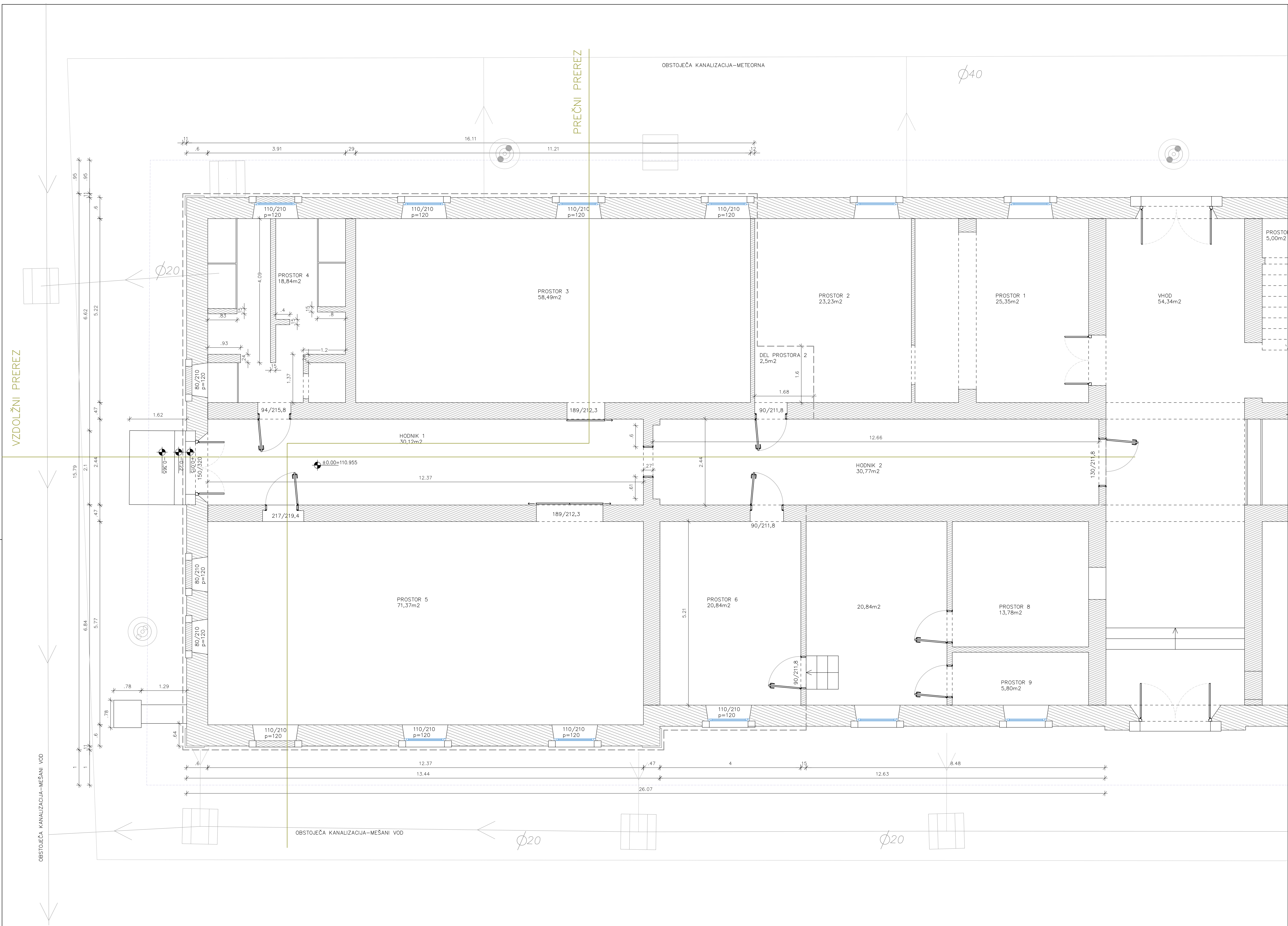
k.o. Ajdovščina	ZEMLJIŠKA PARCELA	
parc. št.:	obstoječe stanje:	ново stanje:
1252/26	objekt	del objekta - PROSTORI VRTCA (za dva oddelka)
1252/39	zelena površina	del zelene površine - ZUNANJE IGRIŠČE ZA VRTEC
1252/23	prometne površine	UREDITEV DOSTOPA IN PARKIRANJA TER DVORIŠČA (omejeno za promet) ZA VRTEC

OPOMBA:  
Obstoječ objekt na parc. št. 1252/26 k.o. Ajdovščina je objekt št. 1 v nekdanji vojašnici Srečko Kosovel v Ajdovščini. Objekt ima uporabno dovoljenje šifra: 351-47/2007-4-P, datum: 28.3.2007. Za predviden poseg ureditve dveh oddelkov vrtca, je uporabno dovoljenje ustrezno. Predvidena dela se bodo izvedla kot vzdrževalna dela.

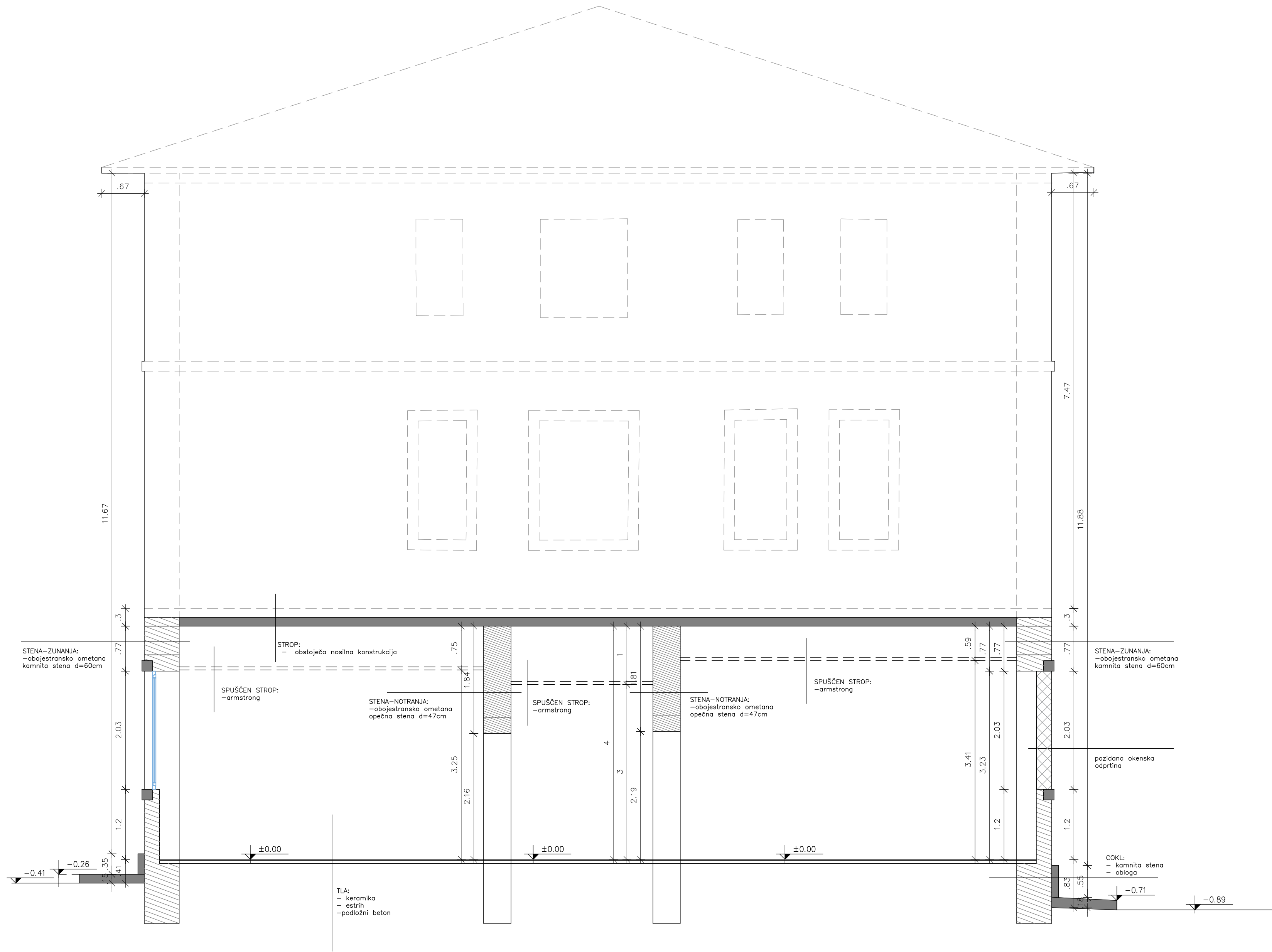
KOTA PRITLIČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.955 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina			Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina							
<div><div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div></div>			Za gradnjo: PRENOVA							
	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: LOKACIJSKI PRIKAZI							
voja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsebinsa / Naslov risbe:  PRIKAZ OBETOJEČEGA STANJA - PREDMET OBRAVNAVE							
pooblašćeni arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844								
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:500	Enote: METRI	List: 1	Datum: Junij 2022		





<div>LEGENDA – obstoječe:</div> <div><div></div> PREDMET OBRAVNAVE – del obstoječega objekta</div> <div><div></div> ZID – KAMEN</div> <div><div></div> ZID – OPEKA</div> <div><div></div> PARCELNA MEJA–obstoječa (tudi rob pločnika okrog objekta)</div>	Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina		Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina					
	<div><div>fond</div><div>S</div><div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div></div>		Za gradnjo: PRENOVA					
		ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI				
	vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsebina / Naslov risbe:				
	pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	TLORIS PRITILUČJA IN KANALIZACIJE - PRIKAZ OBSTOJEČEGA STANJA				
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50	Enote: METRI	List: 1	Datum: Junij 2022
KOTA PRITILUČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.955 m.n.v.								



LEGENDA – obstoječe:

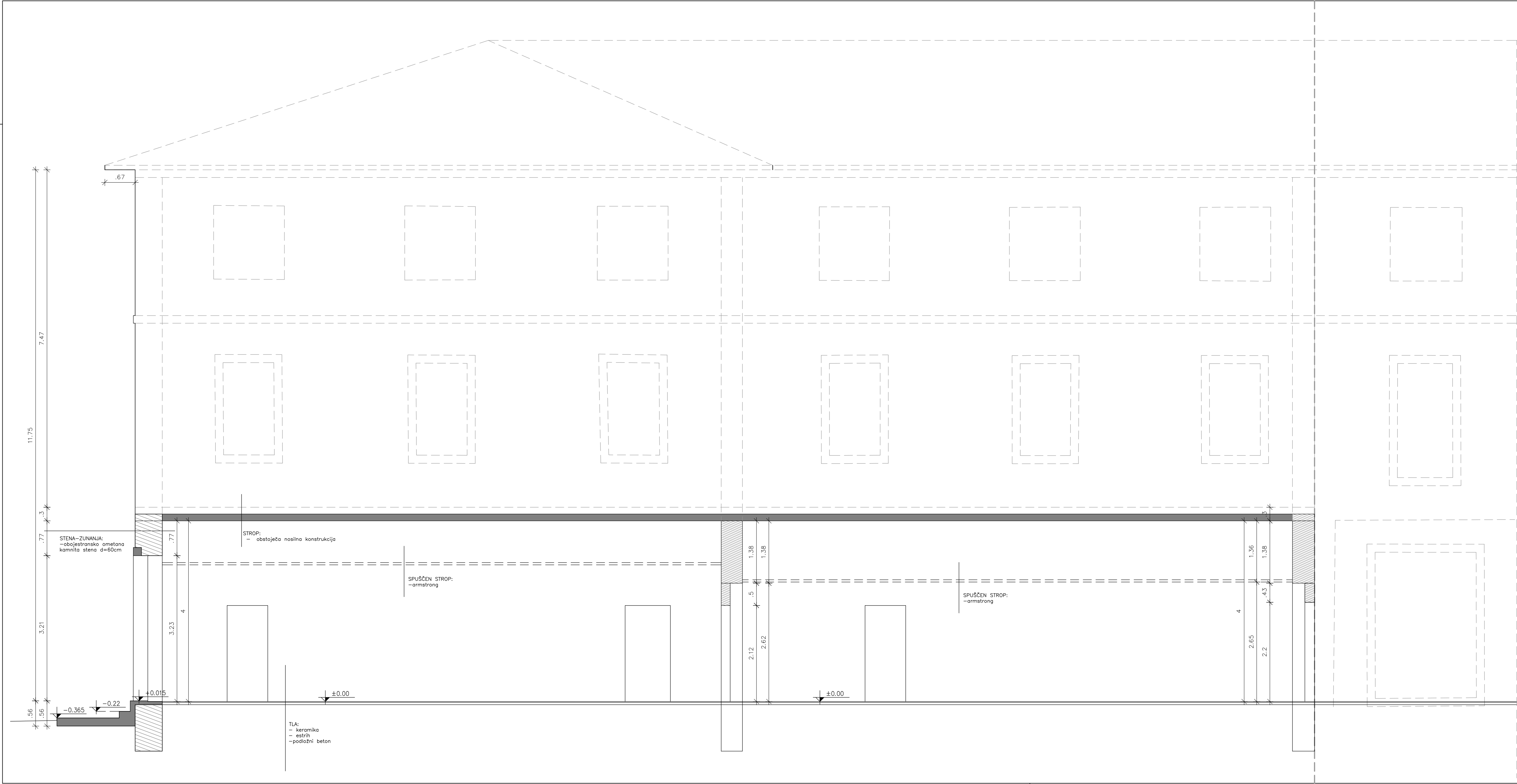
PREDMET OBRAVNAVE – pritličje s fasado in napuščem

