

<b>INVESTITOR:</b> <b>JAVNA USTANOVA NACIONALNI PARK PLITVIČKA JEZERA,</b> <b>PLITVIČKA JEZERA – ZNANSTVENO-STRUČNI CENTAR DR. IVO PEVALEK</b> <b>JOSIPA JOVIĆA 19, PLITVIČKA JEZERA, 53230 KORENICA, OIB: 91109303119</b>	
<b>GRAĐEVINA:</b> <b>INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA</b>	
<b>LOKACIJA:</b> <b>Čorkova uvala 1, 47306 Saborsko, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala</b>	
<b>IZVEDBENI PROJEKT STALNOG POSTAVA</b>	
<b>ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJEKTA:</b> <b>PR 22-14</b>	<b>BROJ T.D.:</b> <b>22-14</b>
<b>GLAVNI PROJEKTANT:</b> <b>VELJKO MILISAVLJEVIĆ, dipl. ing. arh.</b> <b>br. ovl.: A 4879</b>	<b>e-potpis:</b>
<b>PROJEKTANTI:</b> <b>dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh.</b>  <b>dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.</b>  <b>Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh.</b>	<b>e-potpis:</b>
<b>SURADNICI:</b> <b>SANDRA HORVAT, bacc. ing. aedif.</b>	
<b>DIREKTOR:</b> <b>VELJKO MILISAVLJEVIĆ, dipl. ing. arh.</b>	<b>e-potpis:</b>
<b>MJESTO I DATUM IZRADE PROJEKTA:</b> <b>VARAŽDIN, listopad 2023.</b>	

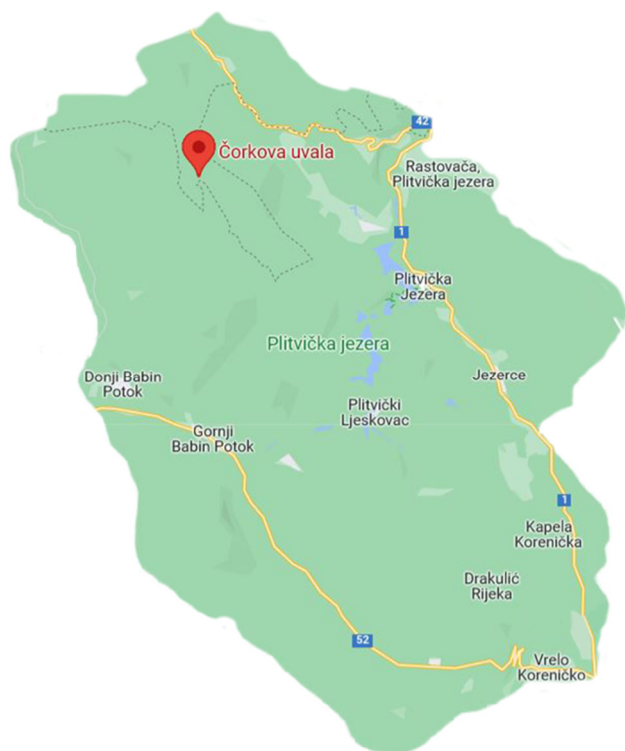
## SADRŽAJ

1.1	TEHNIČKI OPIS .....	3
1.1.1	<i>Općenito .....</i>	3
1.1.2	<i>Koncept i organizacija prostora .....</i>	5
1.1.3	<i>Nove predviđene funkcionalne cjeline.....</i>	6
1.2	PROCJENA TROŠKOVA .....	8
1.3	OPĆI UVJETI.....	9
1.4	GRAFIČKI PRIKAZI.....	10

## 1.1 TEHNIČKI OPIS

### 1.1.1 Općenito

Projektom stalnog postava Interpretacijskog centra „Tajni život šume“ Čorkova uvala daje se konceptualno i izvedbeno rješenje edukacijskog – prezentacijskog centra u zgradi Lugarnice u Čorkovoj uvali u Nacionalnom parku Plitvička jezera. Interpretacijski centar ima za cilj prezentirati vrijednosti prirodne i kulturne baštine lokaliteta Čorkova uvala individualnim i grupnim posjetiteljima s posebnim naglaskom na djecu osnovnih i srednjih škola.



Područje obuhvaćeno interpretacijskim planom nalazi se u sjeverozapadnom dijelu Nacionalnog parka Plitvička jezera (dalje NPPJ), u blizini prašume Čorkova uvala. NPPJ smješten je u Gorskoj Hrvatskoj na granici Like, Kordunske Zavrani i Ogulinsko-plašćanske udoline, između masiva Male Kapele na sjeverozapadu i Ličke Plješevice na jugoistoku. Površina Nacionalnog parka 29.581,71 ha i obuhvaća cijelo područje sliva Plitvičkih jezera. Radi se o najstarijem i najvećem nacionalnom parku Republike Hrvatske koji je taj status dobio 1949. godine. Proces osedavanja, kojim se formiraju sedrene barijere i stvaraju jezera, predstavlja jedinstvenu univerzalnu vrijednost pa su Plitvička jezera 1979. godine dobila i

međunarodno priznanje upisom na UNESCO-ov Popis svjetske baštine. Park je najvećim dijelom prekriven šumskom vegetacijom, manji dio travnjacima, a turistički najzanimljiviji i najatraktivniji dio Parka – jezera, zauzimaju tek nešto manje od 1 % površine Parka. Područje se također nalazi u sklopu ekološke mreže Natura 2000.

Područje Nacionalnog parka Plitvička jezera pripada jednoj od najdijeljenijih krških cjelina u svijetu, sa specifičnim geološkim, geomorfološkim i hidrološkim osobinama, a iznimnu vrijednost posjeduju biogeografski elementi u pogledu flore i faune koje nastanjuje ovo prirodno područje.

Čorkova uvala dio je Nacionalnog parka Plitvička jezera i jedna je od najbolje sačuvanih prašuma unutar areala ekosustava šume bukve i jele. Riječ je o iskonskoj, nedirnutoj šumi bukve i jele koja se razvija isključivo pod prirodnim uvjetima svoga staništa, bez neposrednog utjecaja čovjeka. Jedna od posljednjih očuvanih netaknutih prašuma u Europi, nazvana je po napuštenom selu čiji se ostaci i danas mogu vidjeti na njenom rubu. Nalazi se u sjeverozapadnom dijelu Nacionalnog parka, na nadmorskoj visini 860 do 1028 m, u zoni

bukovo-jelovih šuma. Prostire se na površini od 84 ha te predstavlja iznimnu prirodnu vrijednost. Godine 1965. proglašena je zaštićenim područjem u kategoriji posebnog rezervata šumske vegetacije.

Na području nekadašnjeg sela Čorkova Uvala nalazi se zgrada Lugarnice predviđena za istraživačke i edukacijsko-turističke namjene, odnosno provedbu specijalističkih edukacijskih programa. Zgrada je obnovljena 2018.-2020. godine. Uređeni su smještajni kapaciteti za znanstvenike i manja prezentacijska dvorana. Zgrada za potrebe šumarske službe Nacionalnog parka Plitvička jezera sagrađena je 1955. godine prema projektu renomiranog hrvatskog arhitekta Ive Vitića, u udolini okruženoj brdima i šumama, gdje dominira prostorom u koji je uklopljena materijalima i oblikovanjem. Razvedenog je L tlocrta, smještena na padini terena, glavnim pročeljem orijentirana i otvorena pogledom jugozapadno prema dolini. Smještena uz nekadašnje selo Čorkova Uvala od kojega je ostalo samo nekoliko ruševnih kuća te izvor Čorkovo vrilo.



*Slika 1 Lugarnica Čorkova uvala*

Interpretacija baštine obuhvaća načine pristupa lokalitetu, način na koji su predmeti selektirani, grupirani i tematizirani, te dizajn lokaliteta. Pri tome svaki lokalitet treba razviti originalan pristup s naglaskom na autentične i jedinstvene atribute svoje baštine (fenomene). Suvremena interpretacija baštine mora biti planirana, osmišljena i izvedena na način da osigurava participaciju i uključivanje korisnika kako bi doživljajno iskustvo bilo atraktivno, zabavno i edukativno za različite tipove posjetitelja. Interpretacijski centri središnja su mjesta za diseminaciju znanja o prirodnoj ili kulturnoj baštini. Smješteni su uz baštinske lokalitete te koriste različite načine komunikacije kako bi poboljšali razumijevanje baštine kod posjetitelja, potpomogli i potaknuli proces vlastitog otkrivanja te stvorili intelektualnu i emocionalnu povezanost posjetitelja s baštinom. Temelje se na principima očuvanja baštinskih vrijednosti, participacije i inkluzije.

Projekt interpretacijskog postava je krovni izvedbeni dokument kojim se definiraju svi elementi prezentacije prirodne i kulturne baštine unutar interpretacijskog centra: konceptualni okvir



interpretacije, opis prostornih i tematskih cjelina i podcjelina, pregled i razrada interpretacijskih sredstava te razvoj vizualnog i tekstualnog sadržaja. Knjiga interpretacijskog postava naslanja se na prethodno preliminarno idejno rješenje koncepta Interpretacijskog centra Tajni život šume – Čorkova uvala. Izrada rješenja interpretacijskog postava metodološki se sastojala od teorijskog i terenskog istraživanja, sastanaka i radionica s radnom skupinom te mapiranja najvažnijih baštinskih resursa. Nastavno na početno istraživanje slijedilo je osmišljavanje sinopsisa interpretacijskog postava koji se sastoji od priča, poruka i podržavajućih interpretacijskih sredstava kroz nekoliko tematskih linija u zadanom prostornom obuhvatu. U okviru konačnog dokumenta prikazana je detaljna razrada svih interpretacijskih elemenata, uključujući produkt dizajn, grafički dizajn, dizajn multimedije te tekstualne sadržaje.

Kroz krovnu temu interpretacijskog centra, „Tajni život šume“, stvorena je interpretacija koja na zanimljiv i intrigantan način razotkriva čudesa prirode i svijeta oko nas – podržavajući danas sveprisutan turizam doživljaja. Naime, današnji posjetitelj ne želi biti samo promatrač, već želi aktivno istraživati i doživjeti okolinu u kojoj se nalazi. Resurse se nastojalo interpretirati otkrivajući širi kontekst, kroz priče koje su zanimljive, privlačne i obrazovne te tako dugoročno poticati održivi turizam. S obzirom da se područje Čorkove uvale nalazi u zoni strogi zaštite, prikladne su samo one vrste turizma koje teže održivosti, ne narušavaju prirodni okoliš i razvijaju svijest pojedinaca o očuvanju prirode. S obzirom na to, pri razvijanju interpretacijskih sadržaja željelo se izbjeći bilo kakvo ometanje prirodnih procesa te stvoriti prostor koji će svojim sadržajima i aktivnostima biti primjer održive turističke prakse.

Mediji i sredstva interpretacije osmišljeni su u skladu sa specifičnim interpretacijskim ciljevima i imajući na umu glavnu ciljanu skupinu – djecu školske dobi. Rješenja su, stoga, prilagođena interpretaciji za djecu uključivanjem svih osjetila kroz multisenzorna iskustva, praktični i iskustveni pristup, poticanje mašte, aktivnosti i pokreta. Koliko je bilo moguće, vodilo se računa o ishodima učenja školskog kurikulumu. Također, rješenja su trebala biti što manje ovisna o mobilnoj mreži s obzirom da je na lokaciji slaba pokrivenost mobilnom mrežom. Kroz interpretaciju iskorišteni su mnogi već postojeći sadržaji na lokalitetu kao što su dermo-preparati i rogovlje divljih životinja, odljevi i uzorci.

### 1.1.2 Koncept i organizacija prostora

Koncept i prostorni obuhvat interpretacijskog centra obuhvaća dvije glavne tematske linije podijeljene u podteme kako slijedi:

#### PRIRODNA BAŠTINA: NP PLITVIČKA JEZERA

- Tlo pod našim nogama (geološka građa, pedološka građa tla, život u tlu)
- Drvo života (životni ciklusi i značenje drveta/šume)
- Šuma – životni prostor (stanište gljiva, biljaka i životinja, klimatske promjene, kako štitimo prirodu (Natura 2000))

#### KULTURNA BAŠTINA (materijalna i nematerijalna)

- Selo Čorkova Uvala

### 1.1.3 Nove predviđene funkcionalne cjeline

#### SUTEREN

U suterenu gdje se trenutno nalazi glavni ulaz u Lugarnicu, postojeće prostorije prilagodit će se prostorijama potrebnim za funkcionalnost interpretacijskog centra. Uz sam ulaz uz građevinu, u hodniku, smjestit će se dio postava, a prostorija lijevo koristit će se kao prijemni prostor za posjetitelje. Prostor ispod drugog kraka stubišta, gdje se trenutno nalaze razne vidljive instalacije, zatvorit će se pregradnim zidom (drvena konstrukcija s ispunom od mineralne vune + drvena obloga) u koji će se postaviti vrata kako bi se djelatnicima centra omogućio pristup. Na prvom kraku stubišta demontirat će se rukohvat, te zatvoriti čela svih stuba, a samo stubište postat će dio interpretacijske priče. Uz stepenice će se postaviti i smjerokaz koji vodi posjetitelje na stubište, s obzirom da vrata uz stepenice vode do laboratorija koji neće biti namijenjen posjetiteljima.

#### PRIZEMLJE

U prizemlju građevine, na vrata koja vode prema spavaonicama postaviti će se oznake radi usmjerivanja posjetitelja, a prema jugozapadnom krilu sa spavaonicama će se postaviti i novi gipskartonski zid s vratima, kako bi se taj prostor dodatno odvojio od posjetiteljskog dijela. Posjetitelji će koristiti postojeće sanitarne čvorove, zasebno za muškarce i žene. Prostorija koja je sada prezentacijsko-edukacijska dvorana zadržava svoju funkciju, a u skladu s potrebama će se dodatno opremiti novom opremom. U istoj će se djelomično izvesti spušteni strop od akustičnih gipskartonskih ploča na metalnoj potkonstrukciji. U sjeveroistočnom krilu djelomično će se ukloniti pregradni gipskartonski zidovi i postaviti novi, da bi se u postojećoj prostoriji čuvara objekta Lugarnice formirala suvenirnica, a odmah do nje wc za osobe s invaliditetom. Demontirat će se postojeća gazišta evakuacijskog stubišta u sjeveroistočnom krilu, postaviti nova drvena te zatvoriti čela, također drvetom. Vertikalna komunikacija za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti između prizemlja i potkrovlja, riješit će se nabavom lifta za prelazak stepenica (gusjeničara) pogodnog za transport osoba smanjene pokretljivosti u ručnim kolicima ili kolicima na vlastiti pogon na postojećem stubištu.

S dvorišne strane građevine proširit će se ulazni kameni plato i formirati rampa za pristup osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti.

#### POTKROVLJE

U potkrovlju, koje je neuređeno i nije u funkciji, formirat će se zone izložbenog prostora interpretacijskog centra. Podovi potkrovlja obložiti će se laminatom u dekoru hrasta, koji će „sjesti“ na OSB ploču i filc. Postojeća drvena ograda oko stubišta uklonit će se i zamijeniti sa novom, staklenom ogradom. Kraj nove staklene ograde, postaviti će se drvo. Podgled krovišta izolirati će se toplinskom izolacijom od mineralne vune koja će se postaviti između rogova i zatvoriti gipskartonskim pločama, na način da rogovi budu vidljivi cca 4 cm. Izvest će se gipskartonski spušteni strop s toplinskom izolacijom od mineralne vune sakrivajući klijesta krovišta. Potpuno zamračenje prostora, prema potrebi, omogućit će se postavljanjem rolo black screen zavjesa i rolo black screen zastora s ručnim upravljanjem.

## LUGARNICA – VANJSKI DIO

Osim interijera Lugarnice, u manjem će se dijelu urediti i interpretacijske točke oko građevina:

- Velika interpretacijska ploča – legenda
- Interpretacijski izložak „Selo Čorkova Uvala“ – uz skicu nekadašnjeg sela, postavlja se i interpretacijska ploča s kratkim opisom
- Hotel za kukce, smješten u dvorištu Lugarnice
- Photo-point

## 1.3 OPĆI UVJETI

1. Komplet ponude izvođača uključuje sve sadržajne nacрте iz popisa koje prije realizacije u ime odobravaju projektant i naručitelj u pogledu sadržajne ispravnosti, tražene kvalitete, opsega i osnovnih poruka.
2. Ponuda izvođača uključuje sve potrebne radioničke nacрте, koje prije izvedbe odobravaju projektant i naručitelj u pogledu tehničke ispravnosti, tražene kvalitete i izgleda.
3. Ponuditelj je dužan dokumentaciju temeljito pregledati i prije izvođenja ukazati na moguće tiskarske i uredničke pogreške, tehničke nedostatke u detaljima izvedbe, nacrtima, opisima ili popisima, nejasnoće i eventualna odstupanja u projektu odn. poslati svoj prijedlog rješenja!
4. Pojedina tehnička rješenja mogu se u pojedinostima razlikovati od prikazanih nacрта, ali moraju imati istu ili bolju funkciju, biti tehnički, oblikovno i kvalitativno jednaka ili bolja. Projektant se mora složiti s predloženim izmjenama.  
Eventualne prijedloge za promjenu tehnologije koji bi utjecali na cijenu ponuđenog posla izvođač prije realizacije mora uskladiti s naručiteljem.
5. Svi tiskani materijali i rezane folije moraju osigurati dugotrajnu trajnost prikladnu za stalni postav. Predmet ponude za sve tiskane grafike je i izrada probnih otisaka na realnom materijalu i prototipu mjesta ugradnje (npr. ogledni light-box, folija na plaštu elementa ili kako je posebno naznačeno za pojedine artikle) , koje prije realizacije potvrđuje projektant.
6. Sva rasvjeta izložbenih elemenata i svjetlosni efekti moraju osigurati dugotrajnu trajnost prikladnu za stalni postav (životni vijek od najmanje 80.000 sati).
7. Boju i uzorke svih završnih obrada i boja na temelju oglednog polja 1x1m izvedenog na desnoj podlozi potvrđuje projektant prije finalne izrade. Kontakti i prijelazi između različitih pritisaka i zidova navedeni su u nacrtu, a prije konačne izrade moraju biti odobreni od strane autora projekta na temelju uzorka.
8. Svi elementi moraju biti funkcionalno bespriječni, estetski i održivi te usklađeni s cjelokupnom slikom projekta.  
Svi elementi moraju imati rubove s mikrorezima i moraju se pričvrstiti na zid, pod ili strop. Sva građena multimedija mora biti namijenjena profesionalnoj uporabi i po potrebi prilagođenoj montaži/instalaciji, prema uputama proizvođača ugrađenog modela.
9. Svi artikli moraju imati životni vijek od 5 godina ili više. Dizajn mora biti robustan i otporan na korištenje u javnim prostorima. Svi korišteni elementi i materijali moraju omogućiti normalno trošenje tijekom razdoblja od najmanje 10 godina.
10. Sve cijene moraju uzeti u obzir dostavu i montažu na lokaciji objekta.
11. Svi pripremni i završni radovi obuhvaćeni su jedinstvenim cijenama.
12. Tijekom rada potrebno je održavati što je moguće manje prašine, odnosno potrebno je osigurati lokalnu zaštitu od prodora i širenja prašine koja nastaje pri montaži i drugim zanatskim radovima u drugim prostorijama koje nisu predmet zahvata.