- ZID – KAMEN
- ZID – OPEKA
- BETON
- pozidana okenska odprtina

KOTA PRITLIČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE: ±0.00=110.955 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina			Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina					
<div><div></div><div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div></div>			Za gradnjo: PRENOVA					
	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI					
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsečina / Naslov risbe:					
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	PREČNI PREREZ - OBSTOJEČE STANJE					
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50	Enote: METRI	List: 2	Datum: Junj 2022



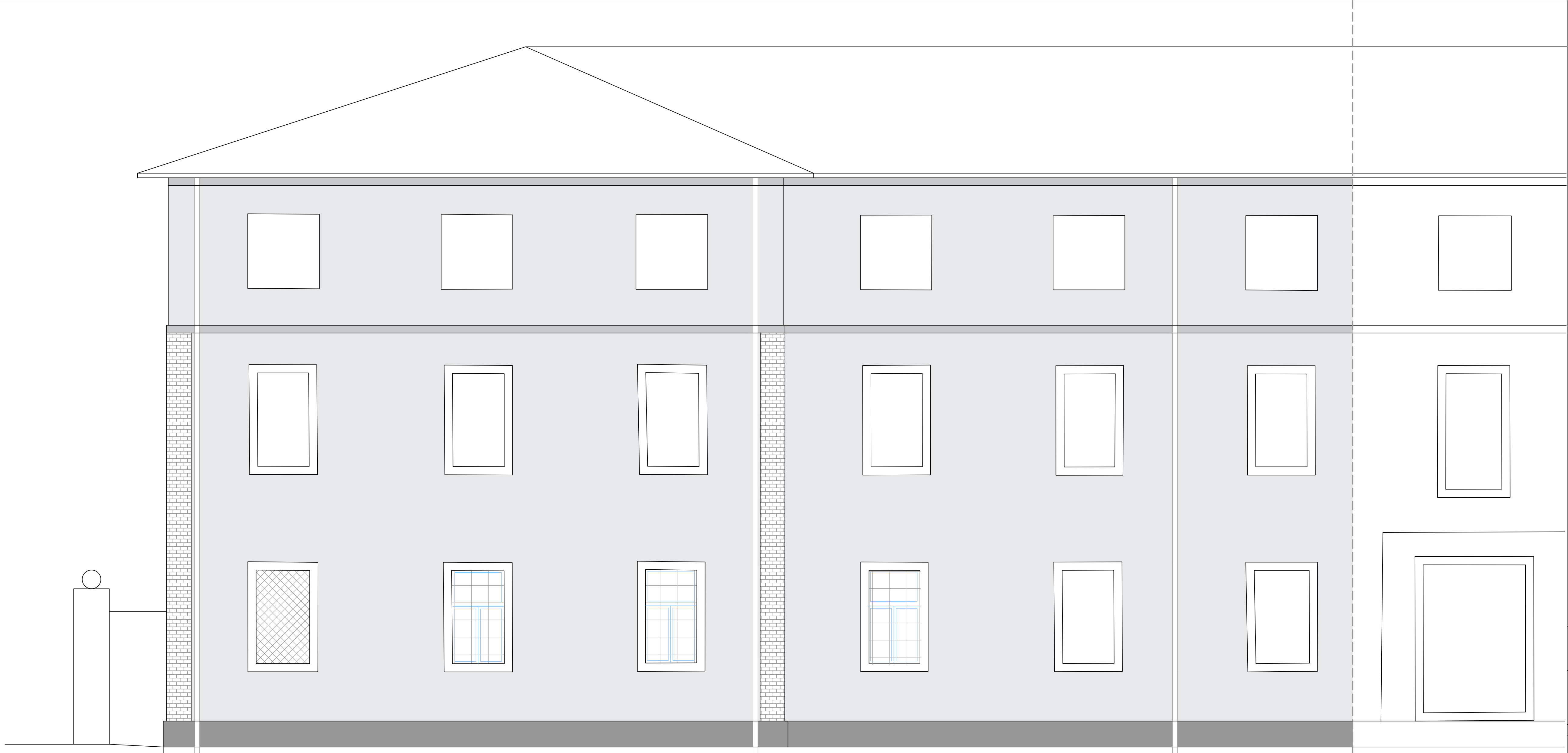


LEGENDA – obstoječe:

- MEJA OBRAVNAVE – pritrčije s fasado in napuščem
- ZID – KAMEN
- ZID – OPEKA
- BETON

KOTA PRITLIČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.955 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina			Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina		
<div><div>fond</div><div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div></div>			Za gradnjo: PRENOVA		
	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI		
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsebina / Naslov risbe:		
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	VZDOLŽNI PREREZ - OBSTOJEČE STANJE		
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50
			Enote: METRI	List: 3	Datum: Junij 2022



- LEGENDA – obstoječe:
- MEJA OBRABNAVE – vzdrževalna dela na fasadi, in napušču ter zamenjava stavbnega pohištva v pritličju
  - BARVANA FASADA
  - OPEČNA VOGALNA OBROBA
  - COKL
  - pozidana okenska odprtina
  - železna rešetka na okenski osprtni

KOTA PRITLIČJA OBRABNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.955 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina			Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina		
<div><div>fond</div><div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div></div>			Za gradnjo: PRENOVA		
	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI		
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsebinsa / Naslov risbe: JUGOZAHODNA FASADA - PRIKAZ OBSTOJEČEGA STANJA		
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844			
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50
			Enote: METRI	List: 6	Datum: Junij 2022





LEGENDA – obstoječe:

PREDMET OBRAVNAVE – vzdrževalna dela na fasadi, in napušču ter zamenjava stavbnega pohištva v pritličju

- BARVANA FASADA
- OPEČNA VOGALNA OBROBA
- COKL
- pozidana okenska odprtina

KOTA PRITLIČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE: ±0.00=110.955 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina			Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina						
<div><div>fond</div><div><div></div></div></div> <div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div>			Za gradnjo: PRENOVA						
			Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI						
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsečina / Naslov risbe: SEVEROZAHODNA FASADA - PRIKAZ OBSTOJEČEGA STANJA						
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844							
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50	Enote: METRI	List: 5	Datum: Junj 2022	







LEGENDA – obstoječe:

MEJA OBRABNAVE

BARVANA FASADA

OPEČNA VOGALNA OBROBA

COKL

LEGENDA – predvideni posegi:

PREDMET ODSTRANITVE:  
- pozidane okenske odprtine  
- rešetke na odprtinah  
- odstranitev stavbnega pohištva

PREDMET RUŠITVE:  
- parapet okenske odprtine (nov prehod)  
- preboj za inštalacije  
- zunanj – vhodni podest s stopnicami

KOTA PRITLIČJA OBRABNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.955 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina			Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina		
 Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana			Za gradnjo: PRENOVA		
	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI		
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsebina / Naslov risbe:		
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	JUGOZAHODNA FASADA - OBSTOJEČE STANJE S PREDVIDENIMI ODSTRANITVENIMI DELI		
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50
			Enote: METRI	List: 4	Datum: Junij 2022



LEGENDA – obstoječe:

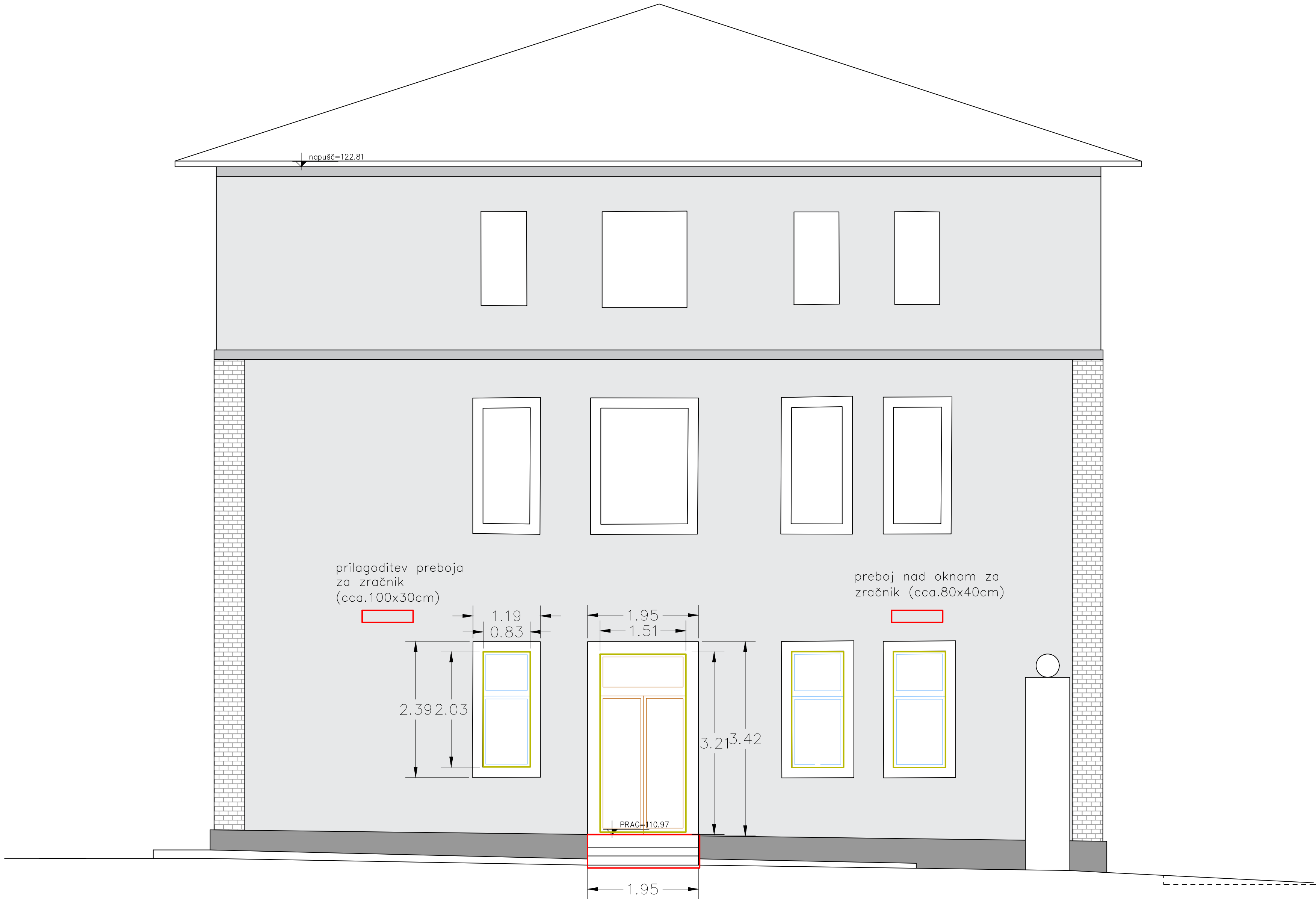
- MEJA OBRAVNAVE
- BARVANA FASADA
- OPEČNA VOGALNA OBROBA
- COKL

LEGENDA – predvideni posegi:

- PREDMET ODSTRANITVE:
  - pozidane okenske odprtine
  - rešetke na odprtinah
  - odstranitev stavbnega pohištva
- PREDMET RUŠITVE:
  - parapet okenske odprtine (nov prehod)
  - preboji za instalacije
  - zunanj – vhodni podest s stopnicami

KOTA PRITLIČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE: ±0.00=110.955 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina			Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina					
<div><div></div><div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div></div>			Za gradnjo: PRENOVA					
	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI					
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsečina / Naslov risbe: SEVEROVZHODNA FASADA - OBSTOJEČE STANJE S PREDVIDENIMI ODSTRANITVENIMI DELI					
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844						
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50	Enote: METRI	List: 2	Datum: Junj 2022



LEGENDA – obstoječe:

- MEJA OBRAVNAVE
- BARVANA FASADA
- OPEČNA VOGALNA OBROBA
- COKL

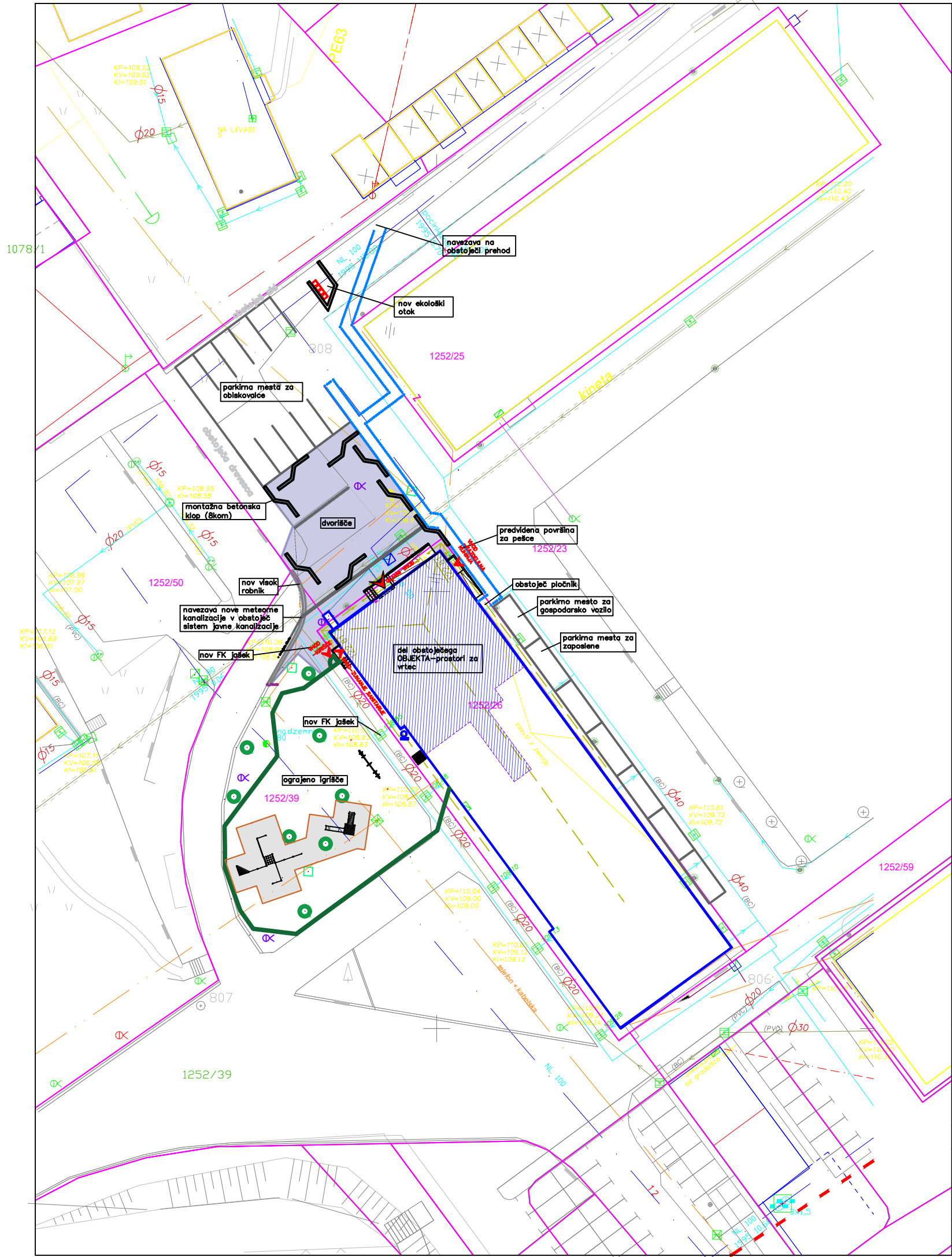
LEGENDA – predvideni posegi:

- PREDMET ODSTRANITVE:
  - pozidane okenske odprtine
  - rešetke na odprtinah
  - odstranitev stavbnega pohištva
- PREDMET RUŠITVE:
  - parapet okenske odprtine (nov prehod)
  - preboji za instalacije
  - zunanj – vhodni podest s stopnicami

KOTA PRITLIČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE: ±0.00=110.955 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina			Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina					
 Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana			Za gradnjo: PRENOVA					
	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI					
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsebina / Naslov risbe: SEVEROZAHODNA FASADA - OBSTOJEČE STANJE S PREDVIDENIMI ODSTRANITVENIMI DELI					
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844						
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50	Enote: METRI	List: 3	Datum: Junj 2022



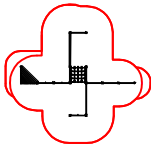


LEGENDA:

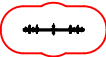
- OBSTOJEČ OBJEKT
- DEL OBSTOJEČEGA OBJEKTA - PROSTORI VRTCA
- DVORIŠČE (omejeno za promet)
- POVRŠINE - urejene za parkiranje zaposlenih in obiskovalcev
- vhodi v objekt
- PARK - ZUNANJE IGRIŠČE  
IGRALA: za plezalo in hišico s toboganom se izdelava varnostna podlaga iz rečnega proda, ki se ga zameji z robniki iz lesenih oblic.  
OGRAJA: tipsko panelno ograjo s temeljem se v kritičnih točkah prilagodi robu varnostne podlage!

SEZNAM IGRAL:

- plezalo



- previsna gugalnica



- hišica s toboganom



- mizica s klopmi



KOTA PRITLIČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.99 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA  
Cesta 5. maja 6a  
5270 Ajdovščina

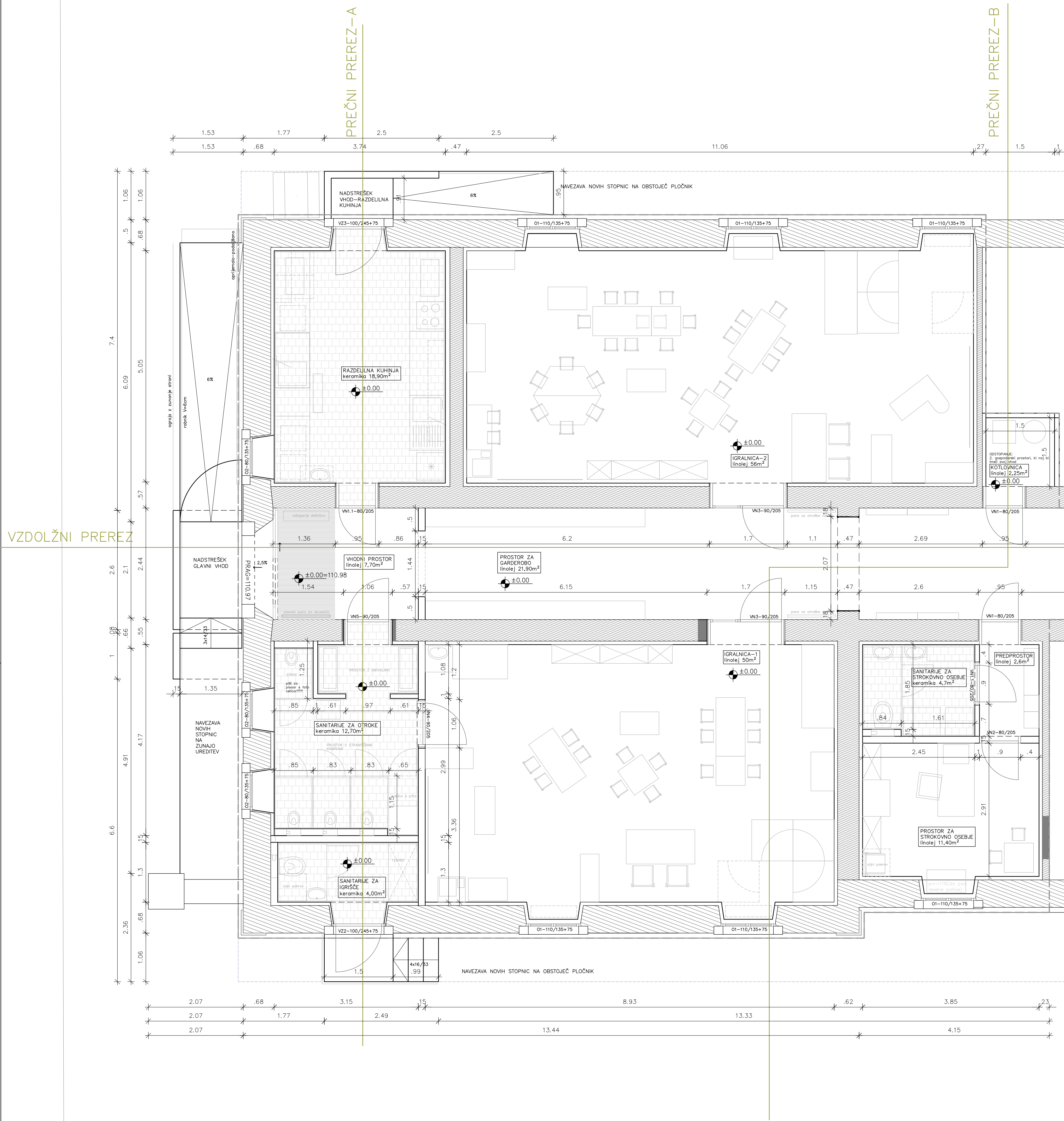
Objekt / Lokacija:  
VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina



Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o.  
Barjanska cesta 62  
1000 Ljubljana

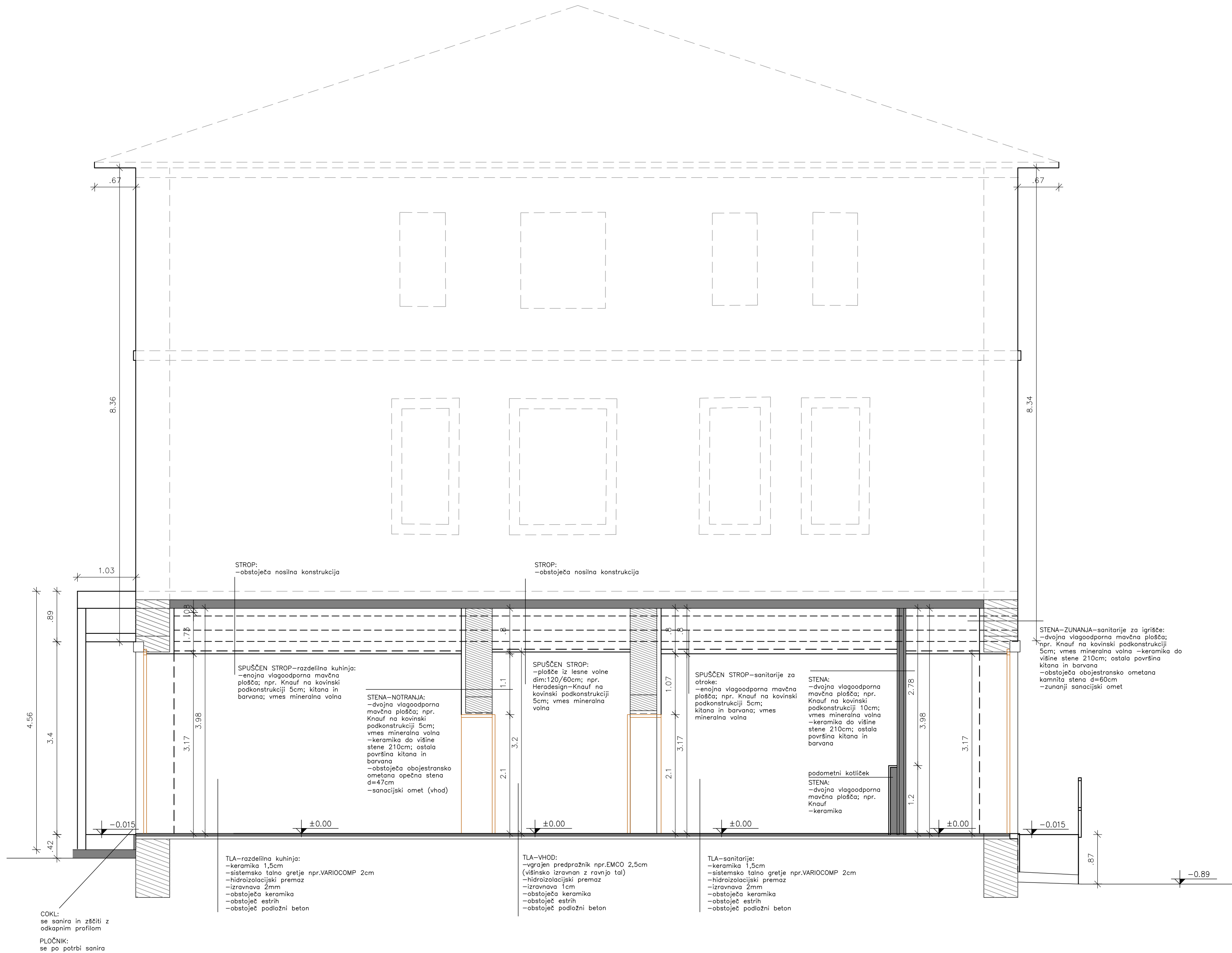
Za gradnjo:  
PRENOVA

	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: LOKACIJSKI PRIKAZI				
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsebinska / Naslov risbe: NOVO STANJE				
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844					
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:500	Enote: METRI	List: 2 Datum: Junij 2022