## 1.4 GRAFIČKI PRIKAZI

A.0 SITUACIJA	M 1:500
A.1 TLOCRT SUTERENA	M 1:100
A.2 TLOCRT PRIZEMLJA	M 1:100
A.3 TLOCRT POTKROVLJA	M 1:100

### SUTEREN

B.0. Vizualizacije interpretacijskih izložaka	
B.1 Signalizacijska ploča s nazivom „Tajni život šume“	M 1:50, M 1:10
B.2 Interpretacijska točka :PHOTO-POINT	M 1:50
B.3 Hotel za kukce	M 1:50, M 1:5
B.4 LEGENDA	M 1:50, M 1:5
B.5 Opis ČORKOVE UVALE	M 1:50, M 1:5
B.6/1 Photo-point ploča „Postani istraživač/ica“	
Interpretacijski izložak „Drvo dobrih misli“	
Interpretacijski izložak „Dnevne novosti u našem parku“	M 1:50
B.6/2 DETALJ:Photo-point ploča „Postani istraživač/ica“	
Interpretacijski izložak „Drvo dobrih misli“	
Interpretacijski izložak „Dnevne novosti u našem parku“	M 1:10
B.7 Interpretacijska interaktivna grafika „Postani istraživač/ica	M 1:50, M 1:10
B.8 Interpretacijska grafika „Gdje smo?“	M 1:50
B.9 „ŠTO IMAMO“ Garderobni ormar s pretincima	M 1:50
B.10 Pomične stolice i stolovi s motivima iz prirode	M 1:50
B.11 Vješalice za garderobu	M 1:50, M 1:10
B.12 Interpretacijske grafike „Jeste li znali“ , na čelu stepenica i zidu	M 1:50
B.13 Interpretacijska grafika- geološka karta na zidu podesta	
Tri uzorka kamena za taktilni doživljaj	M 1:50
B.14 Zatvoreni ormarić s ladicama i zidne konzolne police	M 1:50
B.15 Viseći mobili na trijemu i terasi	M 1:10

### PRIZEMLJE

C.0. Vizualizacije interpretacijskih izložaka	
C.1 Edukacijsko-prezentacijska dvorana	M 1:50
C.2 Interpretacijska grafika „Znaš li ?“	M 1:50
C.3 Interpretacijski izložak u sobi MEDVJEDA	M 1:50
C.4 Interpretacijski izložak u sobi SIVOG VUKA	M 1:50, M 1:10
C.5 Interpretacijski izložak u sobi RISA	M 1:50, M 1:10
C.6 Interpretacijski izložak u sobi DIVLJE MAČKE	M 1:50, M 1:10

C.7 Interpretacijski izložak u sobi SOVE JASTREBAČE	M 1:50, M 1:10
C.8 Interpretacijski izložak u sobi JELENA	M 1:50, M 1:10
C.9 Tribina za promatranje prirode na terasi	M 1:50
C.10 Durbini i binokulari	M 1:50
C.11 Interpretacijska grafika Monoliti, Monoliti uz stubište	M 1:50, M 1:10
C.12/1 Suvenirnica	M 1:50
C.12/2 Suvenirnica	M 1:50
C.13 Suvenirnica-predprostor	M 1:50

#### POTKROVLJE-PRIRODNA BAŠTINA

##### D.0. Vizualizacije interpretacijskih izložaka

##### D. 1 Interpretacijski interaktivni izložak „Drvo života“

Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Zavrti i otkrij“

Interpretacijski audio izložak „Sokovi drveća“ M 1:50, M1: 10

D.2 Interpretacijski izložak „Tajni život drveća“ M 1:50, M1: 10

D.3 Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Igra sedre“ M 1:50, M 1:10

D.4 Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Gorska livada“ M 1:50, M 1:10

D.5 Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Tko se skriva pod zemljom“ M 1:50, M 1:10

D.6 Interpretacijski izložak „Gljive“ M 1:50, M 1:10

D.7 Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Leptiri“ M 1:10

D.8 Interpretacijski interaktivni izložak „Ladice tajni-Natura -2000“ M 1:50, M 1:10

D.9 Interpretacijski izložak „Ulaz u noćnu šumu“ M 1:50

D.10 Interpretacijski audio-svjetlosni izložak „Noćni život šume“ M 1:50

D.11/1 Interpretacijski izložak „Konceptualna stabla“ M 1:50

D.11/2 Interpretacijski izložak „Konceptualna stabla“ M 1:10, M 1:20

D.12 Interpretacijska ploča „Klimatske promjene“ M 1:50, M 1:10

D.13/1 Interpretacijski izložak „Dermo preparati“ M 1:50

D.13/2 Interpretacijski izložak „Dermo preparati“ M 1:50

D.14 Barijera prema niskom dijelu potkrovlja M 1:50, M 1:10

#### POTKROVLJE-KULTURNA BAŠTINA

##### E.0. Vizualizacije interpretacijskih izložaka

E.1 Interpretacijski izložak „Ulaz u selo Čorkova uvala“ M 1:50, M1: 10

E.2 Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Putovanje kroz vrijeme“ M 1:50, M 1:10

E.3 Interpretacijske ploče „Priča o naselju Čorkova uvala i Lugarnici“ M 1:50

E.4 Interpretacijski izložak „Krosna“ M 1:50

E.5 Interpretacijski izložak „Priča o šimli“ M 1:50, M 1:10

E.6 Interpretacijski interaktivni izložak „Od šume do krova“ M 1:50, M 1:10

E.7 Interpretacijski izložak „Ormar bake Mare“ M 1:50



E.8 Interpretacijski interaktivni izložak „Mozaik priča i običaja“	M 1:50
E.9 Interpretacijski interaktivni izložak „priče i običaji tvojih predaka“	M 1:50
E.10 Interpretacijski izložak „Okretni stol“	M 1:50, M 1:10
E.11 Barijera prema niskom dijelu potkrovlja	M 1:50, M 1:10



k.č.br.35

k.č.br.34

LEGENDA:

GRANICA OBUHVATA P=3.541,00m<sup>2</sup>

PREDMETNA GRAĐEVINA

GLAVNI ULAZ U GRAĐEVINU  
DVORIŠNI ULAZ U GRAĐEVINU


A.1.1. SIGNALIZACIJSKA PLOČA  
A.1.2. PHOTO POINT  
A.1.3. HOTEL ZA KUKCE  
A.1.4. LEGENDA  
A.1.5. SELO ČORKOVA UVALA

k.č.br.159

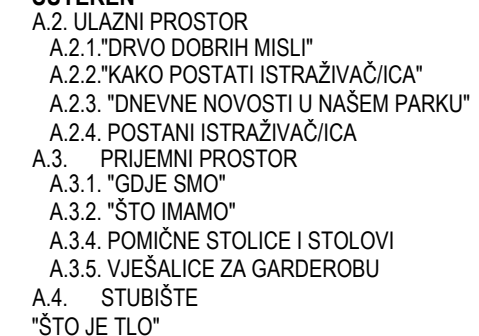
k.č.br.41  
k.o. Čorkova uvala


k.č.br.30

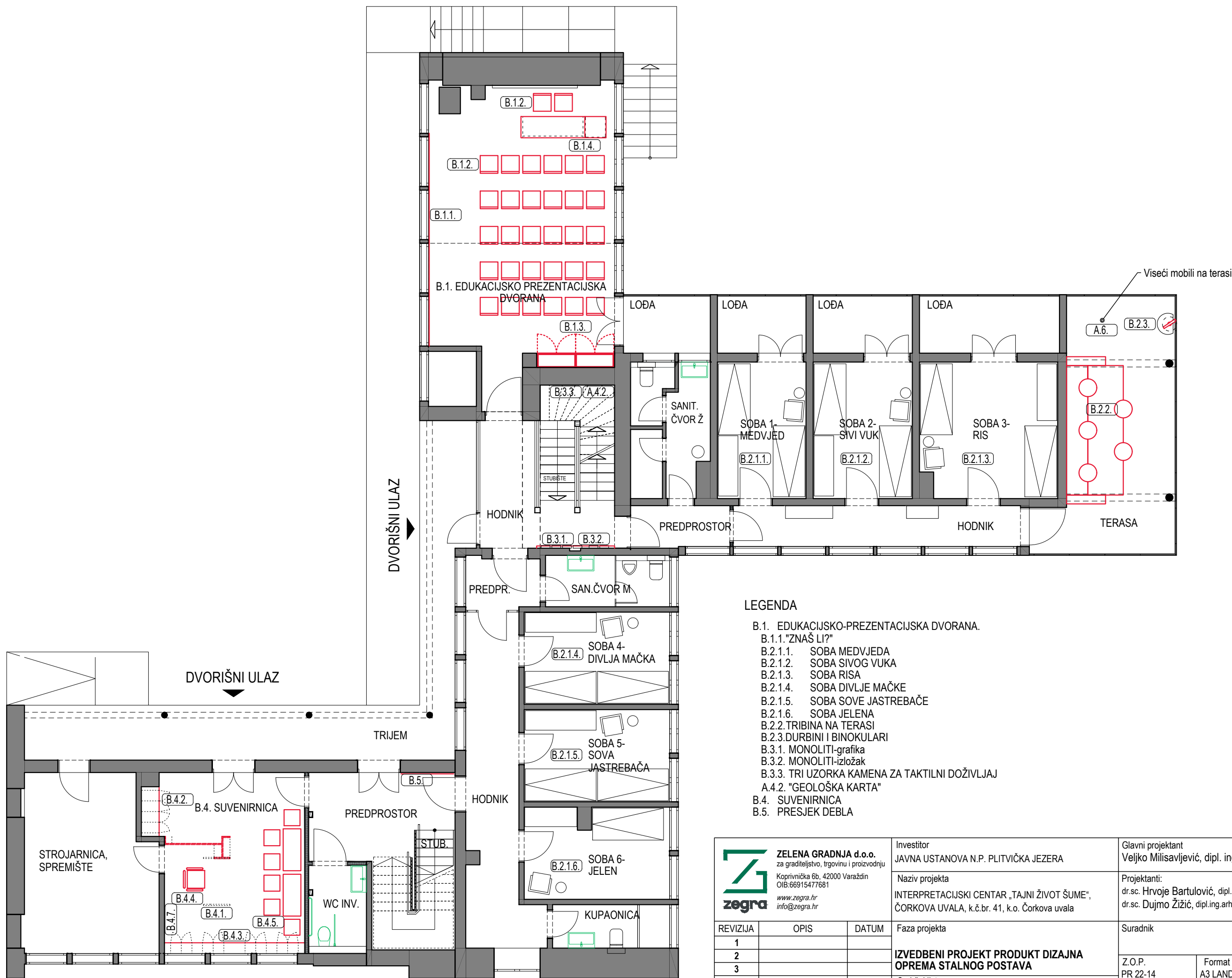
±0,00 ≡ postojeća kota prizemlja

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA NP PLITVIČKA JEZERA, PLITVIČKA JEZERA - ZNANS.-STRUČNI CENTAR DR.IVO PEVALEK			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR "TAJNI ŽIVOT ŠUME", ČORKOVA UVALA, Čorkova uvala 1, 47306 Saborsko, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			Faza projekta			Suradnici		
1			IZVEDBENI PROJEKT STALNOG POSTAVA			Sandra Horvat, bacc.ing.aedif.		
2								
3						Z.O.P.	Format	Datum
4			Sadržaj lista			PR 22-14	A3 LANDSCAPE	rujan 2023.
5			SITUACIJA			Broj T.D.	Mjerilo	Broj lista
6						T.D. 22-14	1:500	A.0

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



 <div><b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			Faza projekta		Suradnik	
1						
2						
3						
4			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA		Z.O.P. PR 22-14	
5			Sadržaj lista		Format A3 LANDSCAPE	
6			TLOCRT SUTERENA / DISPOZICIJA OPREME		Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	
					Mjerilo 1:100	
					Broj lista A.1	



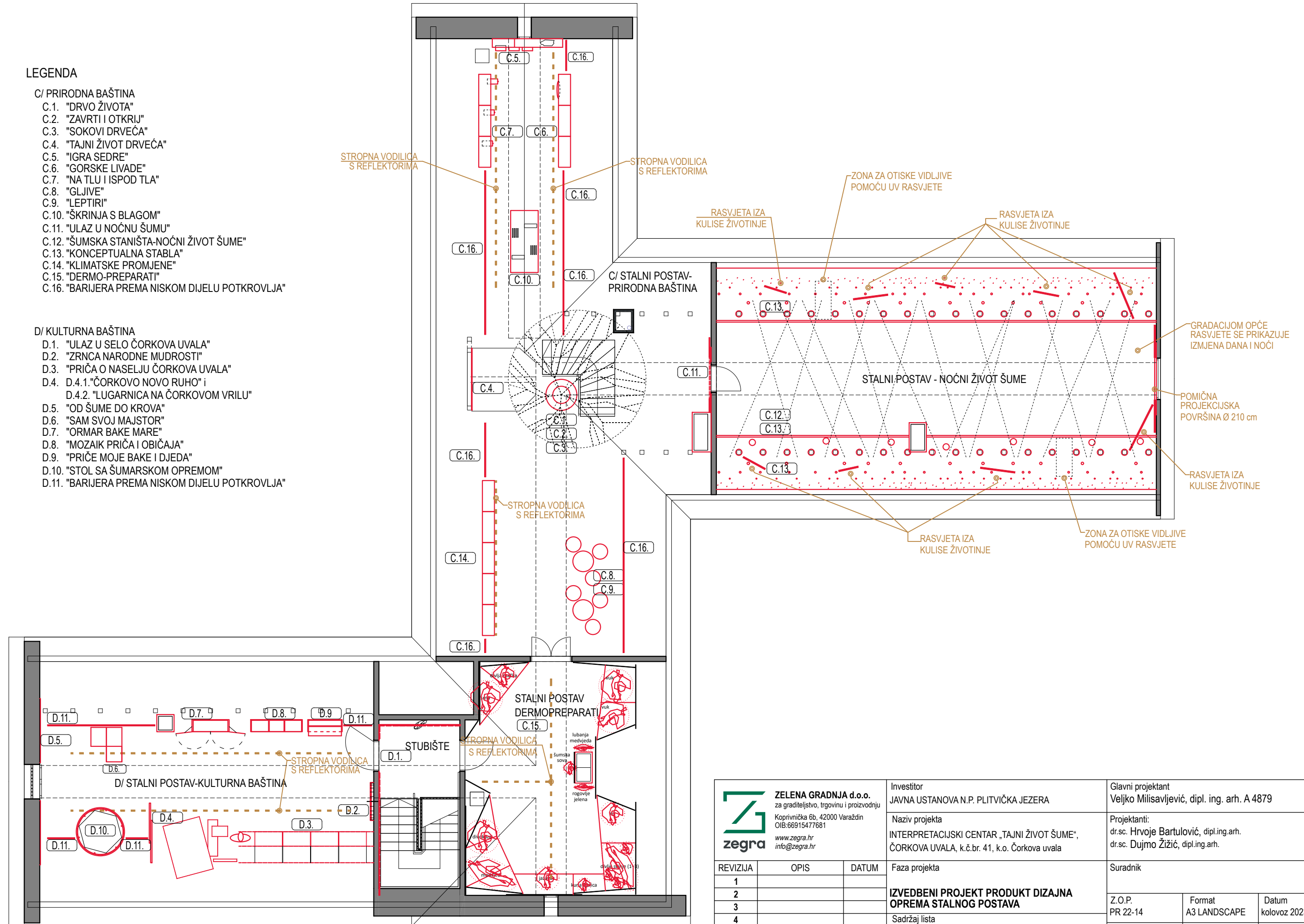
LEGENDA


- B.1. EDUKACIJSKO-PREZENTACIJSKA DVORANA.  
B.1.1. "ZNAŠ LI?"  
B.2.1.1. SOBA MEDVJEDA  
B.2.1.2. SOBA SIVOG VUKA  
B.2.1.3. SOBA RISA  
B.2.1.4. SOBA DIVLJE MAČKE  
B.2.1.5. SOBA SOVE JASTREBAČE  
B.2.1.6. SOBA JELENA  
B.2.2. TRIBINA NA TERASI  
B.2.3. DURBINI I BINOKULARI  
B.3.1. MONOLITI-grafika  
B.3.2. MONOLITI-izložak  
B.3.3. TRI UZORKA KAMENA ZA TAKTILNI DOŽIVLJAJ  
A.4.2. "GEOLOŠKA KARTA"  
B.4. SUVENIRNICA  
B.5. PRESJEK DEBLA

<div><div><div></div><div>zegra</div></div><div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div>www.zegra.hr</div><div>info@zegra.hr</div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta		Suradnik		
1			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA		Z.O.P. PR 22-14		
2							
3			Sadržaj lista TLOCRT PRIZEMLJA / DISPOZICIJA OPREME		Format A3 LANDSCAPE		
4							
5					Datum kolovoz 2023.		
6					Broj T.D. 22-14		
					Mjerilo 1:100		
					Broj lista A.2		

- C.1. "DRVO ŽIVOTA"
- C.2. "ZAVRTI I OTKRIJ"
- C.3. "SOKOVI DRVEĆA"
- C.4. "TAJNI ŽIVOT DRVEĆA"
- C.5. "IGRA SEDRE"
- C.6. "GORSKE LIVADE"
- C.7. "NA TLU I ISPOD TLA"
- C.8. "GLJIVE"
- C.9. "LEPTIRI"
- C.10. "ŠKRINJA S BLAGOM"
- C.11. "ULAZ U NOĆNU ŠUMU"
- C.12. "ŠUMSKA STANIŠTA-NOĆNI ŽIVOT ŠUME"
- C.13. "KONCEPTUALNA STABLA"
- C.14. "KLIMATSKE PROMJENE"
- C.15. "DERMO-PREPARATI"
- C.16. "BARIJERA PREMA NISKOM DIJELU POTKROVLJA"

- D.1. "ULAZ U SELO ČORKOVA UVALA"
- D.2. "ZRNCA NARODNE MUDROSTI"
- D.3. "PRIČA O NASELJU ČORKOVA UVALA"
- D.4. D.4.1. "ČORKOVO NOVO RUHO" i  
D.4.2. "LUGARNICA NA ČORKOVOM VRILU"
- D.5. "OD ŠUME DO KROVA"
- D.6. "SAM SVOJ MAJSTOR"
- D.7. "ORMAR BAKE MARE"
- D.8. "MOZAIK PRIČA I OBIČAJA"
- D.9. "PRIČE MOJE BAKE I DJEDA"
- D.10. "STOL SA ŠUMARSKOM OPREMOM"
- D.11. "BARIJERA PREMA NISKOM DIJELU POTKROVLJA"



 <div><b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			Faza projekta		Suradnik	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>			
			Sadržaj lista			
			TLOCRT POTKROVLJA / DISPOZICIJA OPREME			
					Z.O.P. PR 22-14	
					Format A3 LANDSCAPE	
					Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	
					Mjerilo 1:100	
					Broj lista A.3	





VANJSKI PROSTOR- A.1.2.Interpretacijska točka: PHOTO POINT



ULAZNI PROSTOR- Interpretacijski izložak A.2.1., A.2.2., A.2.3., A.2.4.



POLUPODEST STUBIŠTA- Interpretacijski izložak A.4.1., A.4.2., B.3.3.



PRIJEMNI PROSTOR- Interpretacijski izložak A.3.1., A.3.2., A.3.3., A.3.4.

## SUTEREN- VIZUALIZACIJE

Broj lista: B.0



Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
- 200 x 100 cm, uključivo dva polja 50 x 50 cm (npr. brajlica, pravila)

Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
A.1.1. Signalizacijska ploča s nazivom centra „Tajni život šume“

U svemu prema dimenzijama iz nacрте. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta, također, završnu izvedbu potrebno je uskladiti s knjigom grafičkog dizajna!

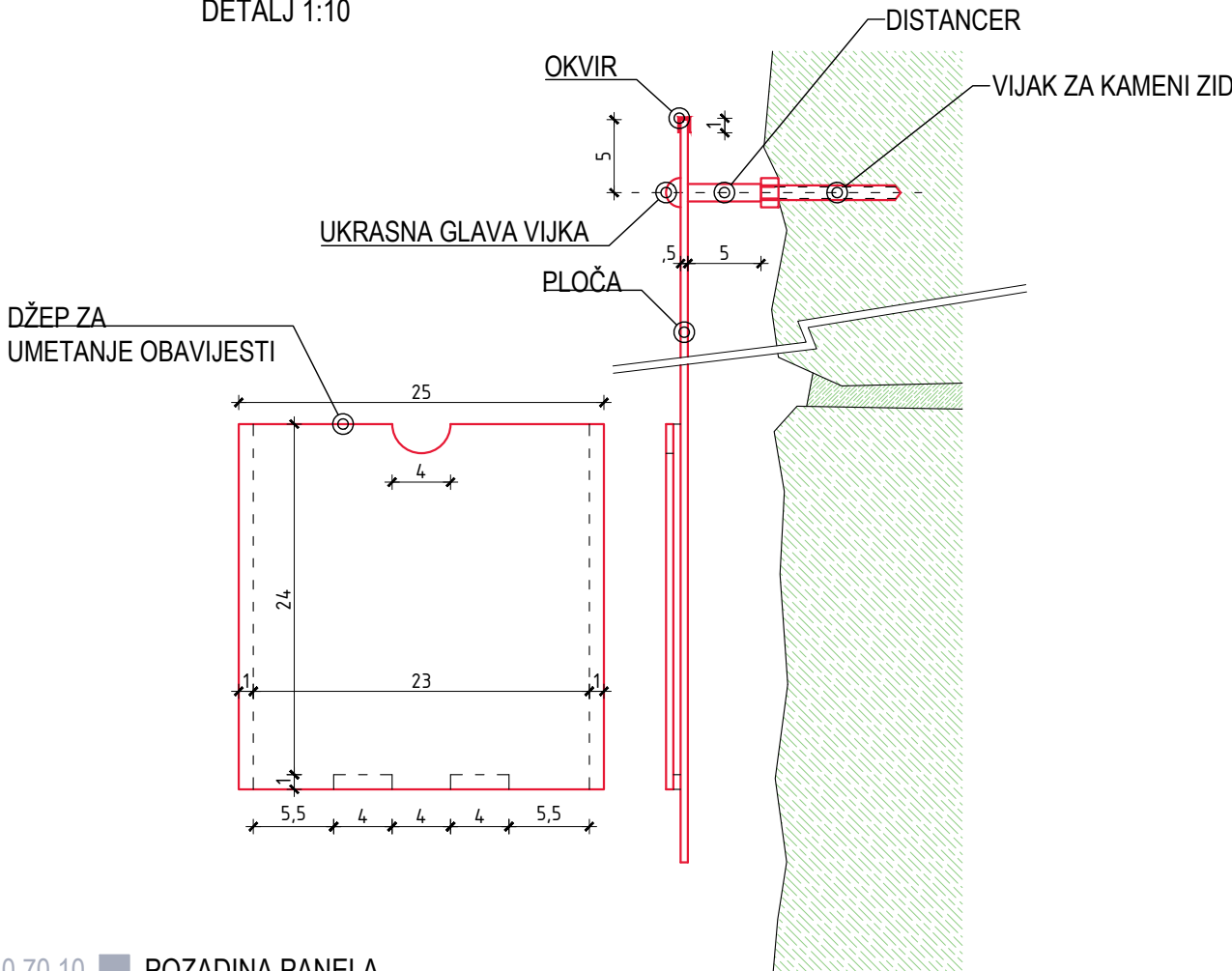
Element je ugrađen na vanjskoj površini kamenog zida. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za kamen, distancerima i ukrasnim glavama. u STAVKU JE UKLJUČEN I DŽEP ZA UMETANJE OBAVIJESTI izveden od ploče akrilnog stakla d = 5 mm, postavljene na distancere koji osiguravaju površinu od 23 cm x 23 cm za umetanje plastificiranih obavijesti.