<b>LEGENDA – obstoječe:</b> <div><div></div> PREDMET OBRAVNAVE – del obstoječega objekta <div></div> OBSTOJEČ ZID – KAMEN <div></div> OBSTOJEČ ZID – OPEKA</div>	<b>LEGENDA – novi:</b> <div><div></div> stene: suhomontažni sistem npr. Knauf 1.kot obloga obstoječe stene -podkonstrukcija z izolacijskim slojem iz mineralne volne 5cm -dvostrana obloga iz mavčnih plošč kot obloga obstoječe stene: -podkonstrukcija z izolacijskim slojem iz mineralne volne 5cm -dvostrana obloga iz mavčnih plošč 2.kot predelna stena: -podkonstrukcija z izolacijskim slojem iz mineralne volne 10cm -dvostrana obloga iz mavčnih plošč-obojestransko</div> <div><div></div> talne obloge: KERAMIKA LINOLEJ</div>
---	---





LEGENDA – obstoječe:

PREDMET OBRAVNAVE – pritličje s fasado in napuščem

- OBSTOJEČ ZID – KAMEN
- OBSTOJEČ ZID – OPEKA
- BETON


LEGENDA – novo:

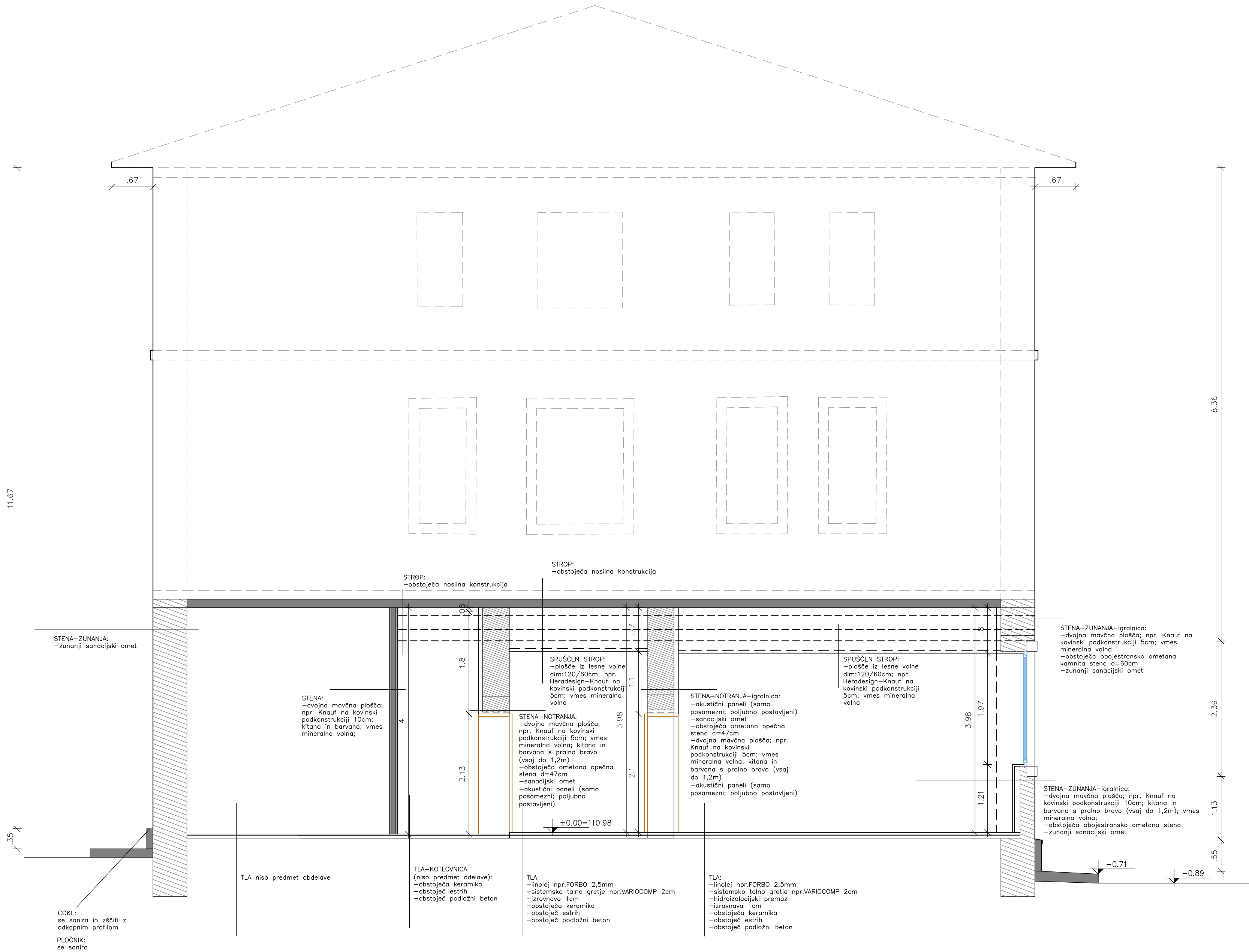
LEGENDA – stene:

- suhomontažni sistem npr. Knauf kot obloga obstoječe stene ali kot predelna stena; podkonstrukcija z izolacijskim slojem iz mineralne volne; dvoslojna obloga iz mavčnih plošč
- pozidava ali izravnavna obstoječih odprtin

OPOMBA:  
–konstrukcijo predelne stene se po višini in dolžini po potrebi ojača (glede na dimenzije in obremenitve stene)

KOTA PRITILČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.99 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina		Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina	
 Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana		Za gradnjo: PRENOVA	
	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsebina / Naslov risbe: PREČNI PREREZ A-A - NOVO STANJE
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022
	Namen: PZI	Merilo: 1:50	Enote: METRI
	List: 2	Datum: Junj 2022	



LEGENDA – obstoječe:

PREDMET OBRAVNAVE – pritličje s fasado in napuščem

- OBSTOJEČ ZID – KAMEN
- OBSTOJEČ ZID – OPEKA
- BETON

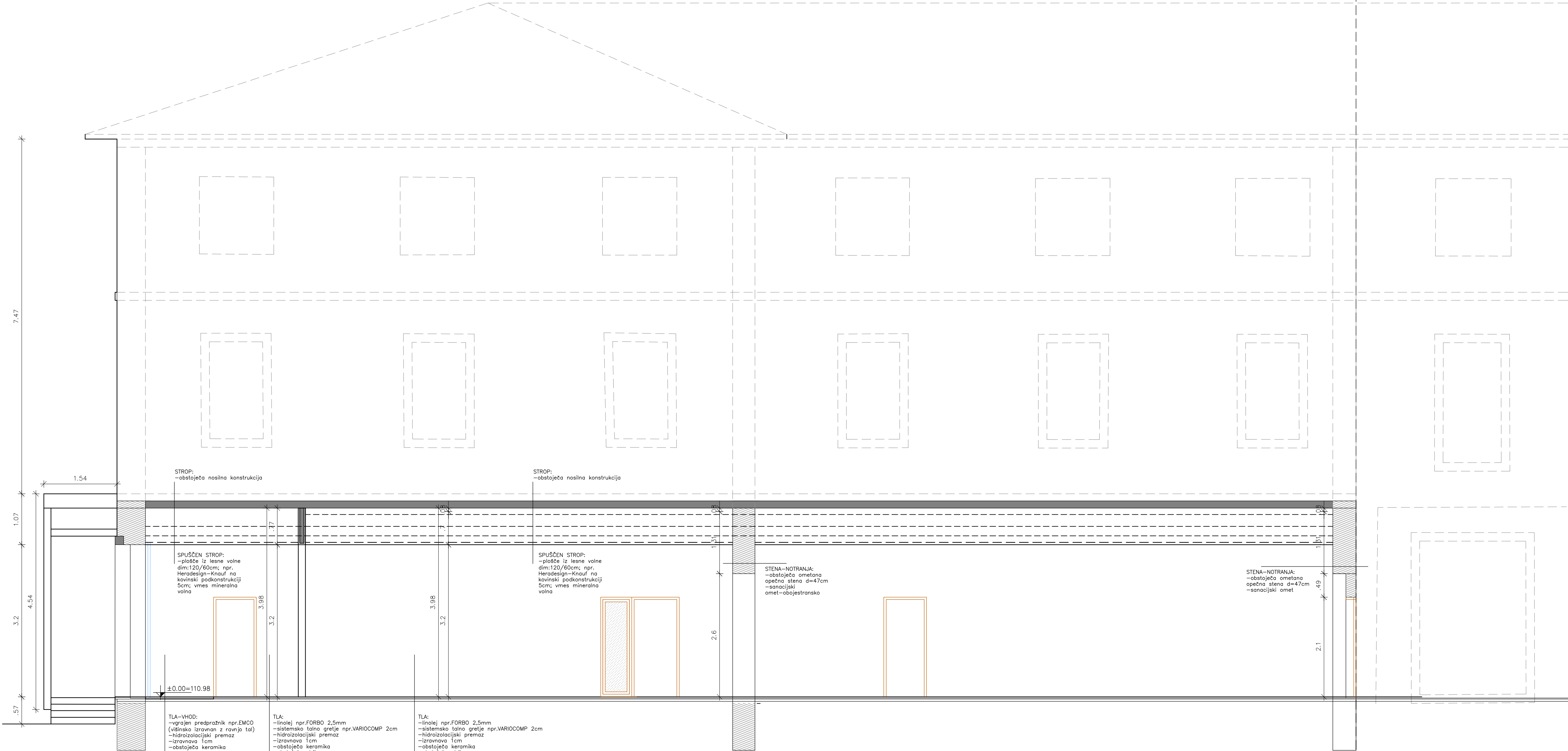
LEGENDA – novo:

LEGENDA – stene:

- suhomontažni sistem npr. Knauf kot obloga obstoječe stene ali kot predelna stena; podkonstrukcija z izolacijskim slojem iz mineralne volne; dvoslojna obloga iz mavčnih plošč
- pozidava ali izravnava obstoječih odprtin

KOTA PRITLIČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.99 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina		Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina	
 Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana		Za gradnjo: PRENOVA	
	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsebina / Naslov risbe: PREČNI PREREZ B-B - NOVO STANJE
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022
	Namen: PZI	Merilo: 1:50	Enote: METRI
	List: 3	Datum: Junij 2022	



LEGENDA – obstoječe:

MEJA OBRABNAVE – pritilje s fasado in napuščem

OBSTOJEČ ZID – KAMEN

OBSTOJEČ ZID – OPEKA

BETON

LEGENDA – novo:

LEGENDA – stene:

suhomontažni sistem npr. Knauf kot obloga obstoječe stene ali kot predelna stena; podkonstrukcija z izolacijskim slojem iz mineralne volne; dvoslojna obloga iz mavčnih plošč

pozidava ali izravna obstoječih odprtin

KOTA PRITILČJA OBRABNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.99 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina		Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina	
<div><div>fond</div><div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div></div>		Za gradnjo: PRENOVA	
voda projekta: ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.		id. št.: ZAPS PA*-1844	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI
pooblaščen arhitekt: ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.		ZAPS PA*-1844	Vsebinski / Naslovni risbe: VZDOLŽNI PREREZ - NOVO STANJE
projektni sodelavec:		Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI Merilo: 1:50 Enote: METRI List: 4 Datum: Junij 2022



LEGENDA – obstoječe:

PREDMET OBRAVNAVE – vzdrževalna dela na fasadi, in napušču ter zamenjava stavbnega pohištva v pritličju