Svi upotrebljeni materijali moraju biti otporni na atmosferilije, ekstremne zimske temperature i UV zračenje.

Stavka se izrađuje od aluminijskog kompozitnog panela debljine 4 mm s rubnim okvirom od aluminija debljine 2 mm. Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s informacijama (naziv centra, radno vrijeme, kontakt, pravila ponašanja, fotografije, ilustracije i sl.). Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na atmosferilije i UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

Stavka sadrži informacije na Braille pismu te je označena oznakom pristupačnosti prema slici 1. Priloga Pravilnika o osiguravanju pristupačnosti. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

DETALJ 1:10



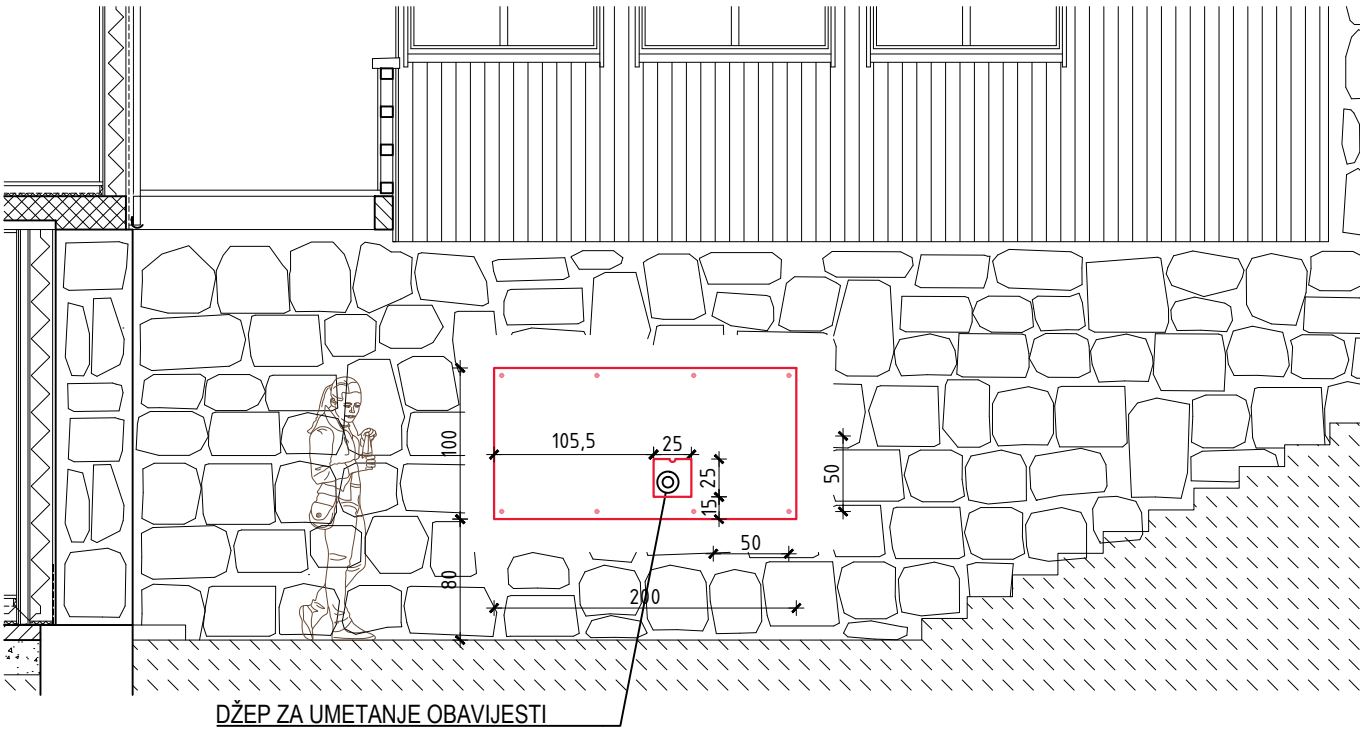
RAL 280 70 10	POZADINA PANELA
RAL 280 30 15	--
RAL 090 80 10	--
RAL 075 50 58	--
RAL 095 80 40	--
RAL 100 60 30	--
RAL 130 50 10	--


## A.1.1. Signalizacijska ploča s nazivom centra „Tajni život šume“, pravilima ponašanja te radnim vremenom

KOMADA: 1

POLOŽAJ: SUTEREN, PRED ULAZOM

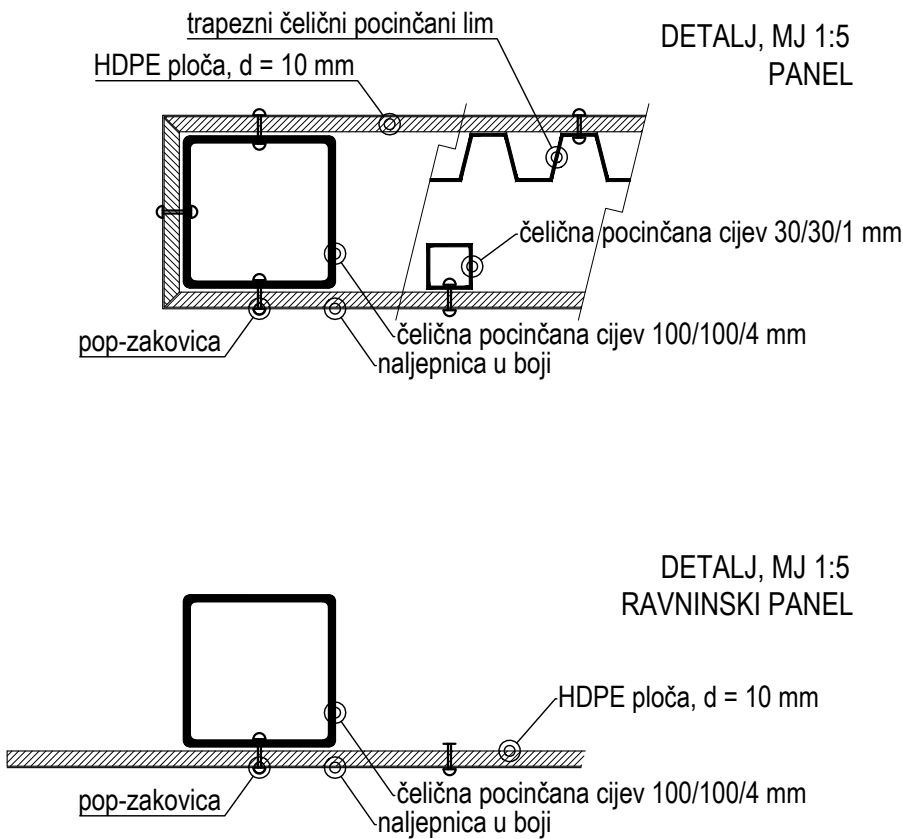
POGLED



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>			
			Sadržaj lista Signalizacijska ploča s nazivom centra „Tajni život šume“, pravilima ponašanja te radnim vremenom			
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE
					Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10
					Broj lista B.1	

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

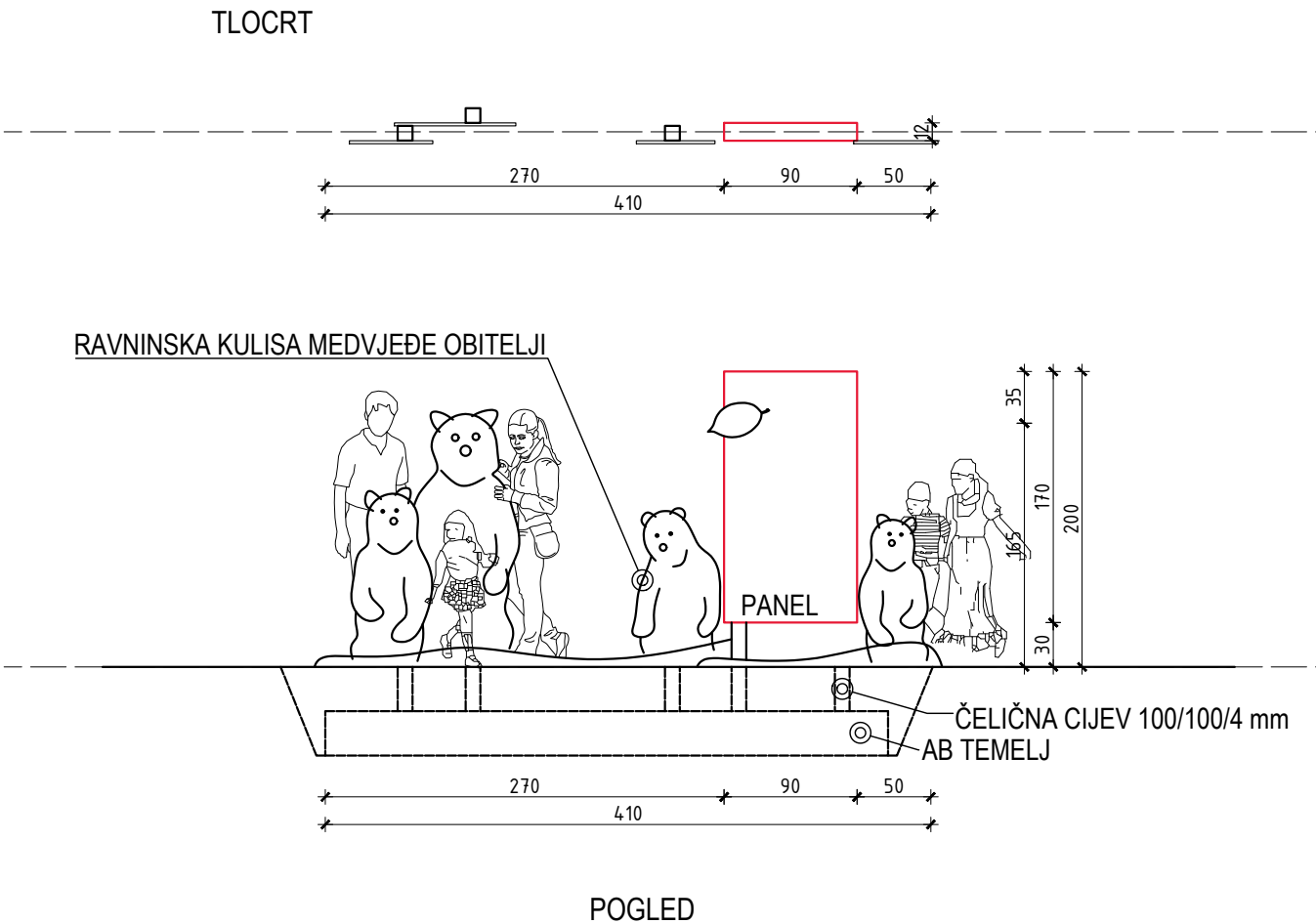
Skulptura uključuje RAVNINSKU KULISU MEDVJEDE OBITELJI izvedenu od HDPE ploča laserskim ili CNC rezanjem obrisa i međusobnim spajanjem segmenata uz podkonstrukciju od pocinčanih čeličnih profila. Debljine HDPE ploča (po potrebi = 10 / 12 / 15 / 20 mm) odabrati u skladu s veličinom izloška kojom će se osigurati potrebna krutost za korištenje i udare vjetra. Dizajn kulise biti će osiguran od strane Naručitelja.



## A.1.2. Interpretacijska točka: "PHOTO-POINT"

KOMADA: 1

POLOŽAJ: ČORKOVA UVALA - PORED LUGARSKE KUĆE




Sva oprema za interpretacijske točke mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Sprave moraju biti izrađene prema standardima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (atesti) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na spravi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.

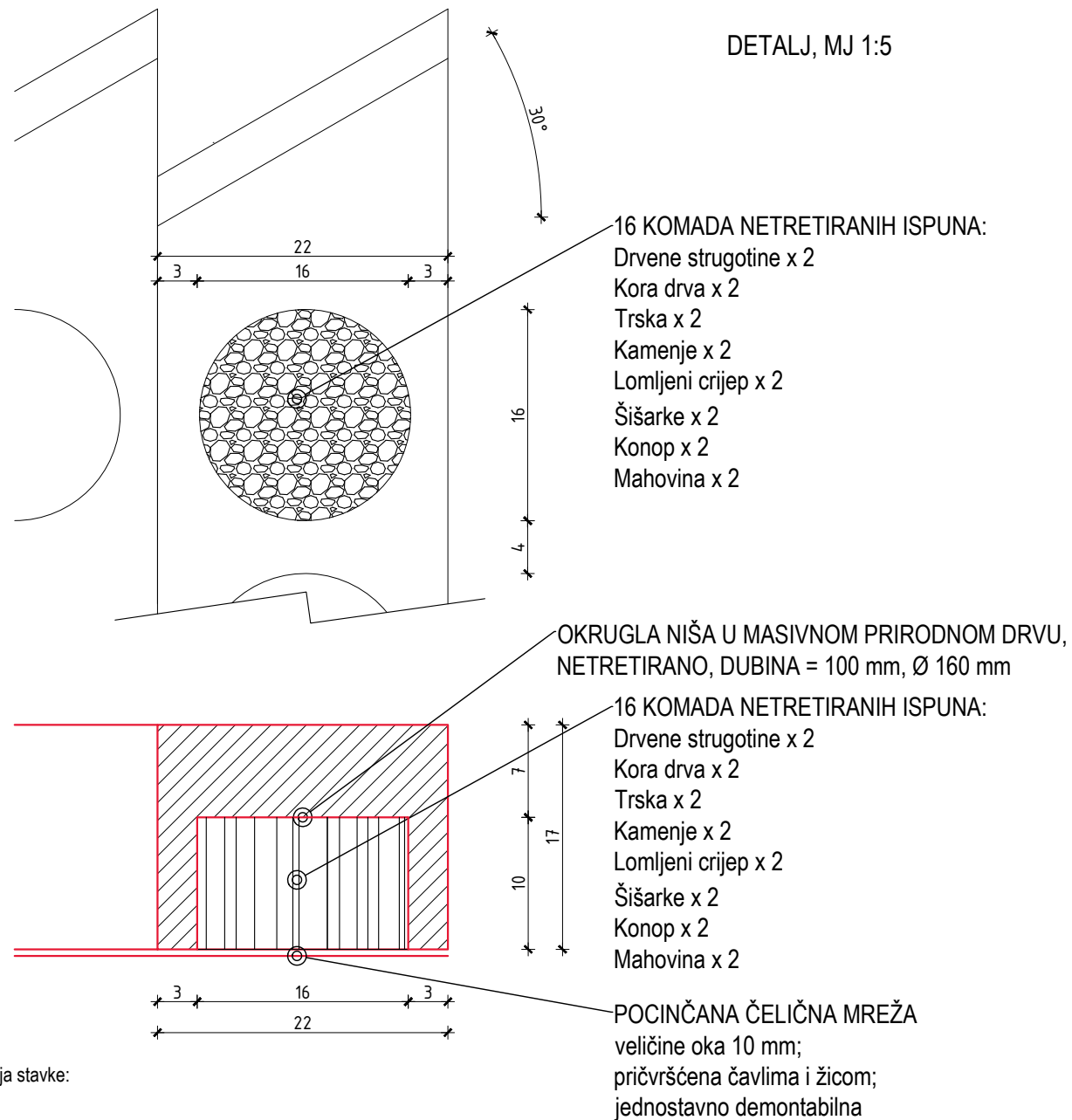
Konstrukcije opreme su izrađene u kombinaciji materijala čelika i HDPE (High-Density Polyethylene) ploča. Svi materijali zaštićeni su odgovarajućim postupcima koji uključuju pocinčavanje, plastificiranje, lakiranje ekološkim bojama. Polietilen dijelovi izvedeni su zaobljenih rubova i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s informacijama (grafikama, fotografijama, tekstom, ilustracijama, uputama, interaktivnim zagonetkama i sl.). Naljepnice su jednostrano ljepljene, otporne na atmosferilije, nanose snijega i UV zračenje. Naljepnica mora biti printana u boji ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja. Obračun po komadu ugrađene (aplicirane) naljepnice u punoj funkcionalnosti.

Precizno lociranje i ugradnja opreme na licu mjesta u postojeće tlo, stijene, izvaline i slično će se dogovoriti na terenu u suradnji s djelatnicima NP PJ. U stavke opreme obavezno uključiti izradu potrebnog betonskog temelja i iskop te zasipanje iskopa i pokrivanje površinskim slojem drenažnog šljunka. Detalj temeljenja ovisi o opremi, opterećenju, uvjetima u tlu, vrsti i stanju tla, dubini smrzavanja i izvedbi podne obloge.

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		DATUM	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista			
			Interpretacijska točka: PHOTO-POINT			
			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.	
			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:5	Broj lista B.2	

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
A.13. Hotel za kukce

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Drveni NETRETIRANI element od 4 komada presjeka 17/22 cm, dimenzija prema nacrtu izrađen je od tehnički sušenog i blanjanog punog drva smreke. Gornja ploha izrezana u nagibu prema nacrtu. Koristi se isključivo suho, kvalitetno, dimenzijski stabilno, bez nepravilnosti poput velikih čvorova i neravnih rubova. Svi nadzemni (vidljivi) bridovi su naknadno grubo blanjani. Karakteristike drva: Dimenzijska stabilnost - primjenjuje se razred mjerne tolerancije 2 u skladu s EN 336 ili jednakovrijedno, dok je za "vidljivu" i "standard" kvalitetu tolerancija mjera -2 mm. Lisičavost - do 10% plohe presjeka. Kvrge - do 40% plohe presjeka. Prosječna širina godova - do 6 mm. Otklon vlaknaca - do 12 cm/m. Raspukline od utezanja - dopuštena dubina pukotina do 50%. Na rubu vidljive raspukline - dopuštene. Zimotrenost/razopuc, okružljivost - nisu dopušteni. Pruge otporne na čavle (crvene, smeđe) - dopuštene. Crvena i bijela trulež - nije dopuštena. Kompresijsko/tenzijsko/crveno drvo - do 40% vanjske površine. Crvotočina - dopuštena do promjera 2 mm. SVI DIJELOVI IZVEDENI SU ZAOBLJENIH RUBOVA I ERGONOMSKI OBLIKOVANI, ŠTO POVEĆAVA SIGURNOST I LAKOĆU UPORABE.

Stavka ima 16 okruglih niša u masivnom drvu dubine = 100 mm, Ø 160 mm s ispunom od: drvene strugotine x 2; kora drva x 2; trska x 2; kamenje x 2; lomljeni crijep x 2; šišarke x 2; konop x 2; mahovina x 2. Fronta elementa je prekrivena POCINČANOM ČELIČNOM MREŽOM veličine oka 10 mm. Žica je pričvršćena čavlima i žicom, jednostavno je demontabilna, dimenzija 88 x 88 cm. Stavkom obuhvatiti sav potreban pričvrсни i spojni materijal. Stavka uključuje izradu potrebnog betonskog temelja i zatrpavanje terena potrebnog za izvedbu temelja.