BARVANA FASADA

OPEČNA VOGALNA OBROBA

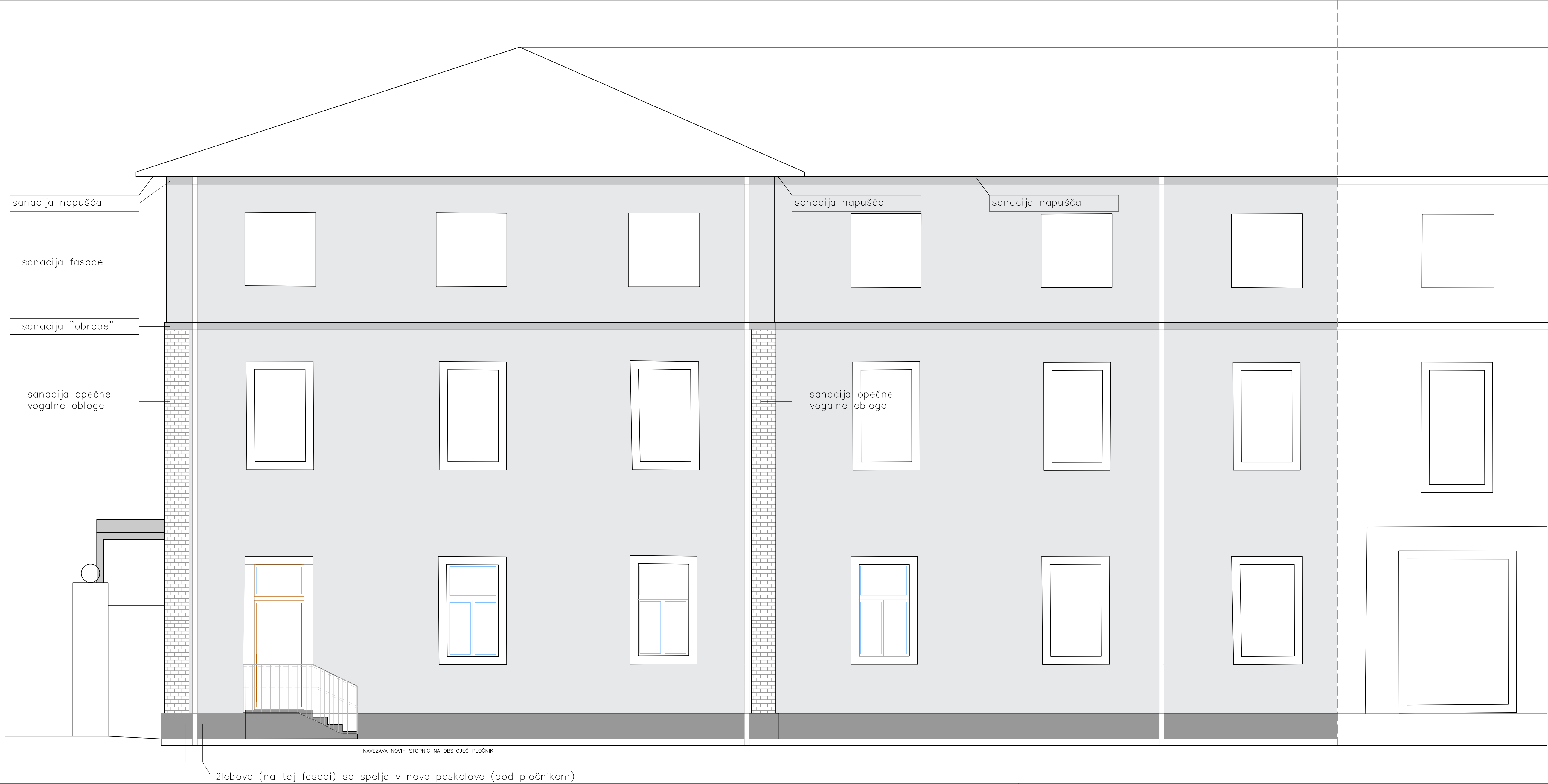
COKL

KOTA PRITLIČJA OBRAVNAVANEGA DELA OBJEKTA JE: ±0.00=110.99 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina			Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina					
<div><div></div><div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div></div>			Za gradnjo: PRENOVA					
	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI					
vodja projekta:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsečina / Naslov risbe: SEVEROZAHODNA FASADA - NOVO STANJE					
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844						
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50	Enote: METRI	List: 6	Datum: Junj 2022



<p>LEGENDA – obstoječe:</p> <div><div></div>MEJA OBRABNAVE – vzdrževalna dela na fasadi, in napušču ter zamenjava stavbnega pohištva v pritličju</div> <div><div></div>BARVANA FASADA</div> <div><div></div>OPEČNA VOGALNA OBROBA</div> <div><div></div>COKL</div> <p>KOTA PRITLIČJA OBRABNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.99 m.n.v.</p>											
Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina				Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina							
<div><div><div>fond</div><div><div></div><div>S</div></div></div><div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div></div>				Za gradnjo: PRENOVA							
		ime in priimek:		id. št.:		Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI					
vodja projekta:		ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.		ZAPS PA*-1844		Vsečina / Naslov risbe:					
pooblaščen arhitekt:		ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.		ZAPS PA*-1844		SEVEROVZHODNA FASADA - NOVO STANJE					
projektni sodelavec:						Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50	Enote: METRI	List: 5	Datum: Junij 2022

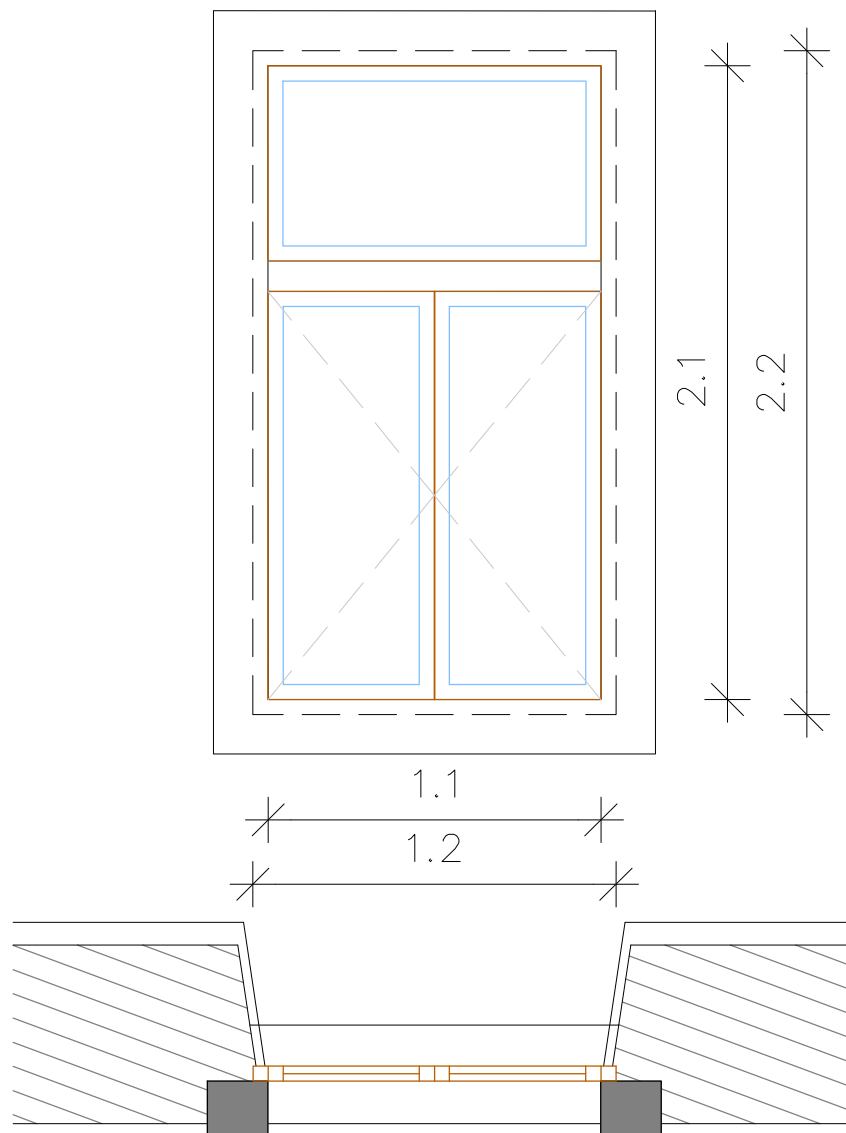


- LEGENDA – obstoječe:
- MEJA OBRABNAVE – vzdrževalna dela na fasadi, in napušču ter zamenjava stavbnega pohištva v pritličju
  - BARVANA FASADA
  - OPEČNA VOGALNA OBROBA
  - COKL

KOTA PRITLIČJA OBRABNAVANEGA DELA OBJEKTA JE ±0.00=110.99 m.n.v.

Naročnik: OBČINA AJDOVŠČINA Cesta 5. maja 6a 5270 Ajdovščina			Objekt / Lokacija: VRTEC - dva oddelka / Vipavska cesta 11a - Ajdovščina		
<div><div>fond</div><div>Fond S družba za promet z nepremičninami d.o.o. Barjanska cesta 62 1000 Ljubljana</div></div>			Za gradnjo: PRENOVA		
vodja projekta:	ime in priimek:	id. št.:	Vrsta načrta: TAHNIČNI PRIKAZI		
	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	Vsečina / Naslov risbe:		
pooblaščen arhitekt:	ANA VIDRIH GRAHOVAC mag.inž.arh.	ZAPS PA*-1844	JUGOZHODNA FASADA - NOVO STANJE		
projektni sodelavec:			Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:50
			Enote: METRI	List: 7	Datum: Junij 2022



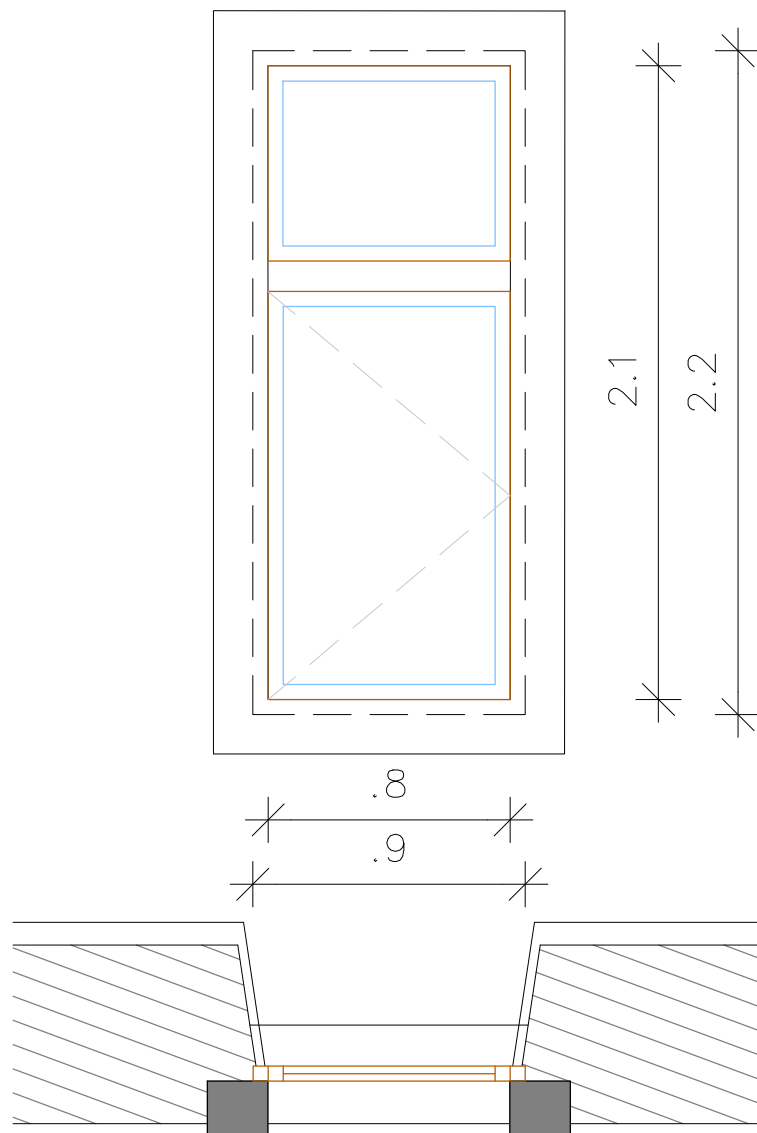


O1: okno

- TIP: dvokrilno, s fiksno nadsvetlobo
- GRADBENA MERA: 120/220 cm
- SVETLA MERA: 110/210 cm
- količina: 6x
- VRATNI OKVIR: ALU (montirano na notranjo stran erte)
- OKENSKA POLICA-NOTRANJA: ALU
- SENČILO: notranje rolo senčilo na ročno upravljanje

- Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu! Okno se izvede enake oblike, materiala in barve kot že zamenjana okna v nadstropju!

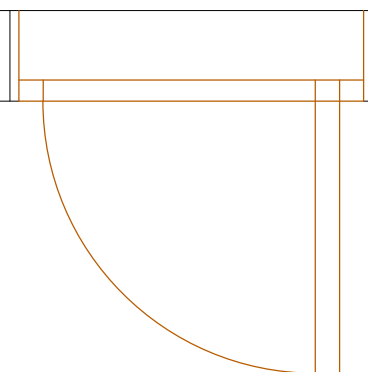
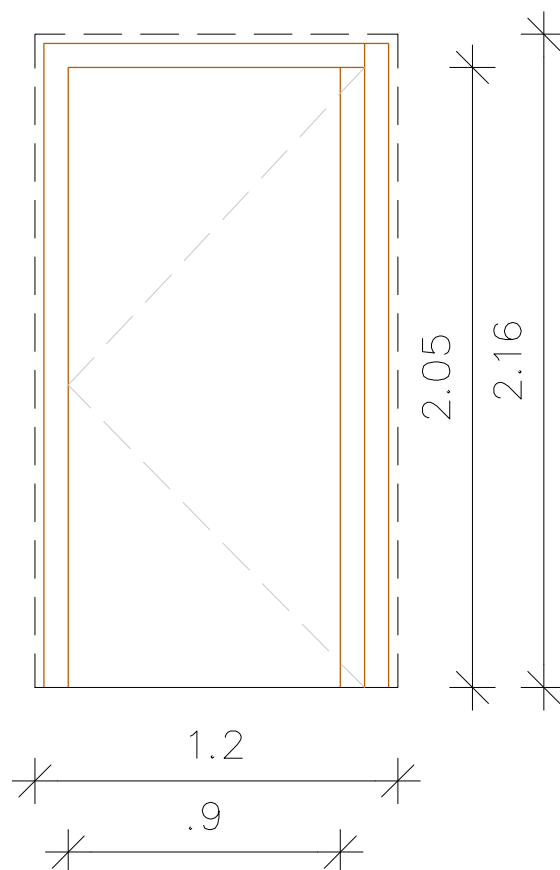
Naslov risbe:	SHEMA OKEN	Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:25	Enote: METRI	List: 15	Datum: Junij 2022
---------------	------------	--------------------------	---------------	-----------------	-----------------	-------------	----------------------

O1: okno

- TIP: dvokrilno, s fiksno nadsvetlobo
- GRADBENA MERA: 90/220 cm
- SVETLA MERA: 80/210 cm
- količina: 3x
- VRATNI OKVIR: ALU (montirano na notranjo stran erte)
- OKENSKA POLICA-NOTRANJA: ALU
- SENČILO: notranje rolo senčilo na ročno upravljanje

- Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu! Okno se izvede enake oblike, materiala in barve kot že zamenjana okna v nadstropju!

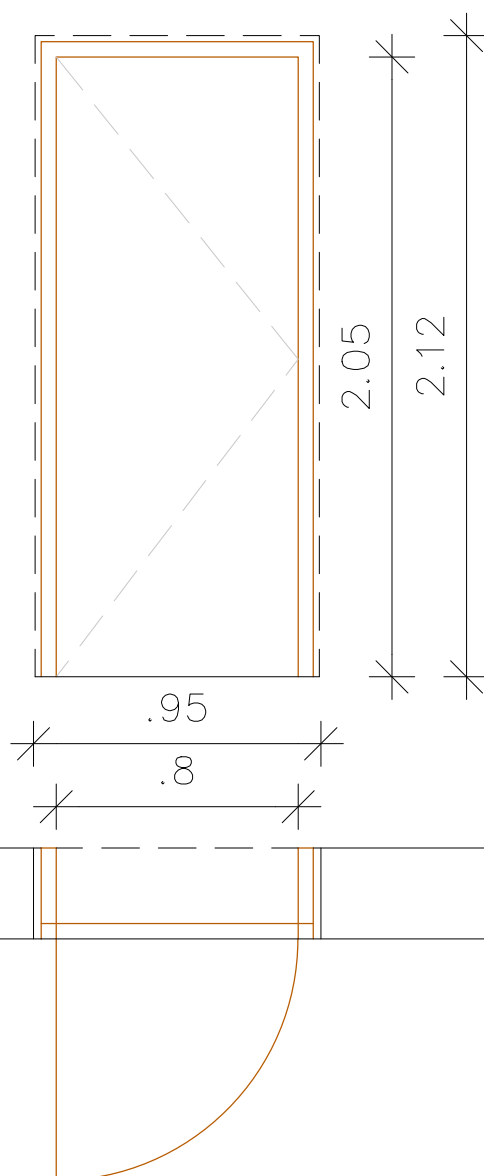
Naslov risbe:	SHEMA OKEN	Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:25	Enote: METRI	List: 15	Datum: Junij 2022
---------------	------------	--------------------------	---------------	-----------------	-----------------	-------------	----------------------



Vp: notranja vrata – SAMOZAPIRALNA EVAKUACIJSKA VRATA

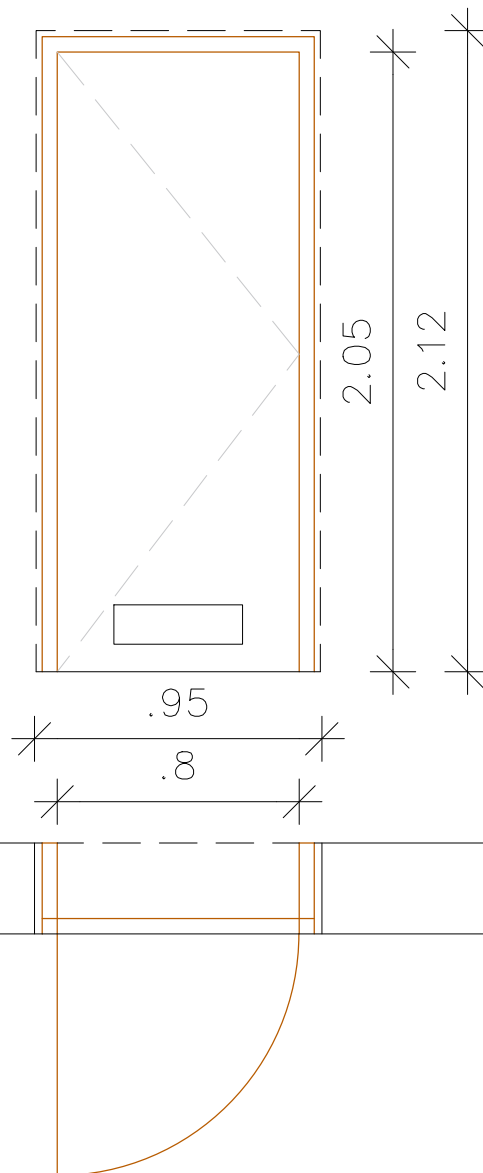
- TIP: enokrilna, 30 minutna požarna odpornost, opremljena s saozapiralom in izolativna (certifikat EI<sub>2</sub> 30–C4)
- GRADBENA MERA: 120/216 cm
- SVETLA MERA: 90/205 cm
- količina/odpiranje: 1x desno
- VRATNI OKVIR IN PRAG: morata ustrezati tipu vrat
- Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!

Naslov risbe:	SHEMA VRAT - PROTIPOŽARNA VRATA	Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:25	Enote: METRI	List: 12	Datum: Junij 2022
---------------	---------------------------------	--------------------------	---------------	-----------------	-----------------	-------------	----------------------



VNO: notranja vrata – ALU

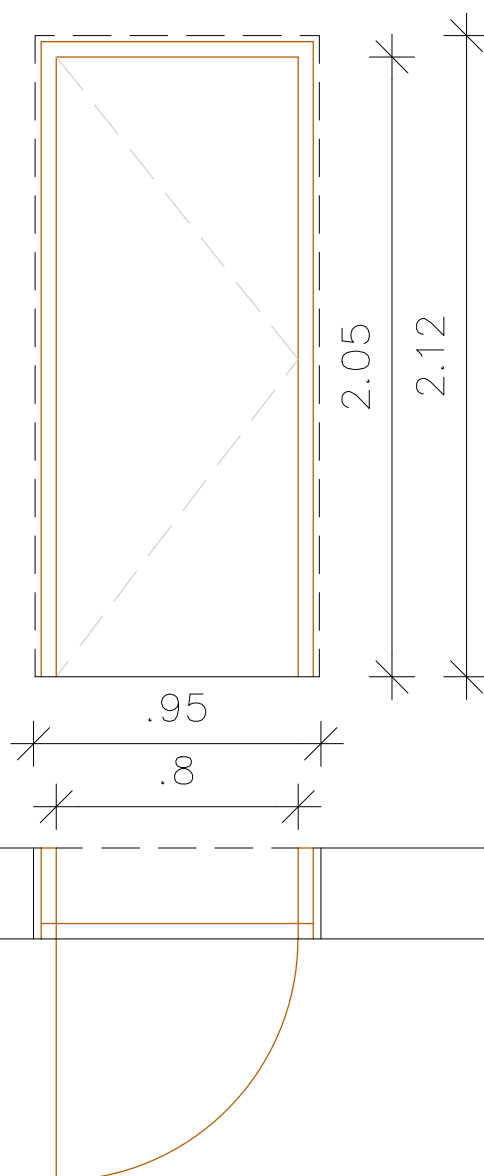
- TIP: enokrilna, polna,
- GRADBENA MERA: 95/212 cm
- SVETLA MERA: 80/205 cm
- količina/odpiranje: 1x levo
- VRATNI OKVIR: Alu  
(1x obstoječa stena)
- PRAG: poenoten s tlakom prostora;
- Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!  
Po potrebi se mere teh vrat prilagodi na obstoječo odprtino!



### VN1.1: notranja vrata – LES

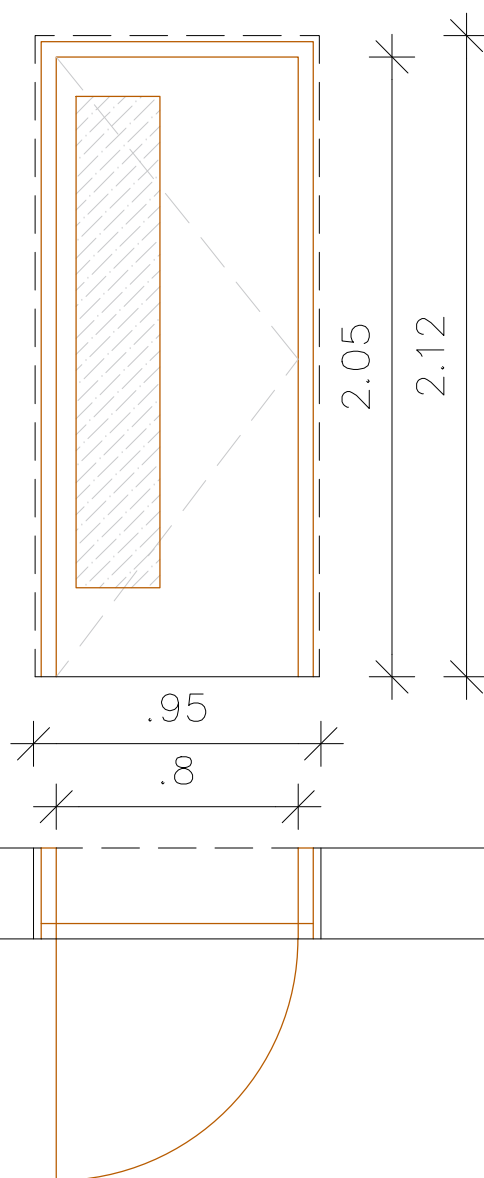
- TIP: enokrilna, polna, s prezračevalno rešetko spodaj (425x125mm), z zaščito pred poškodbo prstov na rokah
- GRADBENA MERA: 95/212 cm
- SVETLA MERA: 80/205 cm
- količina/odpiranje: 1x levo, 1x desno – kljuka na višini (razdelilna kuhinja, sanitarije za strokovno osebje)
- VRATNI OKVIR: lesen  
(1x obstoječa stena+nova obloga, 1x nova montažna predelna stena)
- PRAG: poenoten s tlakom prostora; v razdelilni kuhinji se prag po potrebi izvede v minimalnem naklonu, tako da bo višinsko v liniji finalnih tlakov obeh prostorov!
- Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!

Naslov risbe:	SHEMA VRAT - NOTRANJA VRATA	Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:25	Enot: METRI	List: 15	Datum: Junij 2022
---------------	-----------------------------	--------------------------	---------------	-----------------	----------------	-------------	----------------------