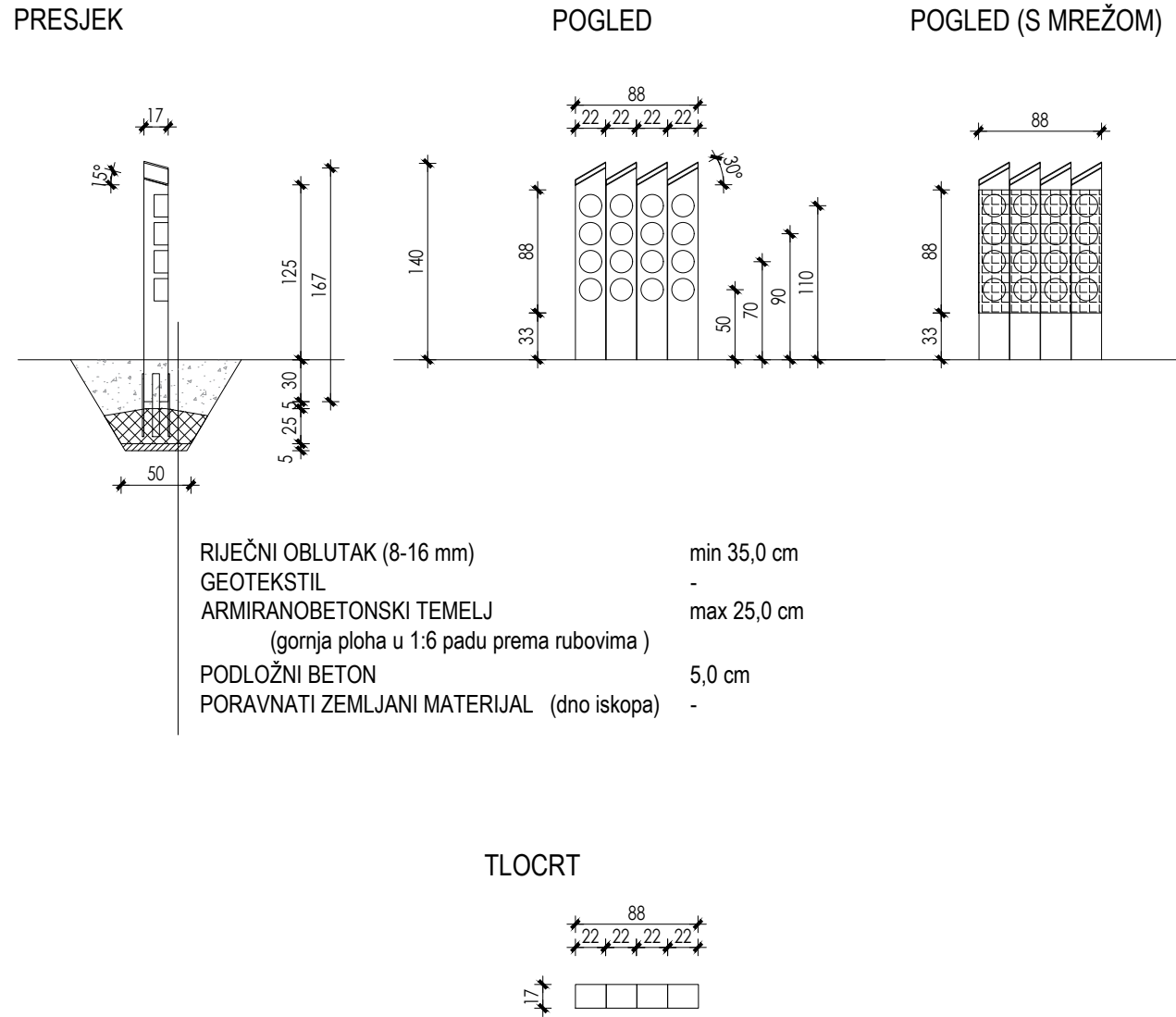
Podzemni dio je dodatno premazan bitumenskim premazom (uranjanjem u vrući bitumen). Drveni element je putem nehrđajućih vijaka vezan sa pocinčanim čeličnim elementima 50/4 mm, 4 komada visine oko 45 cm koji su usidreni u armirano-betonski temelj izveden bez oplata minimalne veličine stope 50 x 150 cm. Ostatak iskopa je zaštićen geotekstilom i zasut drenažnim slojem riječnog oblutka (8-16 mm).


Precizno lociranje i ugradnja opreme na licu mjesta u postojeće tlo će se dogovoriti na terenu u suradnji s djelatnicima NP PJ. U stavke opreme obavezno uključiti izradu potrebnog betonskog temelja i iskop te zasipanje iskopa i pokrivanje površinskim slojem drenažnog šljunka. Detalj temeljenja ovisi o opremi, opterećenju, uvjetima u tlu, vrsti i stanju tla, dubini smrzavanja i izvedbi podne obloge.

### A.1.3. Hotel za kukce

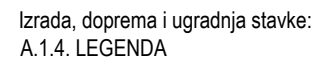
KOMADA: 1

POLOŽAJ: ČORKOVA UVALA - PORED LUGARSKE KUĆE



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>			
			Sadržaj lista			
			Hotel za kukce			
			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.	
			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:5	Broj lista B.3	

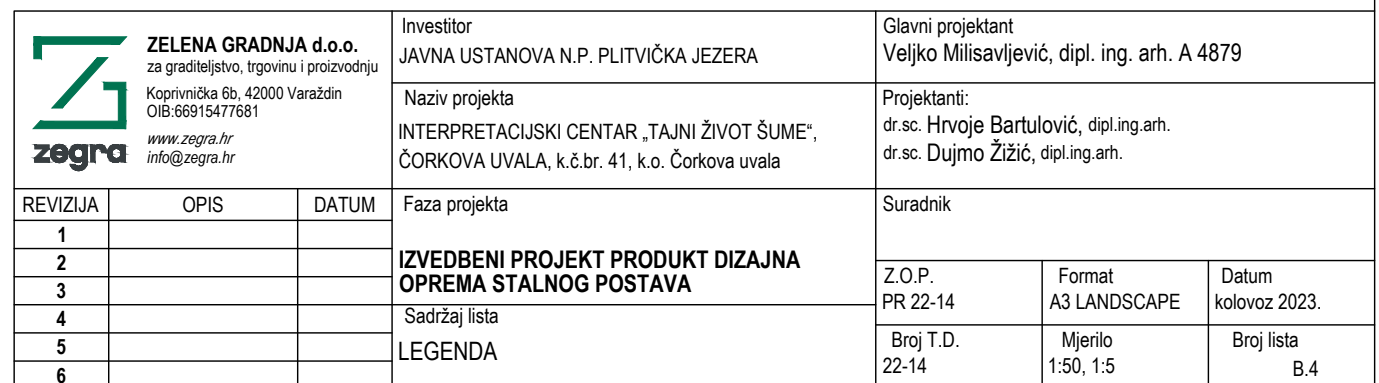
PLAŠT:  
- 120 x 140 cm



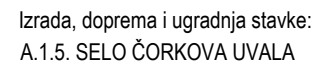
Konstrukcije opreme su izrađene u kombinaciji materijala čelika, masivnog drva te drvenih i HDPE (High-Density Polyethylene) ploča. Svi materijali zaštićeni su odgovarajućim postupcima koji uključuju pocinčavanje, plastificiranje, lakiranje ekološkim bojama. Drveni i polietilen dijelovi izvedeni su zaobljenih rubova i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe.

Precizno lociranje i ugradnja opreme na licu mjesta u postojeće tlo će se dogovoriti na terenu u suradnji s djelatnicima NP PJ. U stavke opreme obavezno uključiti izradu potrebnog betonskog temelja i iskop te zasipanje iskopa i pokrivanje površinskim slojem drenažnog šljunka. Detalj temeljenja ovisi o opremi, opterećenju, uvjetima u tlu, vrsti i stanju tla, dubini smrzavanja i izvedbi podne obloge.

KOMADA: 1



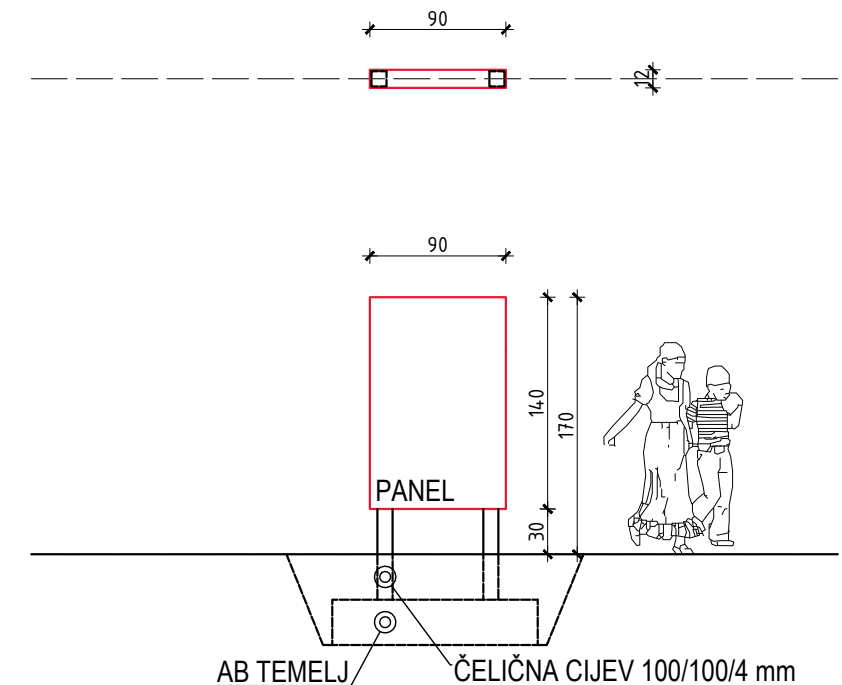
PLAŠT:  
- 90 x 140 cm




Konstrukcije opreme su izrađene u kombinaciji materijala čelika, masivnog drva te drvenih i HDPE (High-Density Polyethylene) ploča. Svi materijali zaštićeni su odgovarajućim postupcima koji uključuju pocinčavanje, plastificiranje, lakiranje ekološkim bojama. Drveni i polietilen dijelovi izvedeni su zaobljenih rubova i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe.

Precizno lociranje i ugradnja opreme na licu mjesta u postojeće tlo će se dogovoriti na terenu u suradnji s djelatnicima NP P.J. U stavke opreme obavezno uključiti izradu potrebnog betonskog temelja i iskop te zasipanje iskopa i pokrivanje površinskim slojem drenažnog šljunka. Detalj temeljenja ovisi o opremi, opterećenju, uvjetima u tlu, vrsti i stanju tla, dubini smrzavanja i izvedbi podne obloge.

## POLOŽAJ: ČORKOVA UVALA - PORED LUGARSKE KUĆE



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žičić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			Faza projekta		Suradnik		
1							
2							
3							
4							
5							
6							
			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>		Z.O.P. PR 22-14		
			Sadržaj lista		Datum kolovoz 2023.		
			Selo ČORKOVA UVALA		Broj T.D. 22-14		
					Mjerilo 1:50, 1:5		
					Broj lista B.5		

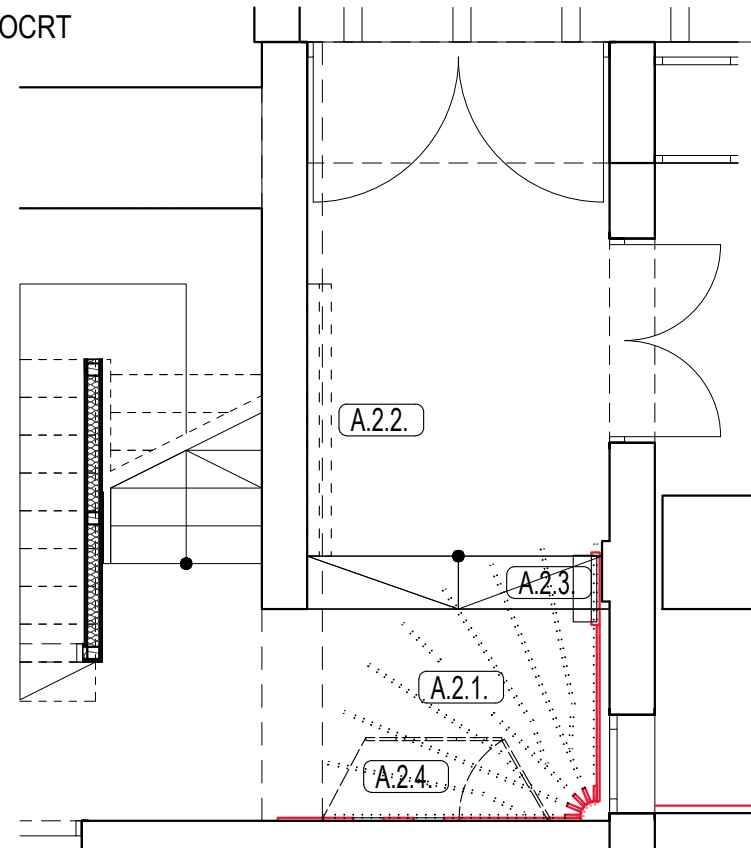


Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

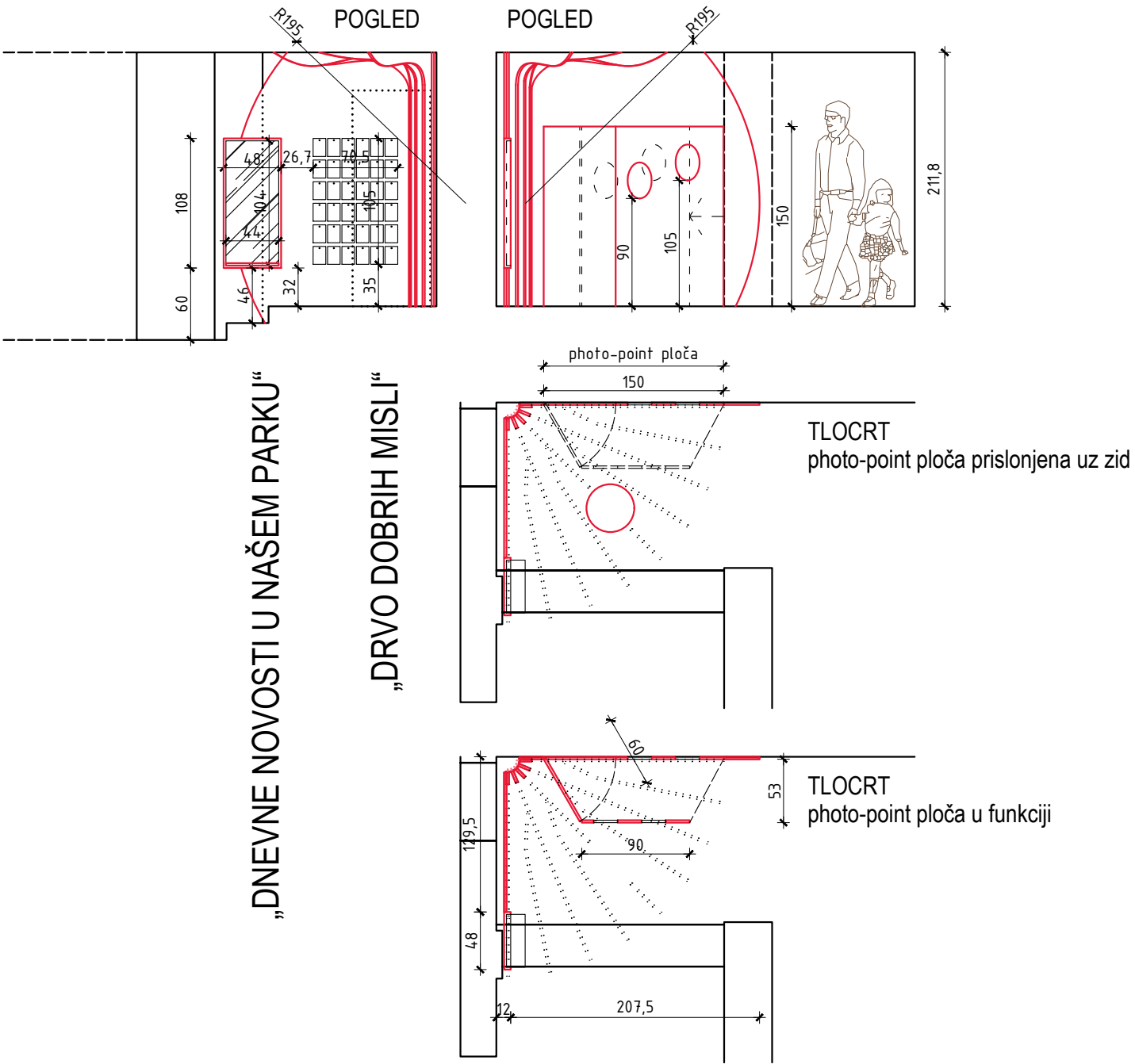
PLAŠT:

- „Dnevne novosti u našem parku“: magnetna ploča 44 x 104 cm
- „Drvo dobrih misli“: 36 komada aluminijskih kukica za papirnate bilješke
- segmenti kruga radijusa 195 cm
- photo-point: (60 + 90) x 150 cm

TLOCRT



- A.2.1. Interpretacijski interaktivni izložak „Drvo dobrih misli“
  - A.2.3. Interpretacijski interaktivni izložak „Dnevne novosti u našem parku“
  - A.2.4. Photo point ploča s izrezima za lice „Postani istraživač/ica“
- KOMPLET: 1 POLOŽAJ: SUTEREN, ULAZ



- RAL 280 70 10 --
- RAL 280 30 15 --
- RAL 090 80 10 --
- RAL 075 50 58 DNEVNE NOVOSTI U NAŠEM PARKU“
- RAL 095 80 40 POSTANI ISTRAŽIVAČ/ICA / ZIDNA OBLOGA
- RAL 100 60 30 --
- RAL 130 50 10 DRVO DOBRIH MISLI



ZELENA GRADNJA d.o.o.  
za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju  
Koprivnička 6b, 42000 Varaždin  
OIB: 66915477681  
www.zegra.hr  
info@zegra.hr

Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
Faza projekta <b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>			Suradnik		
Sadržaj lista Photo point ploča „Postani istraživač/ica“ Interpretacijski izložak „Drvo dobrih misli“ Interpretacijski izložak „Dnevne novosti u našem parku“			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50	Broj lista B.6/1

REVIZIJA	OPIS	DATUM
1		
2		
3		
4		
5		
6		

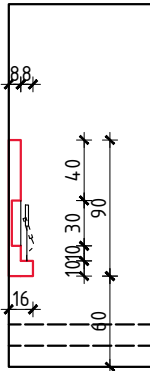


Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

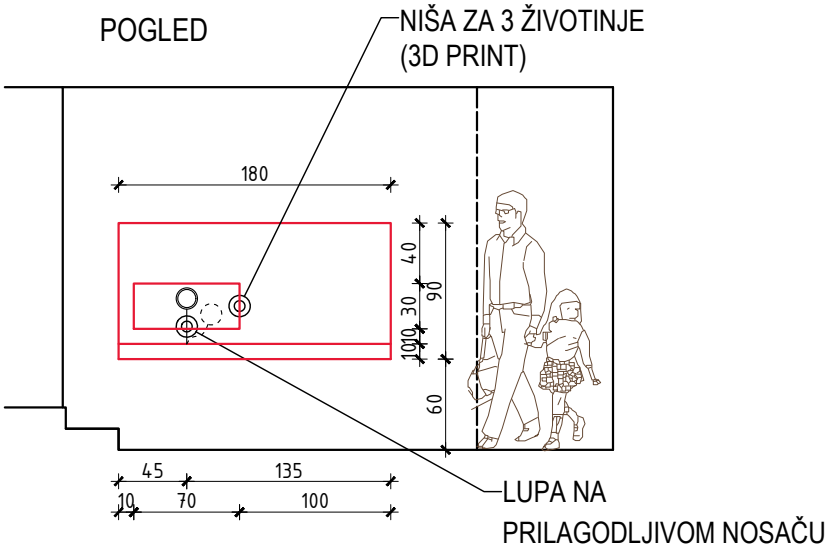
PLAŠT:

- 180 x 80 cm, uključivo niša 70 x 30 cm (4 životinje, 3D print)

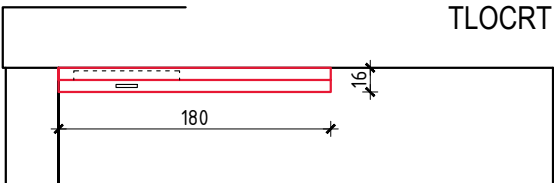
PRESJEK



POGLED



TLOCRT



Izrada, doprema i ugradnja stavke:

A.2.2. Interpretacijska interaktivna grafika „KAKO POSTATI ISTRAŽIVAČ?“

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je ugrađen na unutrašnjoj površini zida. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za opeku, drvo i sl. te tipske kuke za zid koje osiguravaju da ovjes ostane nevidljiv. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo vijke i kuke. U stavku su uključene skulpture četiri životinje te lupa promjera 140 mm postavljena na fleksibilnom stalku.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 i 36 mm. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Skulpture triju životinja u uvećanom mjerilu (do maksimalne veličine od oko 180 mm) se izvide tehnikom 3D printanja i međusobnim spajanjem 3D printanih segmenata. Prije izrade modela, Izvođač je dužan od Naručitelja zaražiti odobrenje prijedloga modela. Izvođač je dužan Naručitelju ustupiti na korištenje i digitalnu datoteku (.stl datoteku) svih 3D printanih modela. Model se završno realistično boja (boje odgovaraju prirodnom izgledu izložka) i zaštitno lakira ekološkim bojama otpornima na UV zračenje.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standarima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (atesta) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na opremi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

RAL 280 70 10



--

RAL 280 30 15



--

RAL 090 80 10



ZIDNI PANEL

RAL 075 50 58



GORNJA PLOHA KONZOLNOG PULTA / LUPA

RAL 095 80 40



UNUTRAŠNJOST NIŠE

RAL 100 60 30



--

RAL 130 50 10



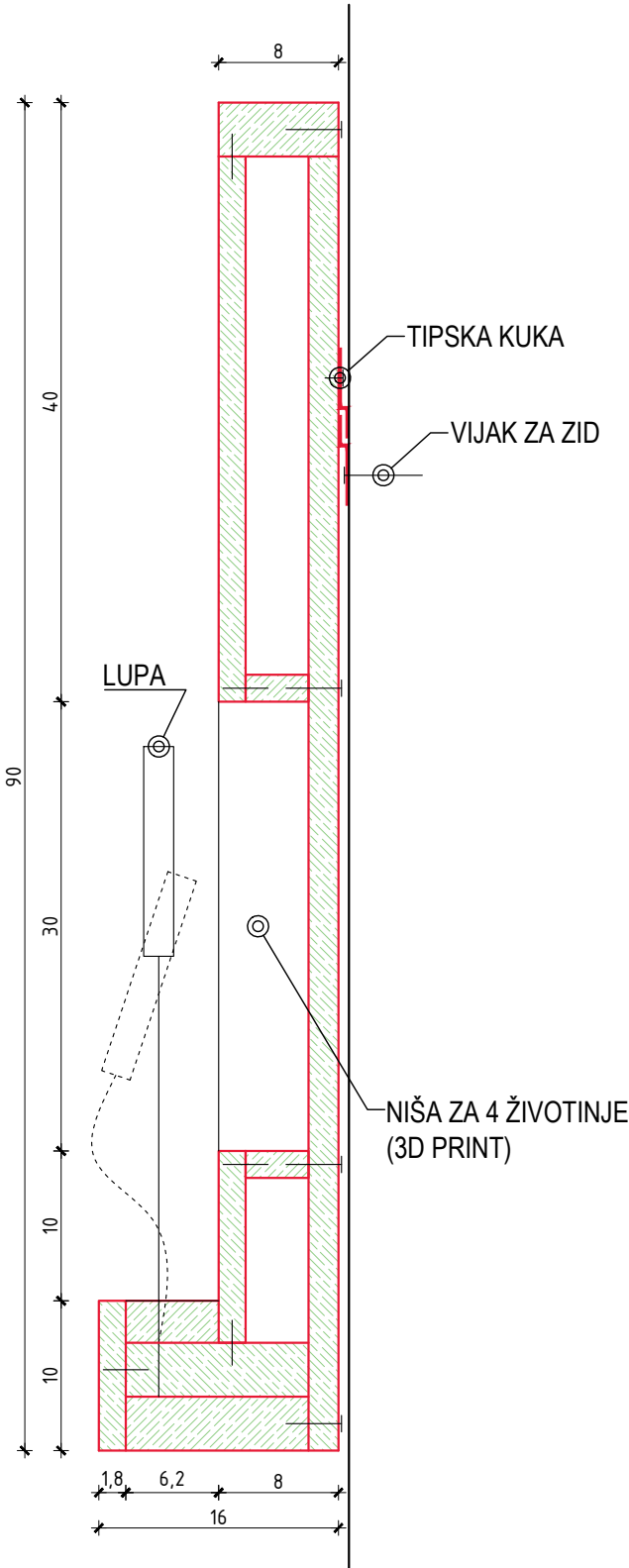
--


## A.2.2. Interpretacijska interaktivna grafika „KAKO POSTATI ISTRAŽIVAČ?“

KOMADA: 1

POLOŽAJ: SUTEREN, ULAZ

DETALJ 1:10



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		DATUM	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista Interpretacijska interaktivna grafika „Postani istraživač/ica“			
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE
					Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10
					Broj lista B.7	

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
- 615 x 239,8 cm

Izrada, doprema i ugradnja stavki:  
A.3.1. Interpretacijska grafika „GDJE SMO?“

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti shemu oblaganja i zajedno s razrađenom tehnologijom oblaganja ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element zidne folije je ugrađen lijepljenjem na unutrašnjoj površini zida. Stavka uključuje ekološki prihvatljivo ljepilo i sve potrebne radnje krojenja, preklapanja i uklapanja u postojeće stanje.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi zidna grafika s ilustracijama i sl. Zidna grafika je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Zidna grafika mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

- RAL 280 70 10

--
- RAL 280 30 15

--
- RAL 090 80 10

--
- RAL 075 50 58

--
- RAL 095 80 40

--
- RAL 100 60 30

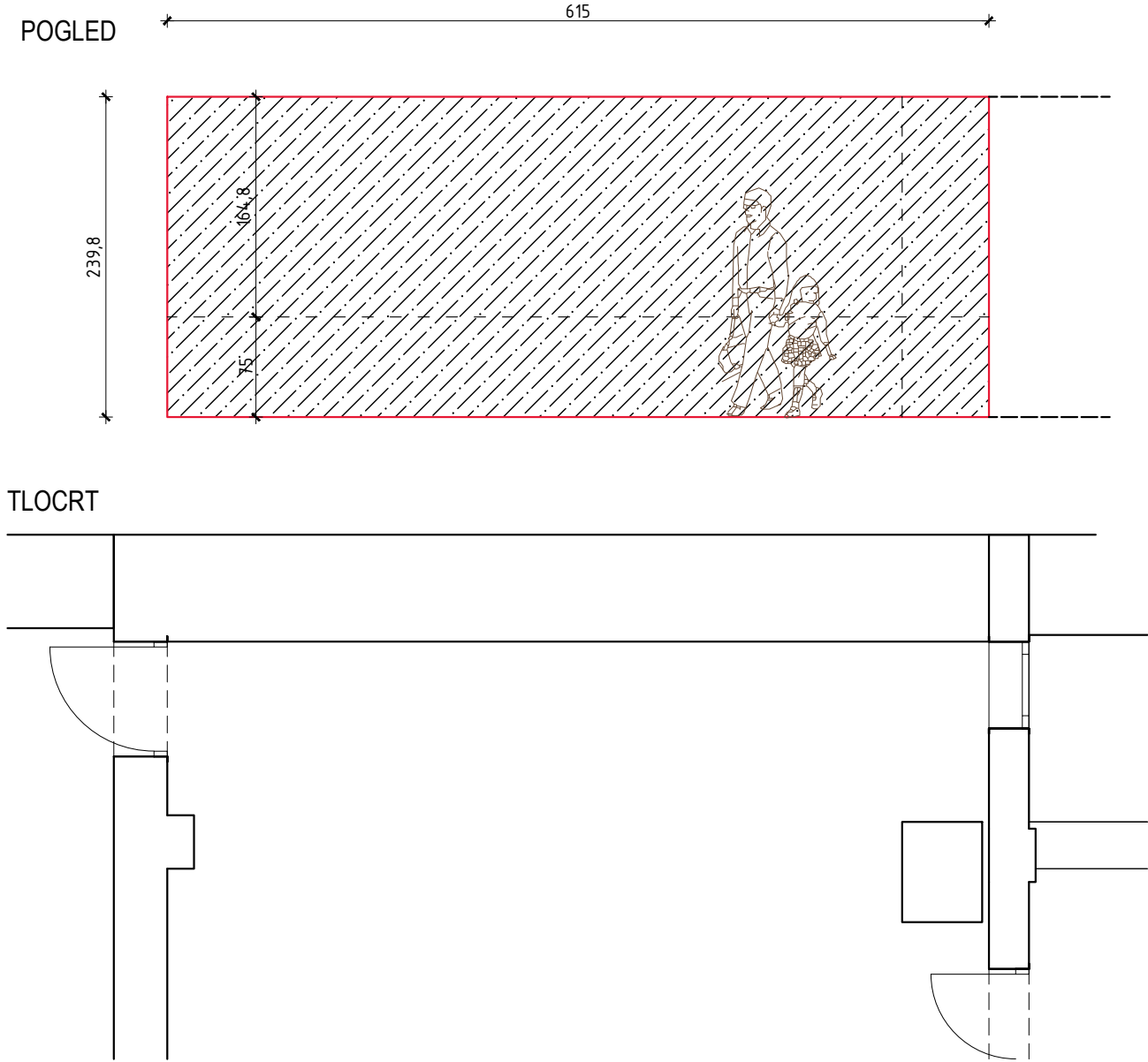
--
- RAL 130 50 10


--

A.3.1. Interpretacijska grafika „GDJE SMO?“

KOMADA: 1

POLOŽAJ: SUTEREN, PRIHVAT POSJETITELJA I GARDEROBA



<div><div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div><a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a></div><div><a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a></div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta		Suradnik		
1			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA		Z.O.P. PR 22-14		
2							
3			Sadržaj lista		Format A3 LANDSCAPE		
4			Interpretacijska grafika „Život šume“		Datum kolovoz 2023.		
5					Broj T.D. 22-14		
6					Mjerilo 1:50		
					Broj lista B.8		

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Nabava, doprema i montaža zatvorenog ormarića sa 20 pretinaca za odlaganje garderobe. Dimenzije u svemu prema nacrtu.

Ormarić je slobodno postavljen na pod preko prilagodljivih stopa za finu regulaciju visine te je fiksiran protiv prevrtanja uz zid u gornjoj zoni. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrsni i spojni materijal za fiksiranje. U stavku je uključena tipska maska podnožja ormarića i stope, 20 usadnih ručki za otvaranje vratnica, tipske šarke, 20 bravica sa setovima ključeva za ladice te 20 naljepnica za numeriranje vratnica.

Elementi korpusa, bokovi i fronte ladica su izrađeni od iverala debljine 18 mm, na rubovima kantirana ABS trakom odgovarajuće debljine.

Boja i vrsta završne obrade sivo bijele boje RAL 9002 ili jednakovrijedno.

Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriју. Prije početka radova obavezno provjeriti dimenzije na licu mjesta i izvršiti eventulane prilagodbe.

- RAL 280 70 10

RAL 280 30 15

RAL 090 80 10

RAL 075 50 58

RAL 095 80 40

RAL 100 60 30

RAL 130 50 10
- MREŽA / KOLA

KONSTRUKCIJA

--

--

--

--

--
- A.3.2. "ŠTO IMAMO?" Garderobni ormar s pretincima

KOMADA: 1

POLOŽAJ: SUTEREN, PRIHVAT POSJETITELJA I GARDEROBA
- TLOCRT
- 
- POGLED
- 
- komada: 1
- |  |      |       |  |  |  |                        |                        |
|--|------|-------|--|--|--|------------------------|------------------------|
| <div><div><div><div></div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div>www.zegra.hr</div><div>info@zegra.hr</div></div><div><div>zegra</div></div></div></div> |      |       | Investitor<br>JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA   |  | Glavni projektant<br>Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879                            |                        |                        |
|  |      |       | Naziv projekta<br>INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“,<br>ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala |  | Projektanti:<br>dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh.<br>dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh. |                        |                        |
| REVIZIJA   | OPIS | DATUM | Faza projekta  |  | Suradnik   |                        |                        |
| 1  |      |       | IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA<br>OPREMA STALNOG POSTAVA  |  | Z.O.P.<br>PR 22-14   | Format<br>A3 LANDSCAPE | Datum<br>kolovoz 2023. |
| 2  |      |       |  |  |  |                        |                        |
| 3  |      |       |  |  |  |                        |                        |
| 4  |      |       |  |  |  |                        |                        |
| 5  |      |       | Sadržaj lista<br>Garderobni ormar s pretincima   |  | Broj T.D.<br>22-14   | Mjerilo<br>1:50        | Broj lista<br>B.9      |
| 6  |      |       |  |  |  |                        |                        |

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

- PLAŠT:
- STOLICA 45 x 45 cm: 8 KOMADA
  - STOL 118 x 50 cm: 2 KOMADA

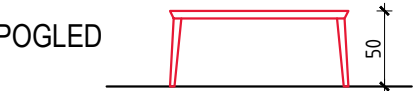
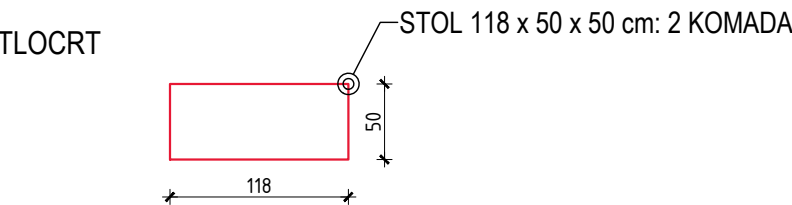
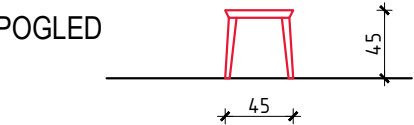
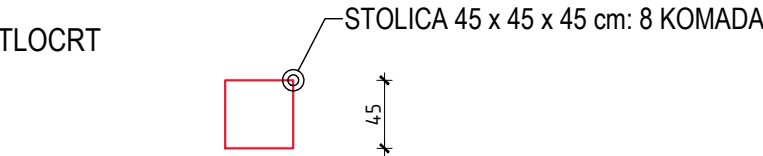
Nabava, doprema i montaža POMIČNIH STOLOVA I STOLACA A.3.4.

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!


Elementi su pomični i slobodno postavljnei na unutrašnji pod. Stavka se izrađuje od visokokvalitetnog punog drva. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

A.3.3. Pomične stolice i stolovi  
KOMPLET: 1

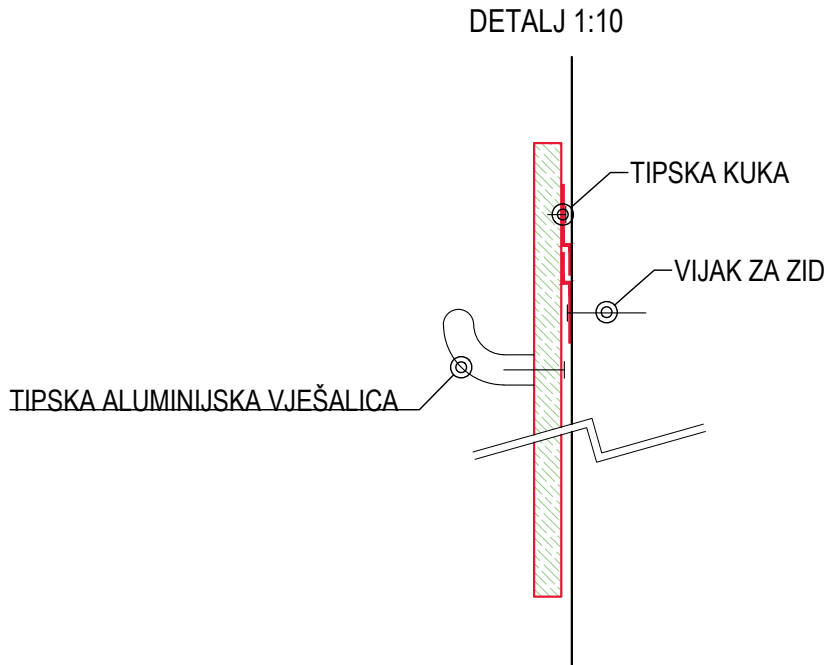
POLOŽAJ: SUTEREN, PRIHVAT POSJETITELJA I GARDEROBA



- RAL 280 70 10 --
- RAL 280 30 15 --
- RAL 090 80 10 POMICNI STOLOVI
- RAL 075 50 58 STOLCI: 4 KOMADA
- RAL 095 80 40 STOLCI: 4 KOMADA
- RAL 100 60 30 --
- RAL 130 50 10 --

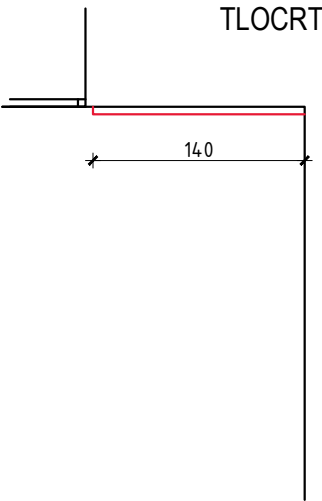
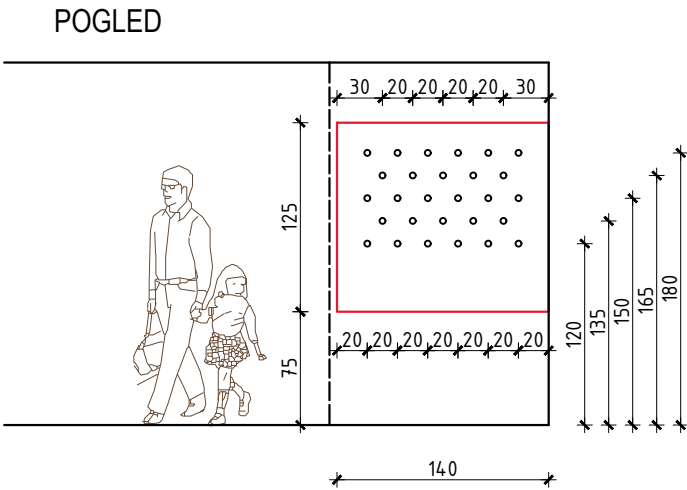
<div><div></div><div><div><b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a></div></div></div>	Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
	Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta		
1			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>		
2					
3					
4					
5			Sadržaj lista		
6			Pomične stolice i stolovi s motivima iz prirode		
			Suradnik		
			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50	Broj lista B.10

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



A.3.4. Vješalice za garderobu  
KOMADA: 1

POLOŽAJ: SUTEREN, PRIHVAT POSJETITELJA I GARDEROBA



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
A.3.5. Vješalice za garderobu

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je ugrađen na unutrašnjoj površini zida. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za opeku, drvo i sl. te tipske kuke za zid koje osiguravaju da ovjes ostane nevidljiv. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo vijke i kuke te 28 komada tipskih aluminijskih vješalica za odjeću.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata.

- RAL 280 70 10

ZIDNI PANEL
- RAL 280 30 15

--

--
- RAL 090 80 10

--

--
- RAL 075 50 58

KUKE

KUKE
- RAL 095 80 40

--

--
- RAL 100 60 30

--

--
- RAL 130 50 10

--

--

<div><div><div></div><div>zegra</div></div><div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB: 66915477681</div><div>www.zegra.hr</div><div>info@zegra.hr</div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			OPIS		DATUM		
1							
2							
3							
4							
5							
6							
			Faza projekta		Suradnik		
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA				
			Sadržaj lista				
			Vješalice za garderobu				
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista B.11

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:

- GRAFIKA NA ZIDU: 28,4 x 200 cm, 6 KOMADA
- GRAFIKA NA ČELU STUBE: 90 x 13,8 cm, 6 KOMADA

A.4.1. "ŠTO JE TLO?" Interpretacijske grafike  
KOMPLET: 1

POLOŽAJ: SUTEREN, NAJNIŽI KRAK STUBIŠTA

Izrada, doprema i ugradnja stavki:  
A.4.1. „ŠTO JE TLO?“ Interpretacijske grafike

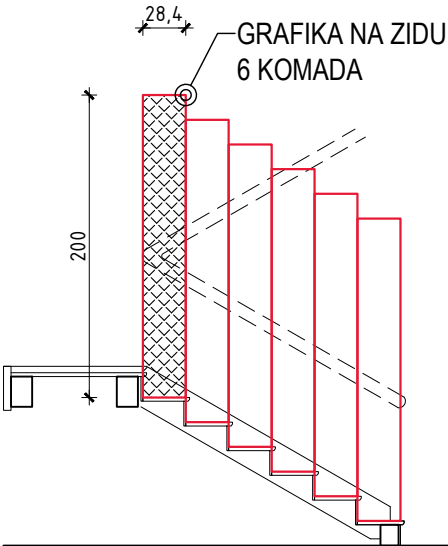
U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti shemu oblaganja i zajedno s razrađenom tehnologijom oblaganja ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element folije je ugrađen lijepljenjem na unutrašnjoj površini zida i čela stubišta. Stavka uključuje ekološki prihvatljivo ljepilo i sve potrebne radnje krojenja, preklapanja i uklapanja u postojeće stanje.