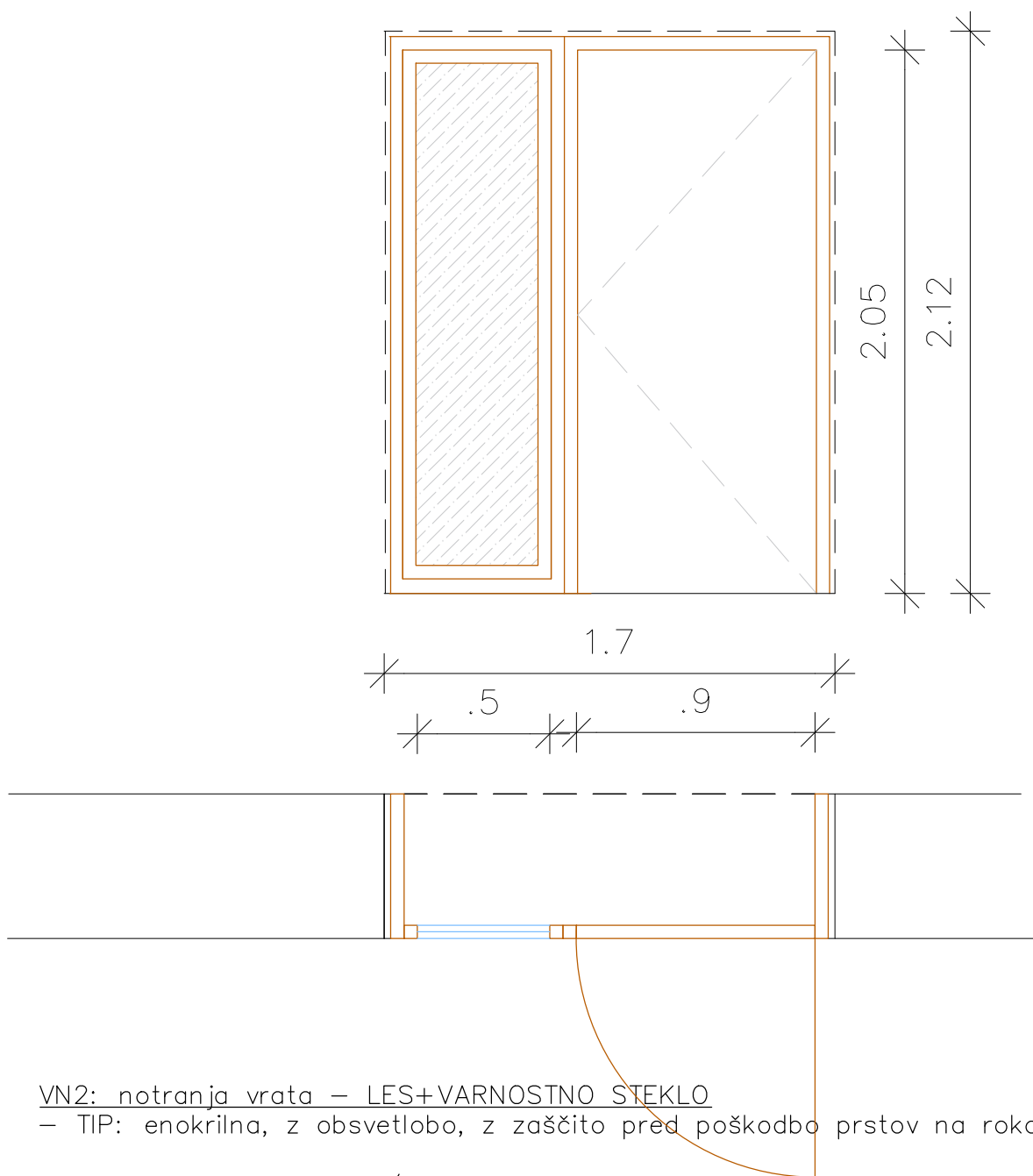
### VN1: notranja vrata – LES

- TIP: enokrilna, polna, z zaščito pred poškodbo prstov na rokah
- GRADBENA MERA: 95/212 cm
- SVETLA MERA: 80/205 cm
- količina/odpiranje: 1x desno, 1x levo
- VRATNI OKVIR: lesen  
(3x obstoječa stena+nova obloga, 1x nova montažna predelna stena)
- PRAG: poenoten s tlakom prostora;
- Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!



VN2: notranja vrata – LES+VARNOSTNO STEKLO

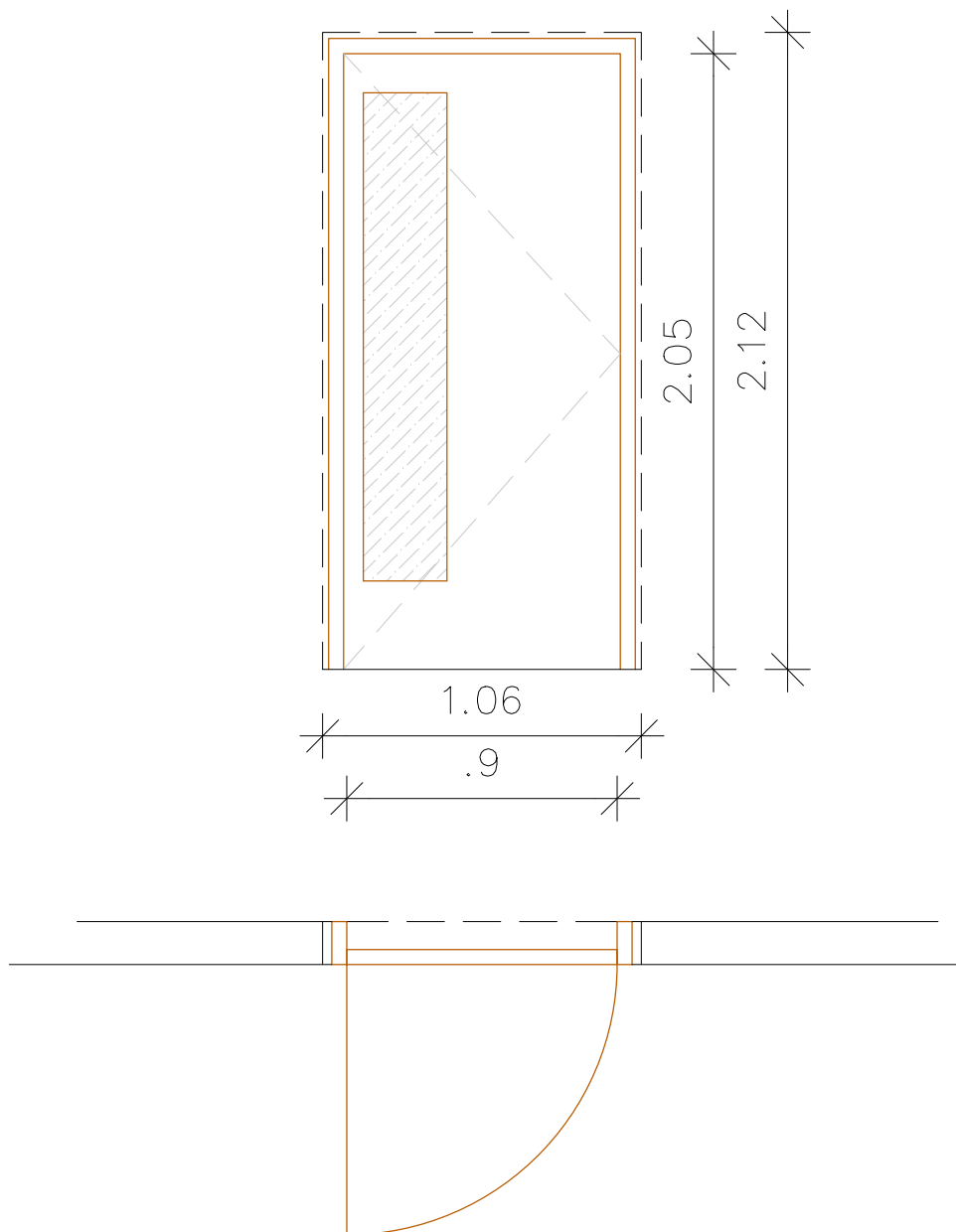
- TIP: enokrilna, s svetlobo, z zaščito pred poškodbo prstov na rokah
- GRADBENA MERA: 95/212 cm
- SVETLA MERA: 80/205 cm
- količina/odpiranje: 1x desno
- VRATNI OKVIR: lesen  
(1x nova montažna predelna stena)
- PRAG: poenoten s tlakom prostora;
- Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!



VN2: notranja vrata – LES+VARNOSTNO STEKLO

- TIP: enokrilna, z osvetlobo, z zaščito pred poškodbo prstov na rokah
- GRADBENA MERA: 170/212 cm
- SVETLA MERA: 90+50/205 cm
- količina/odpiranje: 1x levo, 1x desno
- VRATNI OKVIR: lesen  
(2x obstoječa stena+nova obloga)
- PRAG: poenoten s tlakom prostora;
- Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!





VN4: notranja vrata – LES+VARNOSTNO STEKLO

– TIP: enokrilna, s svetlobo, z zaščito pred poškodbo prstov na rokah

– GRADBENA MERA: 106/212 cm

– SVETLA MERA: 90/205 cm

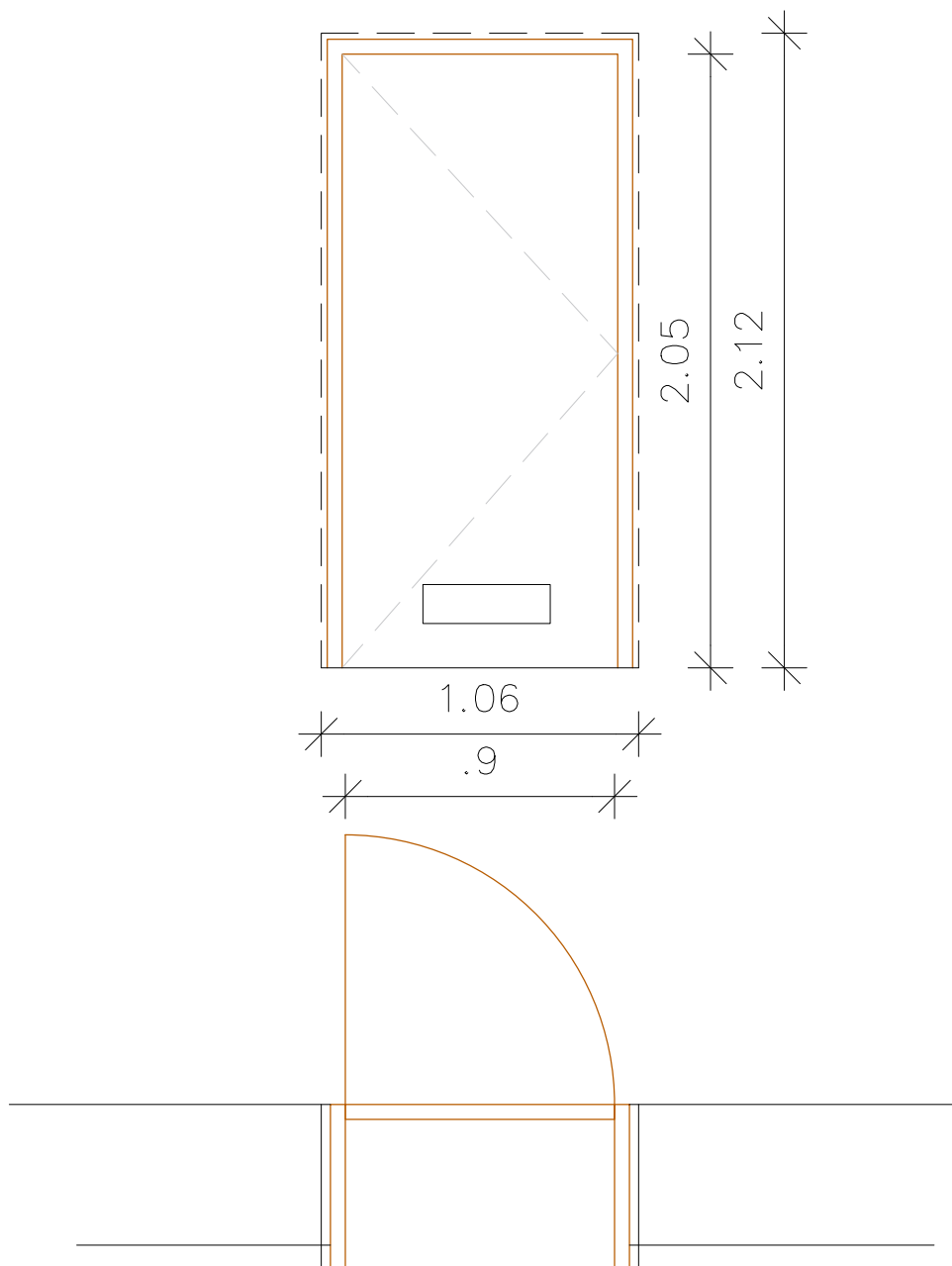
– količina/odpiranje: 1x levo

– VRATNI OKVIR: lesen  
(nova montažna predelna stena)

–PRAG: poenoten s tlakom prostora; v sanitarijah se prag po potrebi izvede v minimalnem naklonu, tako da bo višinsko v liniji finalnih tlakov obeh prostorov!

– Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!