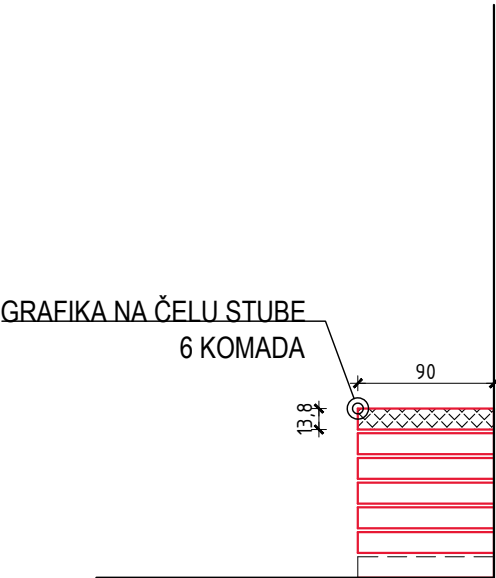
Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi zidna grafika s ilustracijama i sl. Zidna grafika je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Zidna grafika i grafika na na čelu stubišta moraju biti printane ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

- RAL 280 70 10
- RAL 280 30 15
- RAL 090 80 10
- RAL 075 50 58
- RAL 095 80 40
- RAL 100 60 30
- RAL 130 50 10

POGLED



POGLED



<div><div><div></div><div>zegra</div></div><div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div>www.zegra.hr</div><div>info@zegra.hr</div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta		Suradnik	
1			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA		Z.O.P. PR 22-14	
2					Format A3 LANDSCAPE	
3					Datum kolovoz 2023.	
4			Sadržaj lista		Broj T.D. 22-14	
5			Interpretacijske grafike „Jeste li znali“ na „čelu“ stepenica i zidu		Mjerilo 1:50	
6					Broj lista B.12	



Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

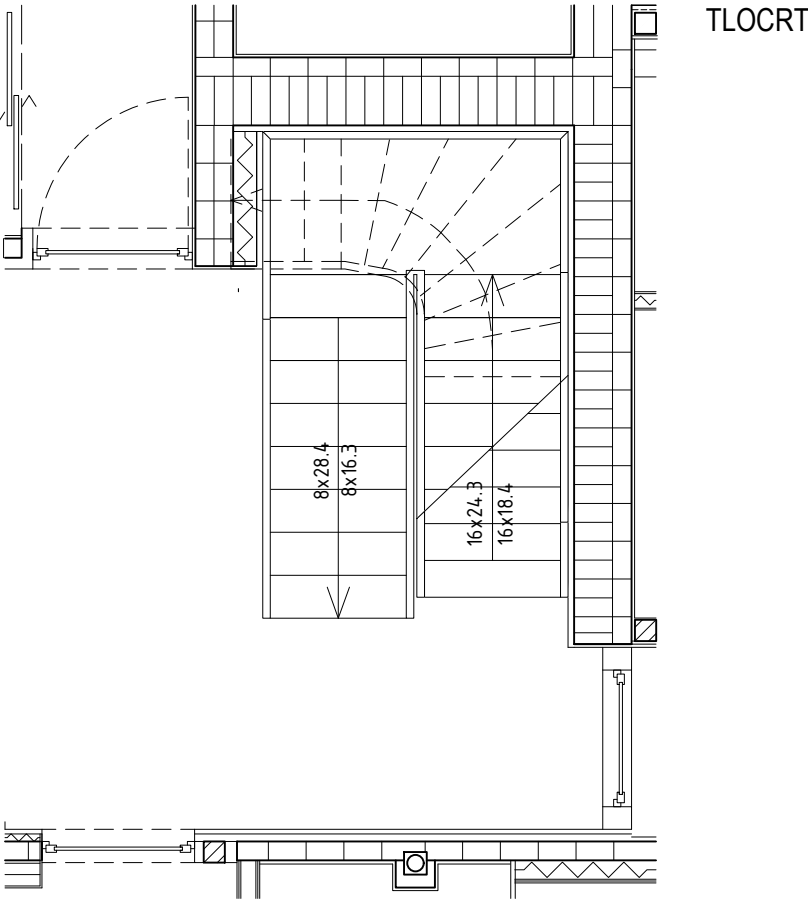
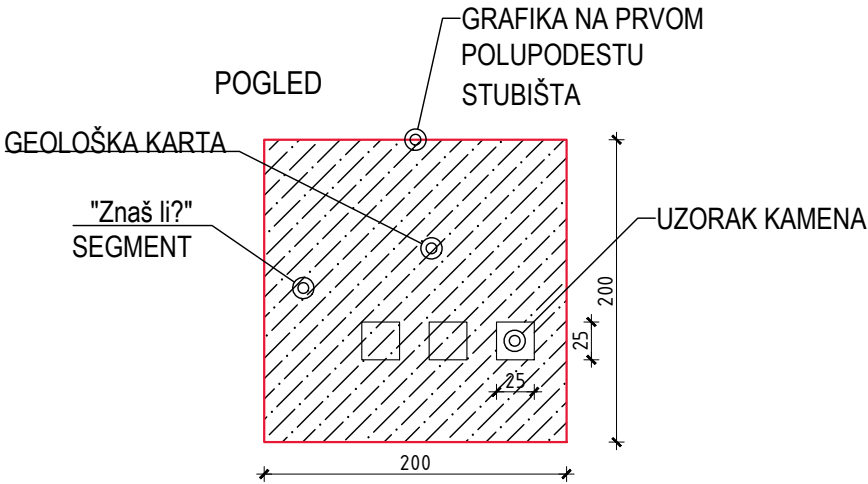
PLAŠT:  
- 200 x 200 cm

A.4.2. "GEOLOŠKA KARTA" Interpretacijska grafika i izložak

B.3.3. Tri uzorka kamena za taktilni doživljaj

KOMADA: 1

POLOŽAJ: SUTEREN, PRVI POLUPODEST STUBIŠTA



Izrada, doprema i ugradnja stavki:  
A.4.2. "GEOLOŠKA KARTA" Interpretacijska grafika i izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti shemu oblaganja i zajedno s razrađenom tehnologijom oblaganja ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta, također, završnu izvedbu potrebno je uskladiti s knjigom grafičkog dizajna!

Element zidne folije je ugrađen lijepljenjem na unutrašnjoj površini zida. Stavka uključuje ekološki prihvatljivo ljepilo i sve potrebne radnje krojenja, preklapanja i uklapanja u postojeće stanje, 3 seta tipskih inox vješalica visoke nosivosti za izložke kamena dimenzija oko 200 mm te samo kamenje u dogovoru s Naručiteljem.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi zidna grafika s ilustracijama i sl. Zidna grafika je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Zidna grafika mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

- RAL 280 70 10

--
- RAL 280 30 15

--
- RAL 090 80 10

--
- RAL 075 50 58

PLOHA ZA UZORAK KAMENA
- RAL 095 80 40

--
- RAL 100 60 30

--
- RAL 130 50 10

--

<div><div><div></div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div>www.zegra.hr</div><div>info@zegra.hr</div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta			Suradnik		
1			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			Z.O.P. PR 22-14		
2								
3			Sadržaj lista Interpretacijska grafika geološka karta na zidu podesta Tri uzorka kamena za taktilni doživljaj			Format A3 LANDSCAPE		
4								
5								
6								
			Datum kolovoz 2023.			Broj lista B.13		
			Mjerilo 1:50			Broj lista B.13		

Prije početka radova obavezno provjeriti dimenzije na licu mjesta i izvršiti eventulane prilagodbe.

## POLOŽAJ: SUTEREN, LABORATORIJ

Technical drawing of the 'Klasik' table, showing side and top views with dimensions and labels.


**Labels:**


- POLICE DUBINE 25 cm
- RADNA POVRŠINA
- 15 LADICA
- PODNOŽJE

**Dimensions (mm):**

- Side View (Left):** Total height 200, height to top of work surface 170, height of work surface 140.
- Top View (Bottom):** Total length 450, divided into five segments of 90 each.
- Right Side View:** Total width 90, divided into 40 (work surface), 25 (shelf depth), and 6 (leg height). The shelf is 80 wide and 36 high.

RAL 280 70 10		POLICE / RADNA POVRŠINA / RUČKE
RAL 280 30 15		VRATNICE / BOKOVI / PODNOŽJE
RAL 090 80 10		--
RAL 075 50 58		--
RAL 095 80 40		--
RAL 100 60 30		--
RAL 130 50 10		--

 <div><b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME”, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			Faza projekta		Suradnik		
1							
2							
3							
4							
5							
6							
			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>				
			Sadržaj lista		Z.O.P. PR 22-14		
			Zatvoreni ormarić s ladicama i zidne konzolne police		Datum kolovoz 2023.		
					Broj T.D. 22-14		
					Mjerilo 1:50		
					Broj lista B.14		

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta		Suradnik		
1							
2							
3							
4							
5							
6							





SOBE ZA POSEBNE GRUPE- Interpretacijski izložak B.2.1., B.2.2., B.2.3., B.2.4., B.2.5, B.2.6.



TERASA-TRIBINE- Interpretacijski izložak B.2.2.



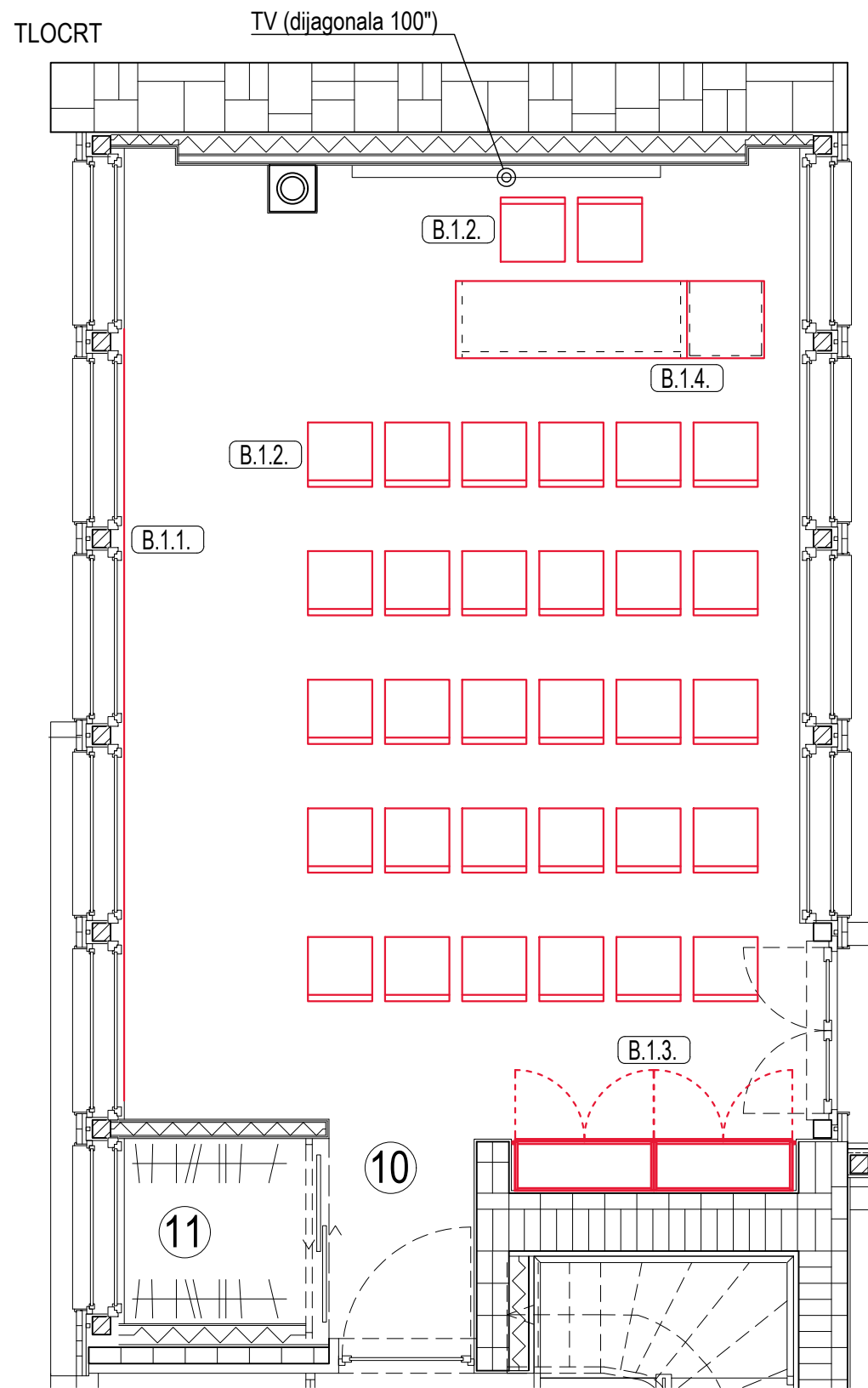
SUVENIRNICA- Interpretacijski izložak B.4.1., B.4.2., B.4.3., B.4.4., B.4.5, B.4.6., B.4.7.

## PRIZEMLJE- VIZUALIZACIJE

Broj lista: C.0



Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



- RAL 280 70 10 UGRAĐENI ORMAR / STOL S GOVORNICOM  
RAL 280 30 15 STOLICE: 10 KOMADA  
RAL 090 80 10 --  
RAL 075 50 58 STOLICE: 22 KOMADA  
RAL 095 80 40 --  
RAL 100 60 30 --  
RAL 130 50 10 --

## B.1. Edukacijsko-prezentacijska dvorana

KOMPLET: 1

POLOŽAJ: PRIZEMLJE, EDUKACIJSKO-PREzentACIJSKA DVORANA

Nabava, doprema i montaža KONFERENCIJSKE STOLICE - B.1.2.  
Osnova stolice treba biti izrađena od metala u kombinaciji s vidljivim drvenim elementima. Rukohvat i naslon trebaju biti nepromjenjive visine. Svaka stolica treba imati promjenjivu i perivu navlaku. Navlaka treba biti od negorive tkanine otporne na vlagu, habanje i utjecaj UV zraka punjena slojem visokokvalitetne PU hladne pjene. Treba postojati mogućnost slaganja stolica jedne na drugu uz mogućnost bočnog vezivanja stolica spojnim elementima pričvršćenima za stolicu. Minimalna nosivost treba biti 110 kg.

komada: 32

Izrada, doprema i ugradnja ORMARA - B.1.3.  
Ormar se sastoji od gornjeg i donjeg odjeljka sa vratnicama. Svaki odjeljak ima pripadajuću bravu i ključ. Obodne stranice ormara su izrađene od ploče iverala debljine 36 mm, a police debljine 18 mm. Unutrašnje stranice ormara imaju perforaciju za postavljanje polica na visinu po želji ili potrebi minimalne nosivosti cca 45 kg. Gornji odjeljak ima 1 policu, a donji 4 police. Ploče iverala kantirane su ABS trakom odgovarajuće debljine. Na mjestima spojeva dodatno učvrstiti metalnim spojnim elementima i vijcima. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Prije početka radova obavezno provjeriti dimenzije na licu mjesta i izvršiti eventualne prilagodbe.

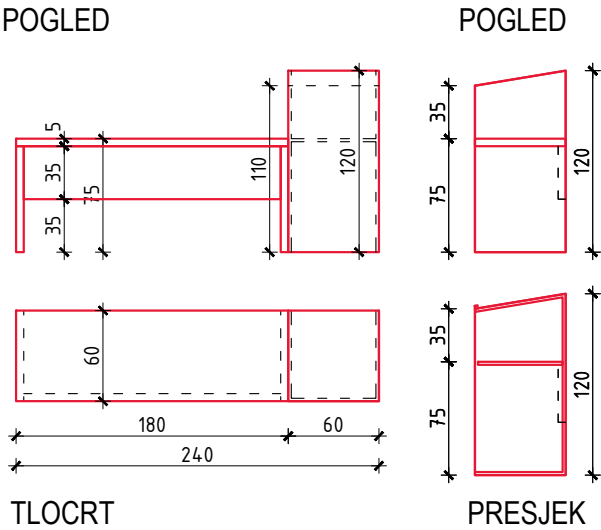
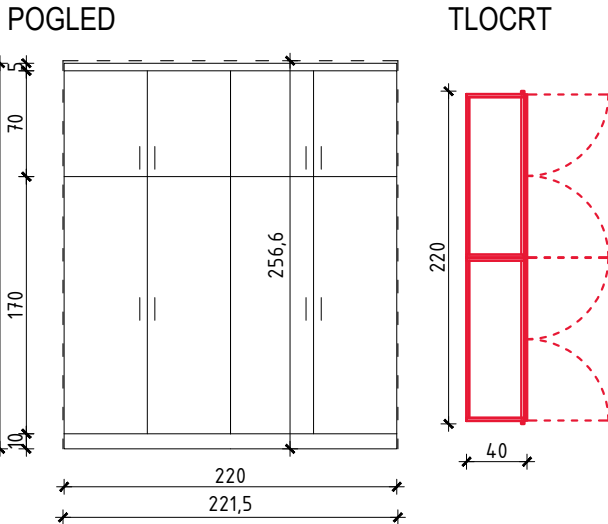
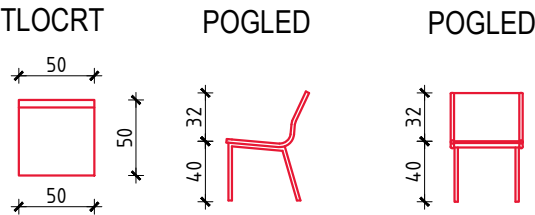
komada: 1


Nabava, doprema i montaža UNUTARNJEG STOLA S GOVORNICOM - B.1.4.  
Gornja ploča stola, bočne ploče stola i uzdužna ukruta/nosač su izrađene od iverala debljine 48 mm, na rubovima kantirana ABS trakom odgovarajuće debljine. Govornica je izrađena od iverala debljine 18 mm, na rubovima kantirana ABS trakom odgovarajuće debljine. Osigurati otvor za provođenje kablova. Govornica je opremljena LED rasvjetnim tijelom s mogućnošću prigušivanja svjetla. Napajanje rasvjetnog tijela te upravljanje rasvjetom uskladiti s izvedbom elektroinstalacija!

Boja i vrsta završne obrade sivo bijele boje RAL 9002 ili jednakovrijedno.

Prije početka radova obavezno provjeriti dimenzije na licu mjesta i izvršiti eventualne prilagodbe.

komada: 1



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			OPIS			Datum		
1						Faza projekta		
2						IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA		
3						Sadržaj lista		
4						Edukacijsko-prezentacijska dvorana		
5						Suradnik		
6								
						Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
						Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50	Broj lista C.1

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

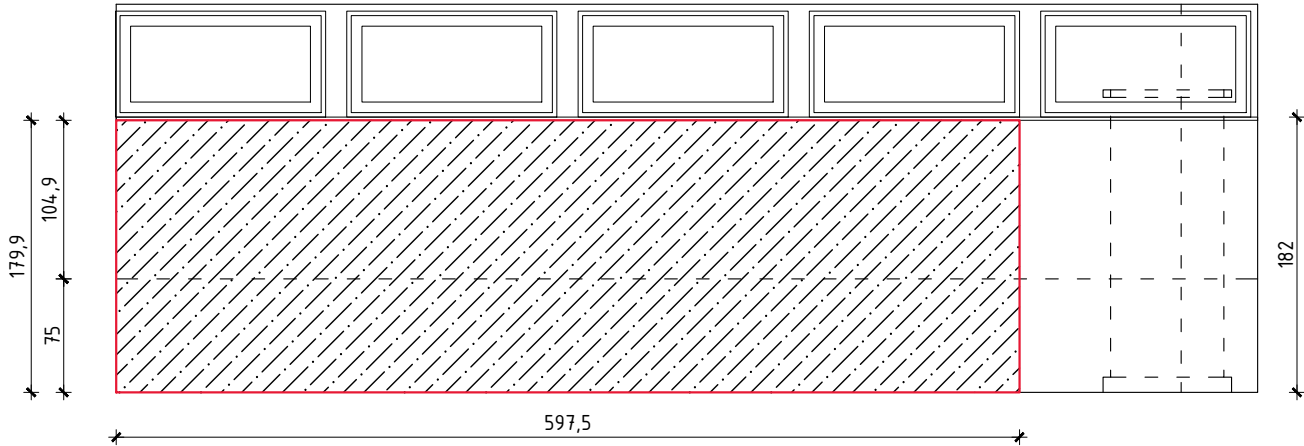
PLAŠT:  
- 597,5 x 179,9 cm

B.1.1. "ZNAŠ LI...?" Interpretacijska grafika

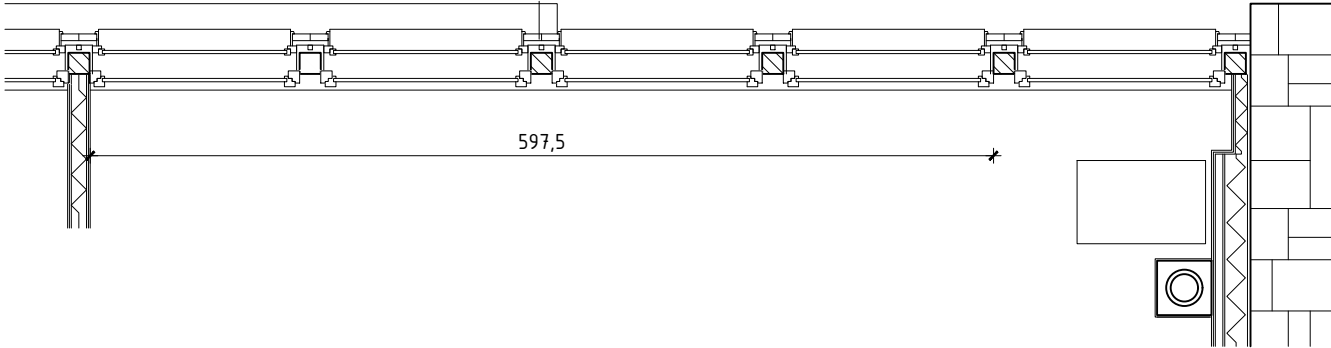
KOMADA: 1

POLOŽAJ: PRIZEMLJE, EDUKACIJSKO-PREzentACIJSKA DVORANA

POGLED



TLOCRT



Izrada, doprema i ugradnja stavki:  
B.1.1. "ZNAŠ LI...?" Interpretacijska grafika

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti shemu oblaganja i zajedno s razrađenom tehnologijom oblaganja ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element zidne folije je ugrađen lijepljenjem na unutrašnjoj površini zida. Stavka uključuje ekološki prihvatljivo ljepilo i sve potrebne radnje krojenja, preklapanja i uklapanja u postojeće stanje.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi zidna grafika s ilustracijama i sl. Zidna grafika je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Zidna grafika mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

- RAL 280 70 10
- RAL 280 30 15
- RAL 090 80 10
- RAL 075 50 58
- RAL 095 80 40
- RAL 100 60 30
- RAL 130 50 10



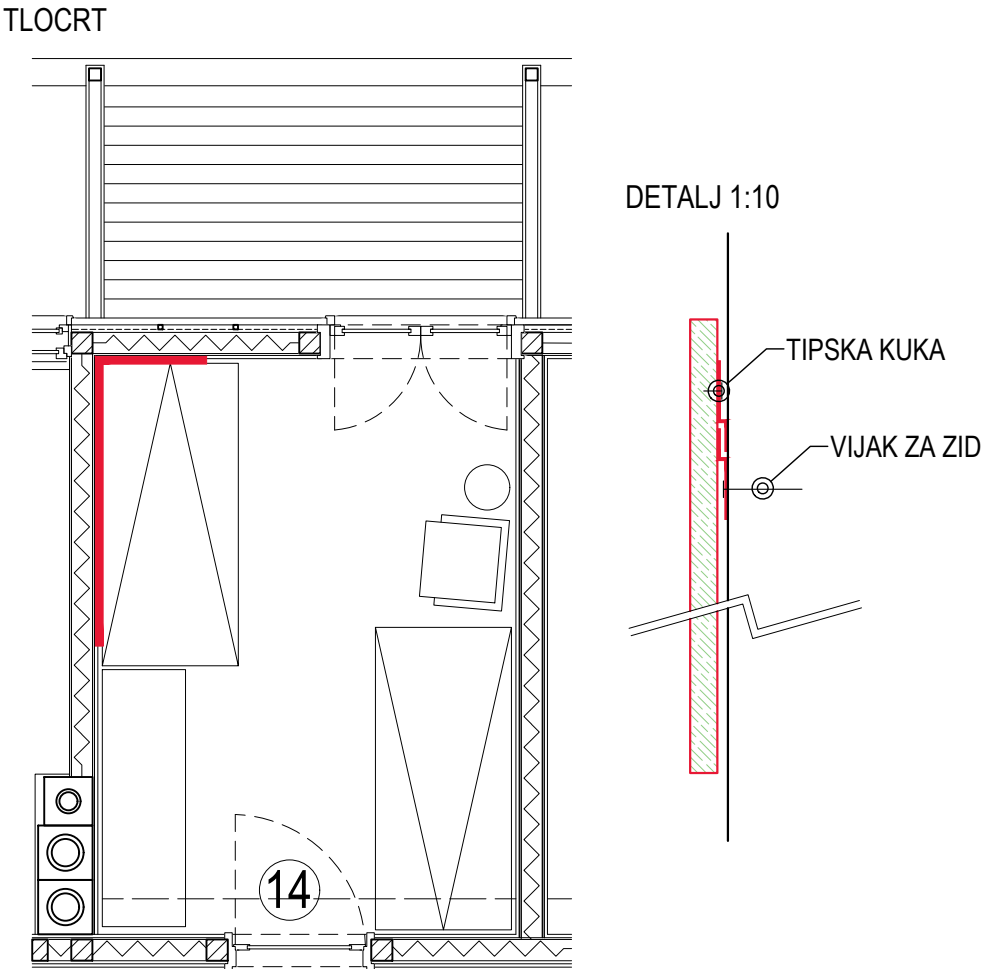
**ZELENA GRADNJA d.o.o.**  
za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju  
Koprivnička 6b, 42000 Varaždin  
OIB: 66915477681  
[www.zegra.hr](http://www.zegra.hr)  
[info@zegra.hr](mailto:info@zegra.hr)

Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
Faza projekta			Suradnik		
IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
Sadržaj lista Interpretacijska grafika „Znaš li...?“			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50	Broj lista C.2

REVIZIJA	OPIS	DATUM
1		
2		
3		
4		
5		
6		

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

- PLAŠT:
- vrata 84 x 205 cm
  - obloga zida uz zaglavlje kreveta: odsječak kruga Ø260 cm, visine 150 cm



B.2.1.1. Interpretacijski izlošci u sobama na temu životinja: Soba 1 - medvjed  
KOMPLET: 1

POLOŽAJ: PRIZEMLJE, SOBA 1

A) Nabava i doprema PRIVJESKA ZA KLJUČEVE.  
Privjesak za ključeve je sa stiliziranom šapom odabrane životinje i brojem sobe.

komada: 1

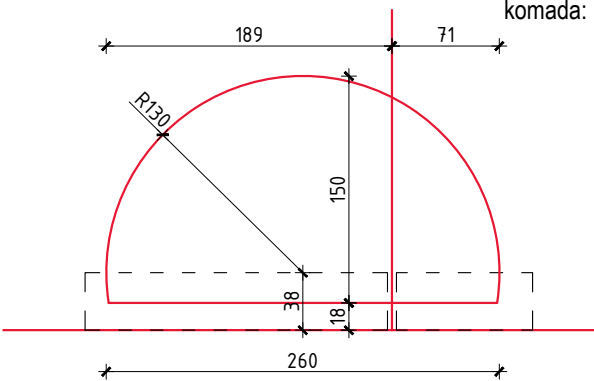
B) Nabava, doprema i ugradnja NALJEPNICE NA KRILO SOBNIH VRATA.  
Naljepnice prikazuju otiske šapa u snijegu te sugeriraju koja životinja tema konkretne sobe.

komada: 1




C) Nabava, doprema i ugradnja PLOŠNE OBLOGE ZIDA UZ BOK I ZAGLAVLJE KREVETA.  
Obloga uključuje grafičku interpretaciju staništa, brloge, jazbine životinje koja je tema konkretne sobe.

komada: 1



D) Prilagodba položaja postojećih rasvjetnih tijela, koji trenutno ometaju korisnike.

- RAL 280 70 10 --
- RAL 280 30 15 -- ZAGLAVLJE KREVETA
- RAL 090 80 10 --
- RAL 075 50 58 --
- RAL 095 80 40 --
- RAL 100 60 30 -- KRILO VRATA
- RAL 130 50 10 --

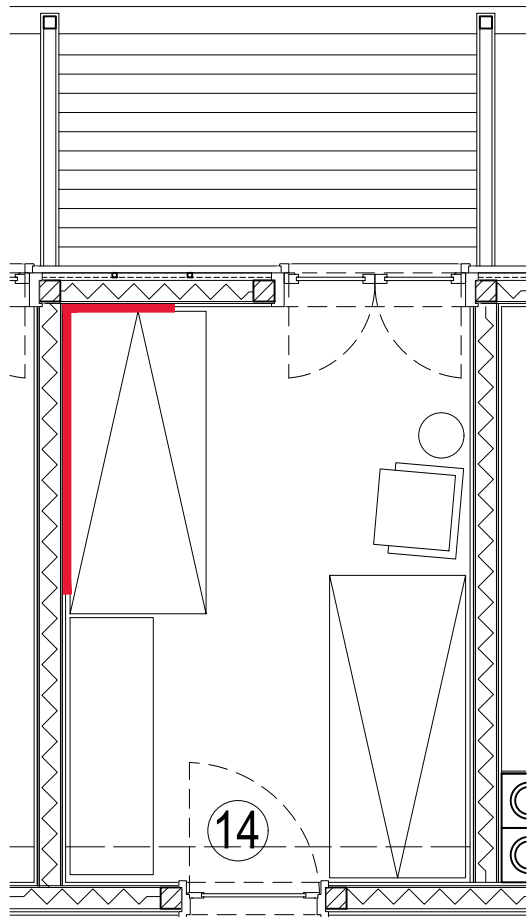
 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista			
			Interpretacijski izložak u Sobi MEDVJEDA			
			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.	
			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50	Broj lista C.3	



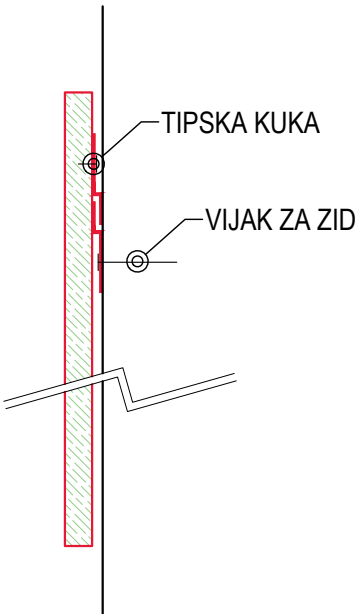
Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

- PLAŠT:
- vrata 84 x 205 cm
  - obloga zida uz zaglavlje kreveta: odsječak kruga Ø260 cm, visine 150 cm

TLOCRT



DETALJ 1:10



B.2.1.2. Interpretacijski izlošci u sobama na temu životinja: Soba 2 - sivi vuk  
KOMPLET: 1  
POLOŽAJ: PRIZEMLJE, SOBA 2

A) Nabava i doprema PRIVJESKA ZA KLJUČEVE.  
Privjesak za ključeve je sa stiliziranom šapom odabrane životinje i brojem sobe.

komada: 1

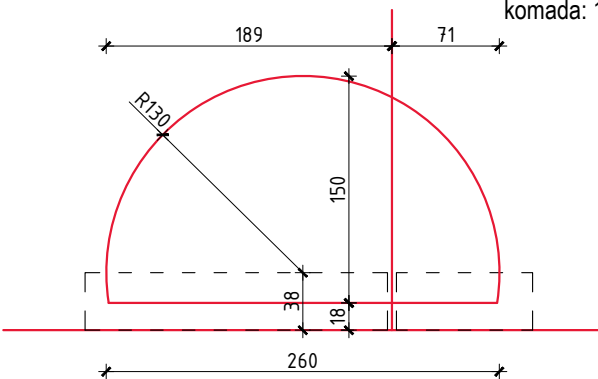
B) Nabava, doprema i ugradnja NALJEPNICE NA KRILO SOBNIH VRATA.  
Naljepnice prikazuju otiske šapa u snijegu te sugeriraju koja životinja tema konkretne sobe.

komada: 1




C) Nabava, doprema i ugradnja PLOŠNE OBLOGE ZIDA UZ BOK I ZAGLAVLJE KREVETA.  
Obloga uključuje grafičku interpretaciju staništa, brloge, jazbine životinje koja je tema konkretne sobe.

komada: 1



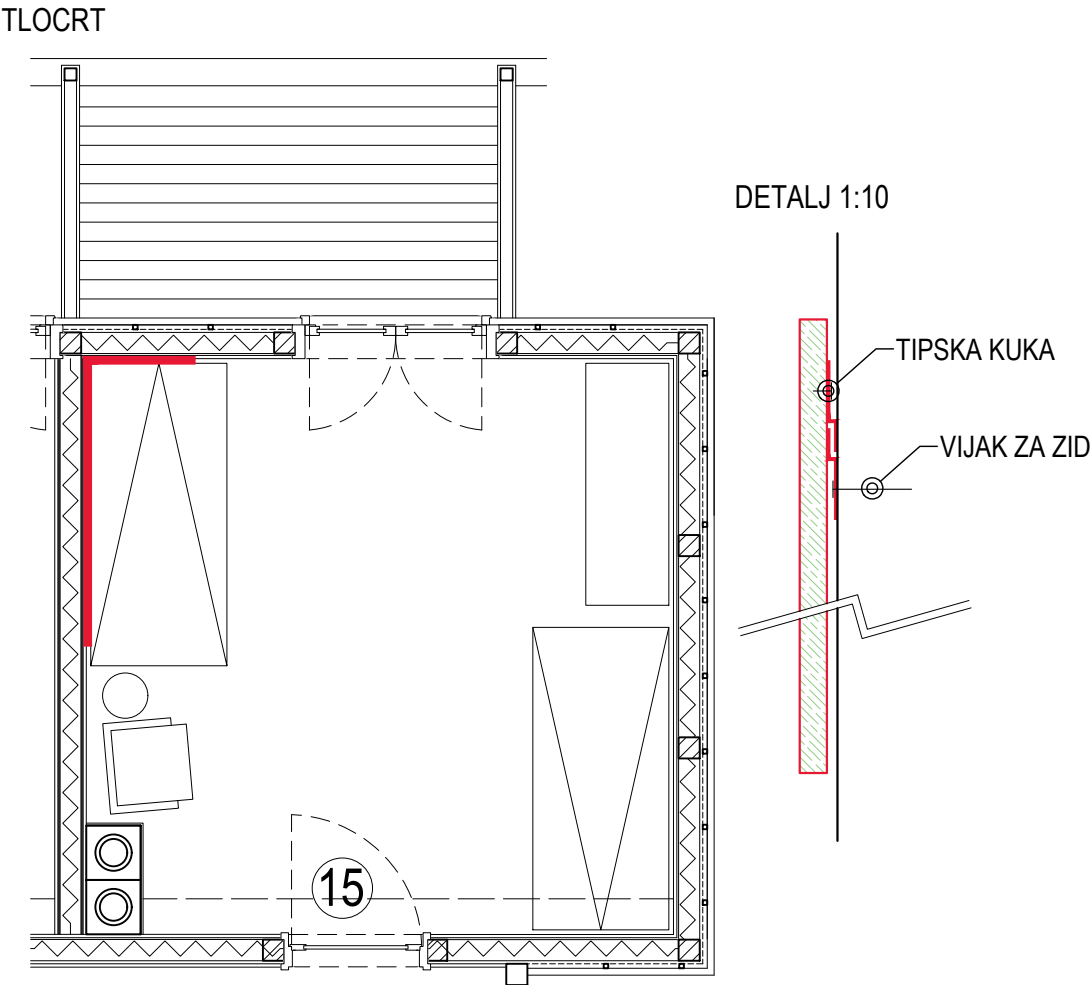
D) Prilagodba položaja postojećih rasvjetnih tijela, koji trenutno ometaju korisnike.

- RAL 280 70 10 --  
RAL 280 30 15 --  
RAL 090 80 10 --  
RAL 075 50 58 --  
RAL 095 80 40 --  
RAL 100 60 30 --  
RAL 130 50 10 --
- ZAGLAVLJE KREVETA  
KRILO VRATA

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista			
			Interpretacijski izložak u Sobi SIVOG VUKA			
			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.	
			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista C.4	

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

- PLAŠT:
- vrata 84 x 205 cm
  - obloga zida uz zaglavlje kreveta: odsječak kruga Ø260 cm, visine 150 cm



B.2.1.3. Interpretacijski izlošci u sobama na temu životinja: Soba 3 - ris  
KOMPLET: 1

POLOŽAJ: PRIZEMLJE, SOBA 3

A) Nabava i doprema PRIVJESKA ZA KLJUČEVE.  
Privjesak za ključeve je sa stiliziranom šapom odabrane životinje i brojem sobe.

komada: 1


B) Nabava, doprema i ugradnja NALJEPNICE NA KRILO SOBNIH VRATA.  
Naljepnice prikazuju otiske šapa u snijegu te sugeriraju koja životinja tema konkretne sobe.

komada: 1

C) Nabava, doprema i ugradnja PLOŠNE OBLOGE ZIDA UZ BOK I ZAGLAVLJE KREVETA.  
Obloga uključuje grafičku interpretaciju staništa, brloge, jazbine životinje koja je tema konkretne sobe.

komada: 1

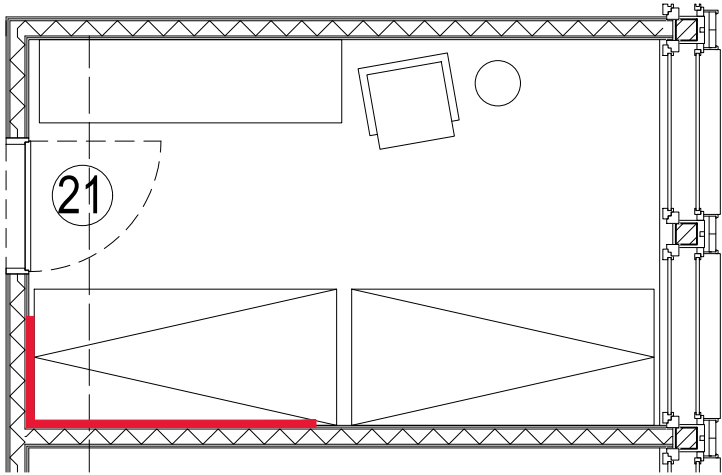
- RAL 280 70 10 --
- RAL 280 30 15 -- ZAGLAVLJE KREVETA
- RAL 090 80 10 --
- RAL 075 50 58 --
- RAL 095 80 40 --
- RAL 100 60 30 -- KRILO VRATA
- RAL 130 50 10 --

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			OPIS			Datum		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
			Faza projekta			Suradnik		
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA					
			Sadržaj lista Interpretacijski izložak u Sobi RISA					
						Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
						Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista C.5

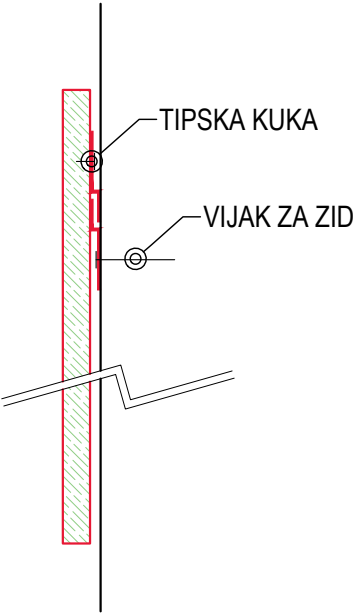
Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

- PLAŠT:
- vrata 82 x 205 cm
  - obloga zida uz zaglavlje kreveta: odsječak kruga Ø260 cm, visine 150 cm

TLOCRT



DETALJ 1:10



- RAL 280 70 10 --
- RAL 280 30 15 --
- RAL 090 80 10 --
- RAL 075 50 58 --
- RAL 095 80 40 --
- RAL 100 60 30 --
- RAL 130 50 10 --
- ZAGLAVLJE KREVETA
- KRILO VRATA

B.2.1.4. Interpretacijski izlošci u sobama na temu životinja: Soba 4 - divlja mačka

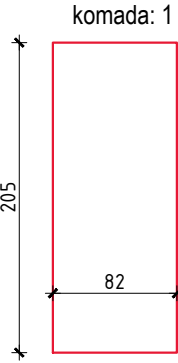
KOMPLET: 1

POLOŽAJ: PRIZEMLJE, SOBA 4

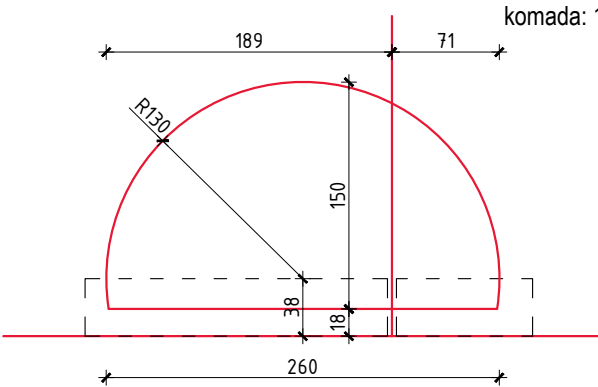
A) Nabava i doprema PRIVJESKA ZA KLJUČEVE.  
Privjesak za ključeve je sa stiliziranom šapom odabrane životinje i brojem sobe.

komada: 1


B) Nabava, doprema i ugradnja NALJEPNICE NA KRILO SOBNIH VRATA.  
Naljepnice prikazuju otiske šapa u snijegu te sugeriraju koja životinja tema konkretne sobe.



C) Nabava, doprema i ugradnja PLOŠNE OBLOGE ZIDA UZ BOK I ZAGLAVLJE KREVETA.  
Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm.  
Obloga uključuje grafičku interpretaciju staništa, brloge, jazbine životinje koja je tema konkretne sobe.