Naslov risbe:	SHEMA VRAT - NOTRANJA VRATA	Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:25	Enote: METRI	List: 15	Datum: Junij 2022
---------------	-----------------------------	--------------------------	---------------	-----------------	-----------------	-------------	----------------------



VN5: notranja vrata – LES

– TIP: enokrilna, s prezračevalno rešetko spodaj (425x125mm), z zaščito pred poškodbo prstov na rokah

– GRADBENA MERA: 106/212 cm

– SVETLA MERA: 90/205 cm

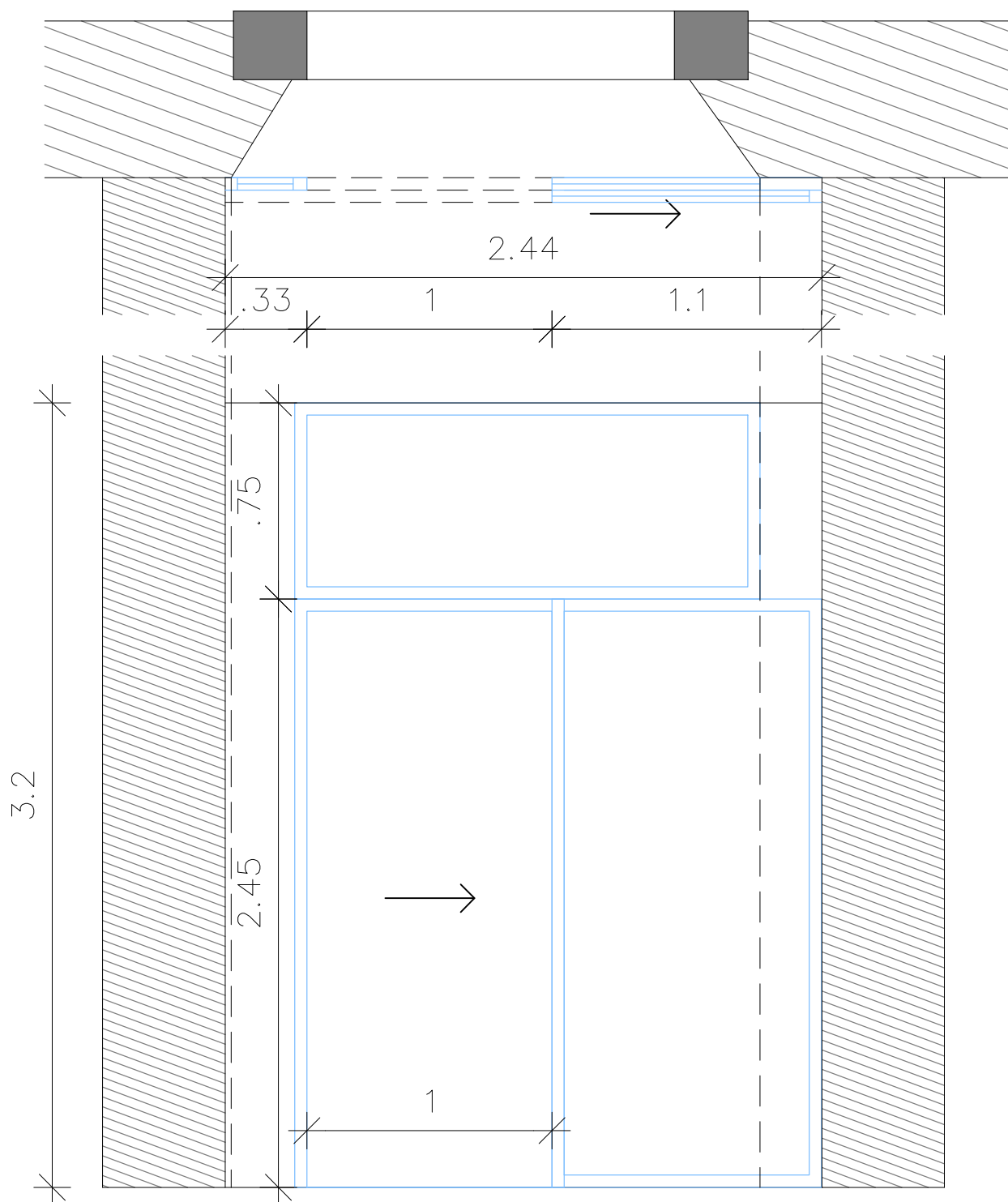
– količina/odpiranje: 1x levo

– VRATNI OKVIR: lesen  
(obstoječa stena+nova obloga)

– PRAG: poenoten s tlakom prostora; v sanitarijah se prag po potrebi izvede v minimalnem naklonu, tako da bo višinsko v liniji finalnih tlakov obeh prostorov!

– Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!

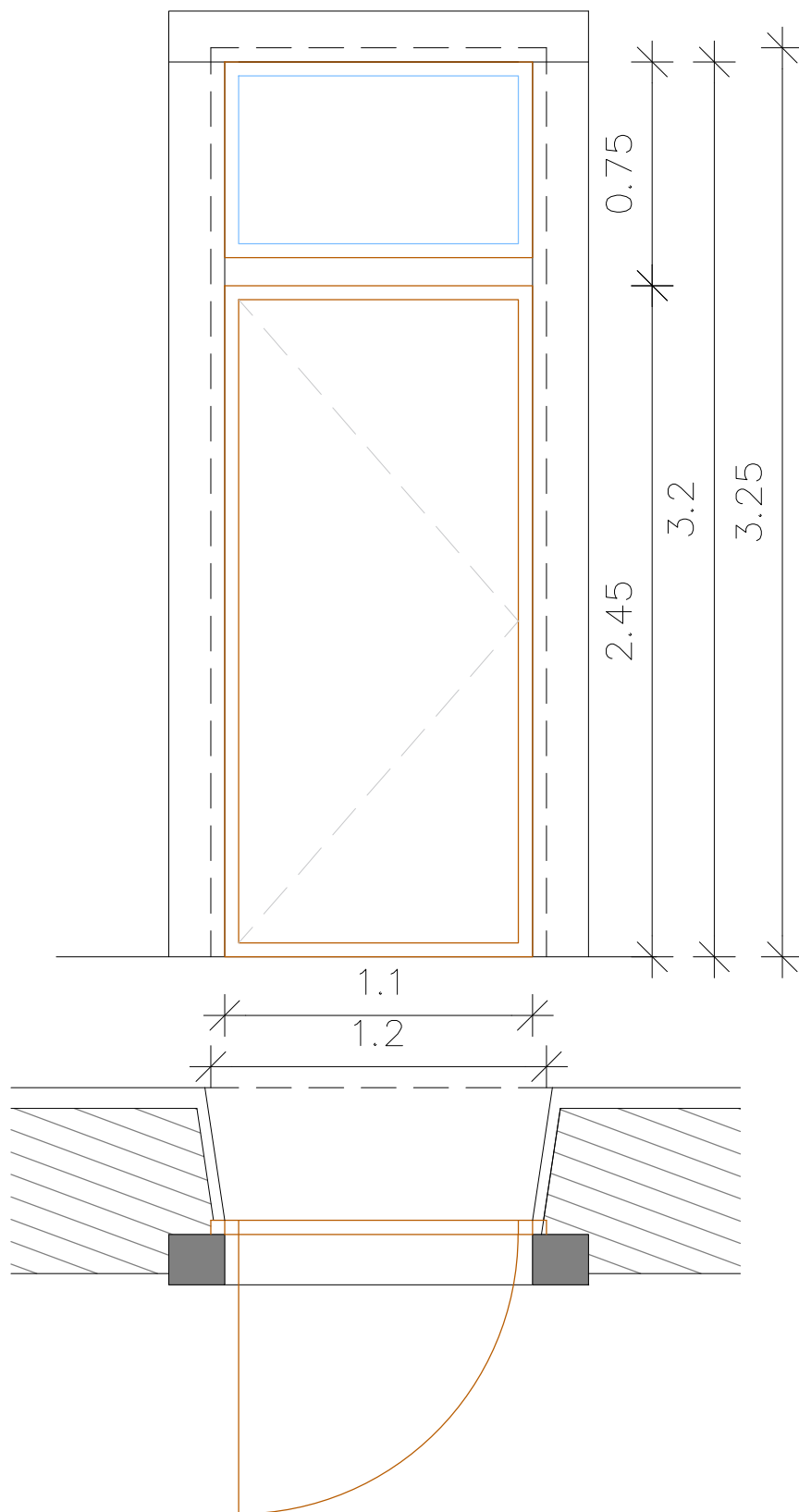
Naslov risbe:	SHEMA VRAT - NOTRANJA VRATA	Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:25	Enote: METRI	List: 15	Datum: Junij 2022
---------------	-----------------------------	--------------------------	---------------	-----------------	-----------------	-------------	----------------------



VZ1: zunanja vhodna vrata – VARNOSTNO STEKLO

- TIP: drsna na električni pogon (baterija–kot rezervni vir napajanja)
- GRADBENA MERA: 244/320 cm
- SVETLA MERA: 100/250 cm
- količina/odpiranje: 1x drsna vrata
- VRATNI OKVIR: ALU–v tleh potopljen v talni vgradni predpražnik
- Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!

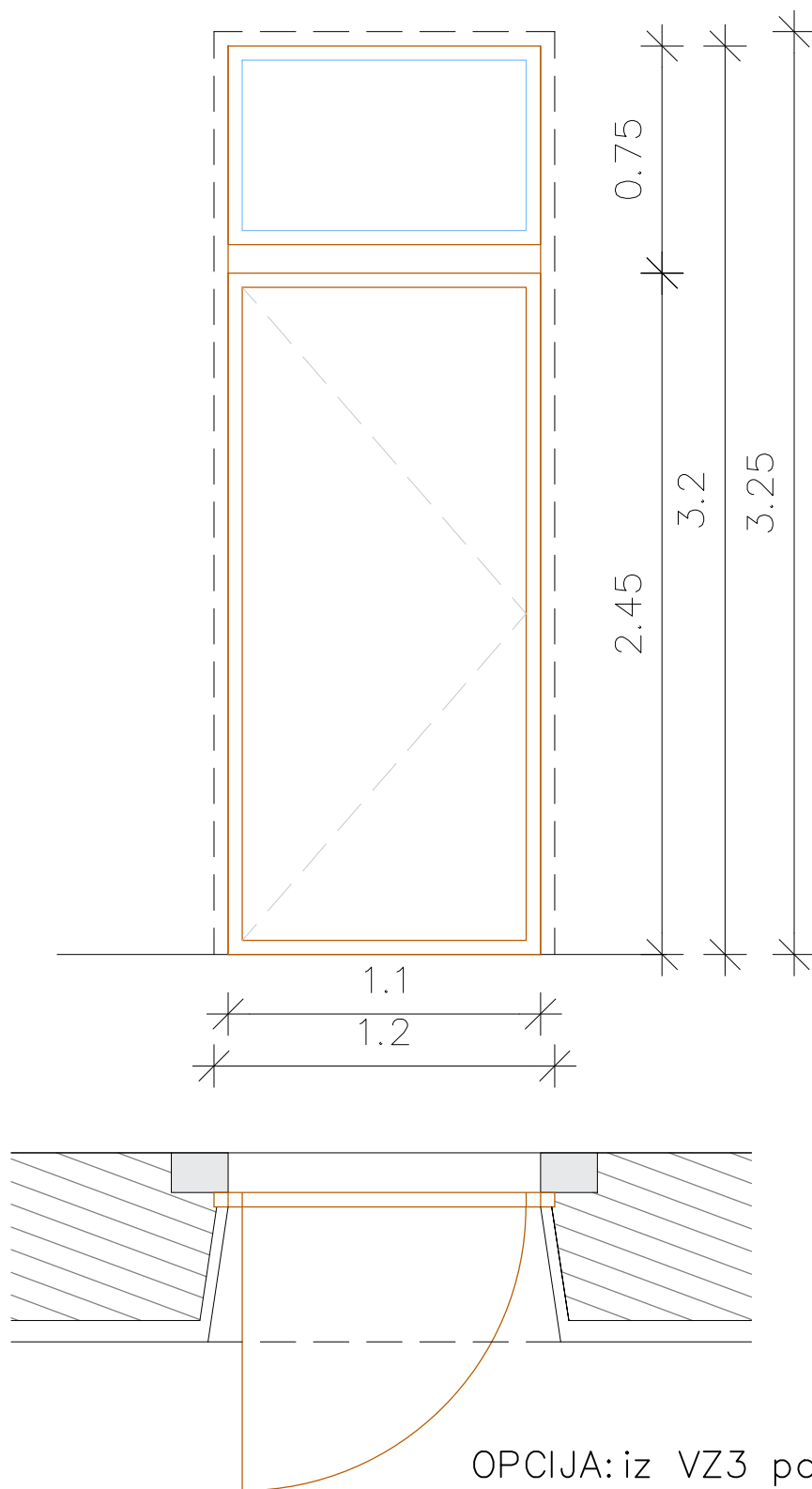
Naslov risbe:	SHEMA VRAT - ZUNANJA VRATA	Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:25	Enote: METRI	List: 15	Datum: Junij 2022
---------------	----------------------------	--------------------------	---------------	-----------------	-----------------	-------------	----------------------



VZ2: zunanja vrata – ALU+STEKLO

- TIP: enokrilna, s fiksno nadsvetlobo, z zaščito pred poškodbo prstov na rokah
- GRADBENA MERA: 120/325 cm
- SVETLA MERA: 110+320 cm
- količina/odpiranje: 1x levo
- VRATNI OKVIR: ALU (montirano na notranjo stran erte–odpiranje iz prostora ven)
- PRAG: betonski;
- Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!

Naslov risbe:	SHEMA VRAT - ZUNANJA VRATA	Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:25	Enote: METRI	List: 15	Datum: Junij 2022
---------------	----------------------------	--------------------------	---------------	-----------------	-----------------	-------------	----------------------



OPCIJA: iz VZ3 poberem erto  
in jo poštukam na VZ2

VZ3: zunanja vrata – ALU+STEKLO

- TIP: enokrilna, s fiksno nadsvetlobo
- GRADBENA MERA: 120/325 cm
- SVETLA MERA: 110+320 cm
- količina/odpiranje: 1x levo
- VRATNI OKVIR: ALU
- PRAG: betonski;

– Opomba: mere je potrebno pred izdelavo preveriti na objektu!

Naslov risbe:	SHEMA VRAT - ZUNANJA VRATA	Št. projekta: 30/2022	Namen: PZI	Merilo: 1:25	Enote: METRI	List: 15	Datum: Junij 2022
---------------	----------------------------	--------------------------	---------------	-----------------	-----------------	-------------	----------------------