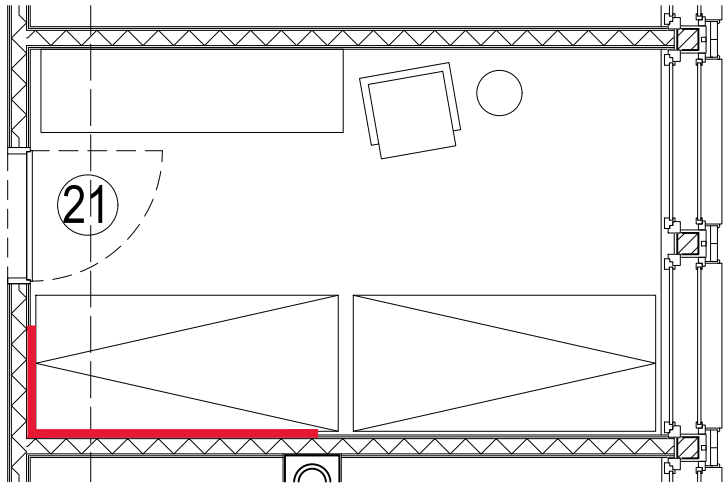
D) Prilagodba položaja postojećih rasvjetnih tijela, koji trenutno ometaju korisnike.

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista			
			Interpretacijski izložak u Sobi DIVLJE MAČKE			
			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.	
			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista C.6	

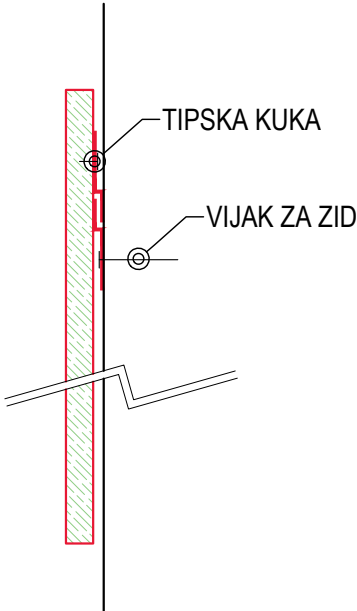
Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

- PLAŠT:
- vrata 82 x 205 cm
  - obloga zida uz zaglavlje kreveta: odsječak kruga Ø260 cm, visine 150 cm

TLOCRT



DETALJ 1:10



- RAL 280 70 10 --
- RAL 280 30 15 -- ZAGLAVLJE KREVETA
- RAL 090 80 10 --
- RAL 075 50 58 --
- RAL 095 80 40 --
- RAL 100 60 30 -- KRILO VRATA
- RAL 130 50 10 --

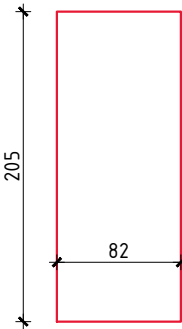
B.2.1.5. Interpretacijski izlošci u sobama na temu životinja: Soba 5 - sova jastrebača  
KOMPLET: 1  
POLOŽAJ: PRIZEMLJE, SOBA 5

A) Nabava i doprema PRIVJESKA ZA KLJUČEVE.  
Privjesak za ključeve je sa stiliziranom šapom odabrane životinje i brojem sobe.

komada: 1

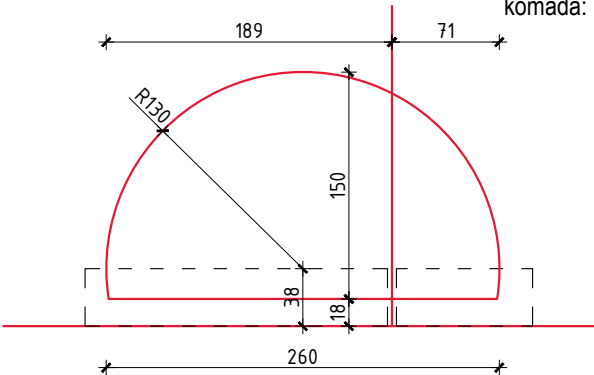
B) Nabava, doprema i ugradnja NALJEPNICE NA KRILO SOBNIH VRATA.  
Naljepnice prikazuju otiske šapa u snijegu te sugeriraju koja životinja tema konkretne sobe.

komada: 1




C) Nabava, doprema i ugradnja PLOŠNE OBLOGE ZIDA UZ BOK I ZAGLAVLJE KREVETA.  
Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm.  
Obloga uključuje grafičku interpretaciju staništa, brloge, jazbine životinje koja je tema konkretne sobe.

komada: 1



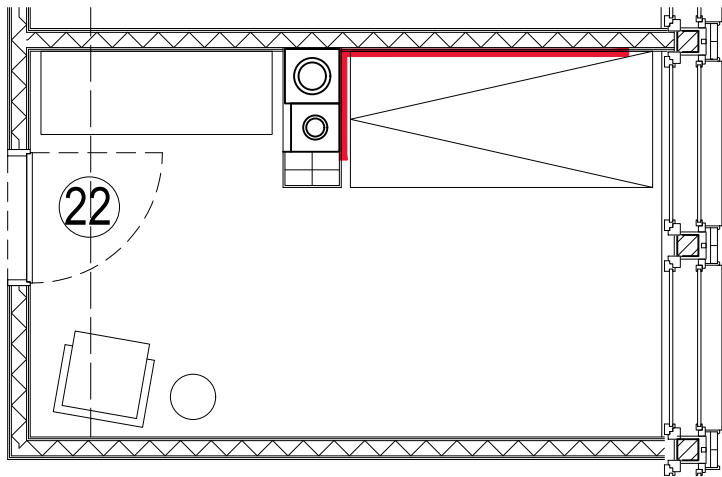
D) Prilagodba položaja postojećih rasvjetnih tijela, koji trenutno ometaju korisnike.

<div></div> <div><b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta		Suradnik		
1			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>  Sadržaj lista Interpretacijski izložak u Sobi SOVE JASTREBAČE				
2							
3							
4							
5							
6					Z.O.P. PR 22-14		
					Format A3 LANDSCAPE		
					Datum kolovoz 2023.		
					Broj T.D. 22-14		
					Mjerilo 1:50, 1:10		
					Broj lista C.7		

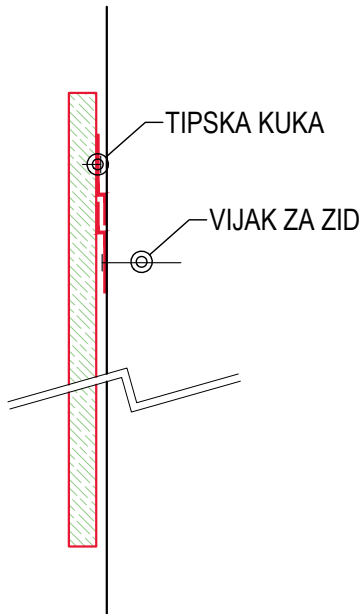
Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

- PLAŠT:
- vrata 82 x 205 cm
  - obloga zida uz zaglavlje kreveta: odsječak kruga Ø260 cm, visine 150 cm

TLOCRT



DETALJ 1:10



- RAL 280 70 10 --
- RAL 280 30 15 -- ZAGLAVLJE KREVETA
- RAL 090 80 10 --
- RAL 075 50 58 --
- RAL 095 80 40 --
- RAL 100 60 30 -- KRILO VRATA
- RAL 130 50 10 --

B.2.1.6. Interpretacijski izlošci u sobama na temu životinja: Soba 6 - jelen  
KOMPLET: 1  
POLOŽAJ: PRIZEMLJE, SOBA 6

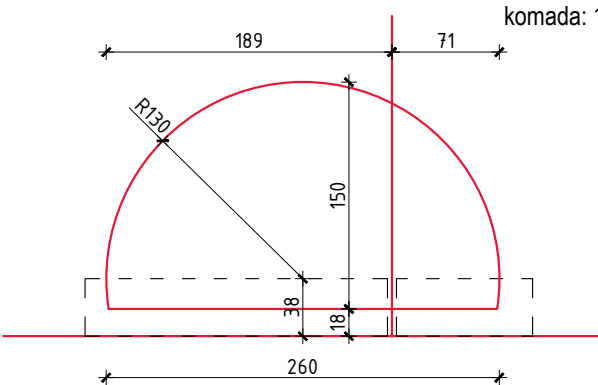
A) Nabava i doprema PRIVJESKA ZA KLJUČEVE.  
Privjesak za ključeve je sa stiliziranom šapom odabrane životinje i brojem sobe.

komada: 1


B) Nabava, doprema i ugradnja NALJEPNICE NA KRILO SOBNIH VRATA.  
Naljepnice prikazuju otiske šapa u snijegu te sugeriraju koja životinja tema konkretne sobe.



C) Nabava, doprema i ugradnja PLOŠNE OBLOGE ZIDA UZ BOK I ZAGLAVLJE KREVETA.  
Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm.  
Obloga uključuje grafičku interpretaciju staništa, brloge, jazbine životinje koja je tema konkretne sobe.

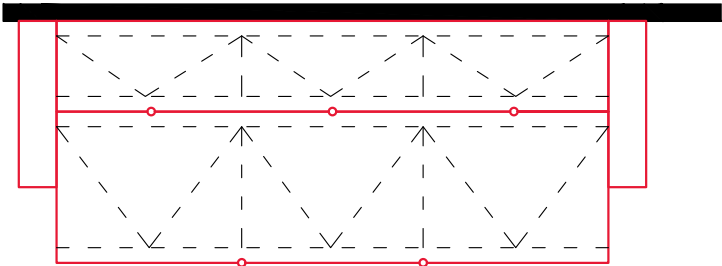


D) Prilagodba položaja postojećih rasvjetnih tijela, koji trenutno ometaju korisnike.

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista			
			Interpretacijski izložak u Sobi JELENA			
			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.	
			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista C.8	

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

TLOCRT - SHEMA OTVARANJA



Nabava, doprema i montaža VANJSKE TRIBINE ZA PROMATRANJE PRIRODE NA TERASI

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Tribina se sastoji od dvaju (2) platformi za sjedenje ukupne visine 45 cm, odnosno 90 cm; pet (5) okruglih stolova Ø50 cm, dvaju (2) stuba visine 22,5 cm te dvanaest (12) jastuka za vanjsku upotrebu dimenzija 45 x 45 cm.

Platforme i stube su izrađene od dasaka hrastovine debljine 48 - 52 mm, zaštićene odgovarajućim transparentnim premazom otpornim na utjecaj atmosferilija. Daske su postavljene na čeličnu podkonstrukciju koja osigurava nosivost za korisno opterećenje od 500 kg/m2. Podkonstrukcija je antikorozivno zaštićena te ima prilagodljive stope za finu regulaciju visine. Svaka od platformi ima po trija (3) vratašca za spremanje stvari - u stavku je uključen sav potreban okov te šest (6) brava sa setovima ključeva.

Okrugli stolovi su izvedeni od čeličnog lima d = 4 mm, postavljenog na središnju nogu (čelična cijev Ø 50/3 mm) koja je demontabilna. Središnja noga se uvlači u čelični stalak s trnom (čelična cijev Ø 50/3 mm) povezan s podkonstrukcijom platformi.

Jastuci su pogodni za vanjsku uporabu, navlaka jastuka je lako odvojiva i periva. Boja ne blijedi na suncu, otporna je na UV zrake. Tkanina od vodonepropusnog poliestera je apsolutno vodootporna. Jastuci su otporni na prljavštinu i mrlje. Sustav zatvaranja: patent zatvarač. Jezgra je izvedena od spužve debljine 5 cm.

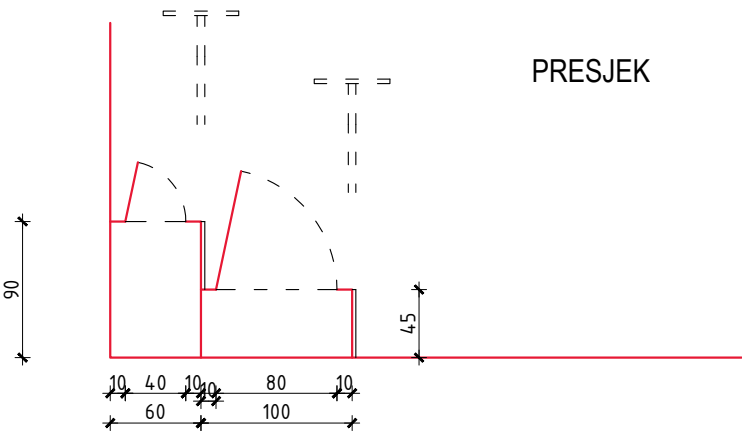
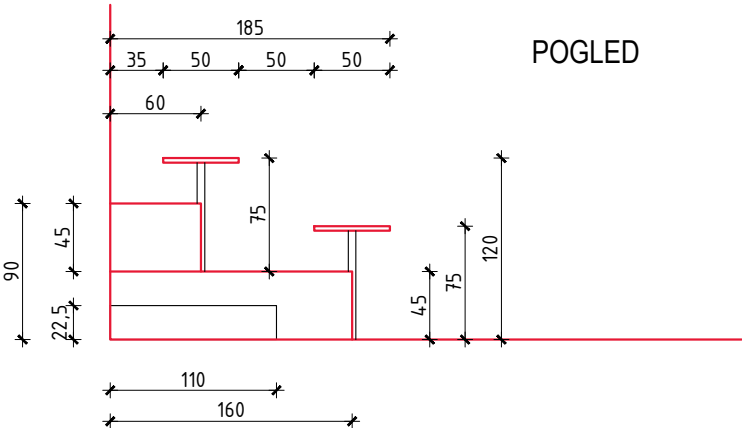
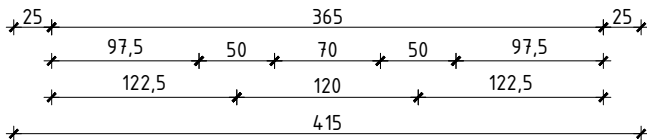
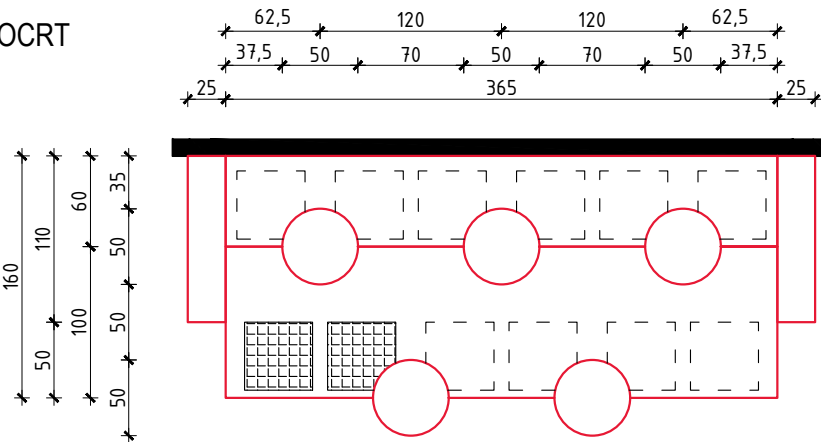
Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Prije početka radova obavezno provjeriti dimenzije na licu mjesta i izvršiti eventualne prilagodbe.


RAL 280 70 10	--
RAL 280 30 15	JASTUCI
RAL 090 80 10	--
RAL 075 50 58	STUBE, STOLOVI
RAL 095 80 40	--
RAL 100 60 30	--
RAL 130 50 10	--

B.2.2. Tribina za promatranje prirode na terasi  
KOMPLETA: 1


POLOŽAJ: PRIZEMLJE, TERASA

TLOCRT



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		DATUM	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>			
			Sadržaj lista			
			Tribina za promatranje prirode na terasi			
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE
					Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50
					Broj lista C.9	



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta		Suradnik		
1			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>				
2							
3			Sadržaj lista		Z.O.P. PR 22-14		
4			Durbini i binokulari		Format A3 LANDSCAPE		
5					Datum kolovoz 2023.		
6					Broj T.D. 22-14		
					Mjerilo 1:50		
					Broj lista C.10		

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:

- Interpretacijska grafika Monoliti: 220 x 200 cm, uključivo 4 monolita 25 x 50 cm i 4 uzorka kamena
- Monoliti uz stubište (visoki dio): 50 x 200 cm, uključivo 1 monolit 25 x 100 cm
- Monoliti uz stubište (niski dio): 215,9 x 120 cm, uključivo 7 monolita 25 x 100 cm

Izrada, doprema i ugradnja stavke:

B.3.1. MONOLITI Interpretacijska grafika

B.3.2. MONOLITI Interpretacijski izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je ugrađen na unutrašnjoj površini zida. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za opeku, drvo i sl. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo vijke i podkonstrukciju. U stavku su uključeni postojeći (osigurava ih Naručitelj) izlošci - tzv. MONOLITI, uzorci tla koje će dobiti Naručitelj. Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm, čelične podkonstrukcije 40/40/3 mm i drvene podkonstrukcije od letvi i klinova za prihvat i prilagodbu geometriji postojećih izložaka te aluminijskih "L" profila 50/25/2 mm kao okvira za izloške, prema detalju. Pri razradi i izvedbi stavku treba podjeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

Napomena:

Prilikom montaže uskladiti razmještaj monolita s nazivima istih prema knjizi grafičkog dizajna!

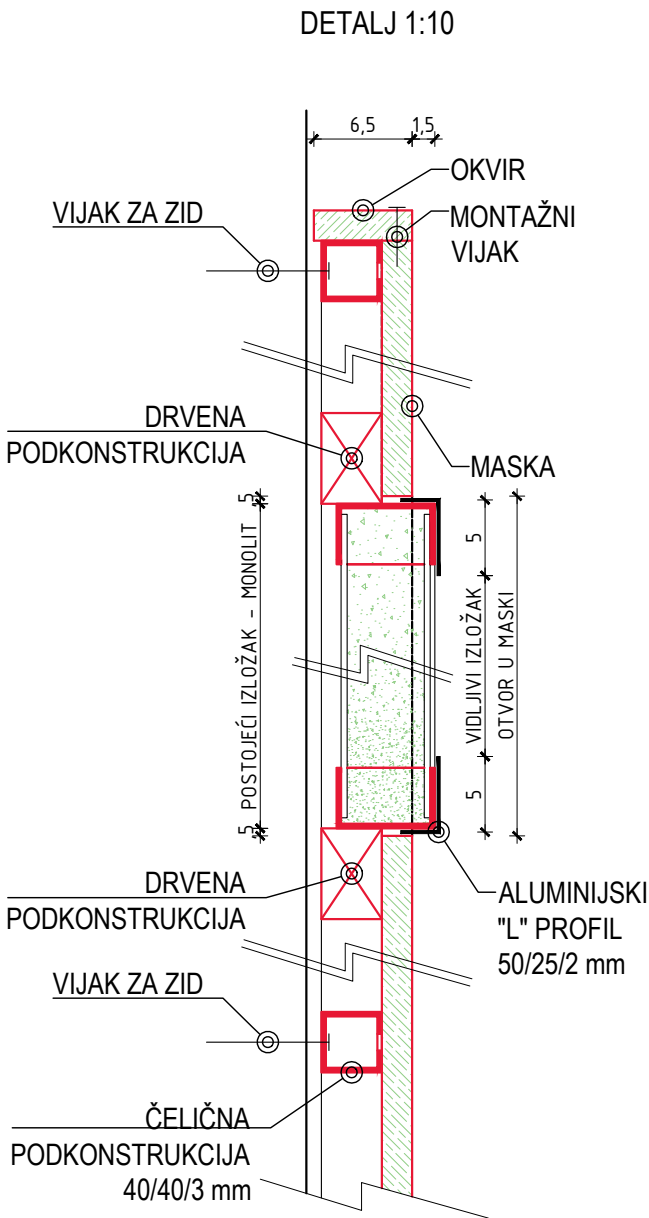
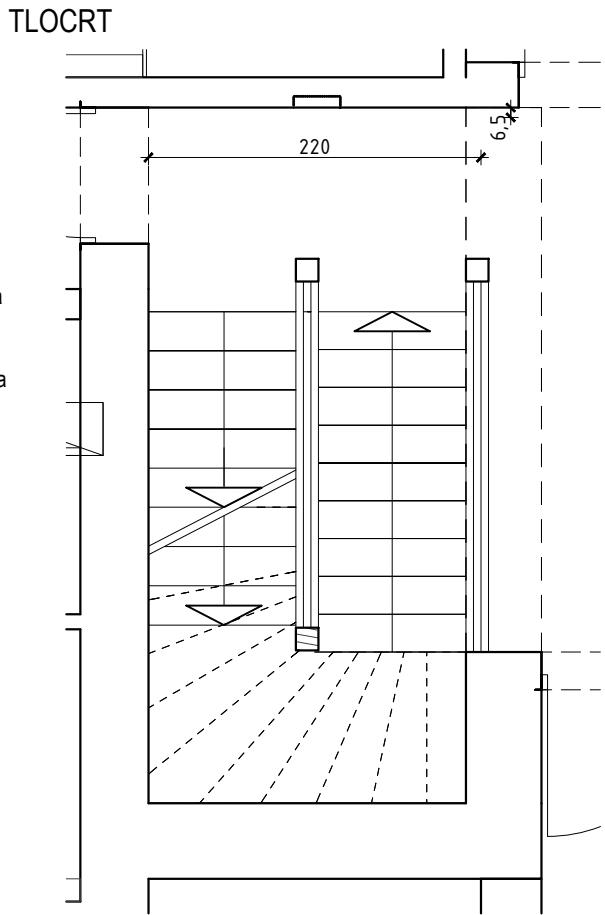
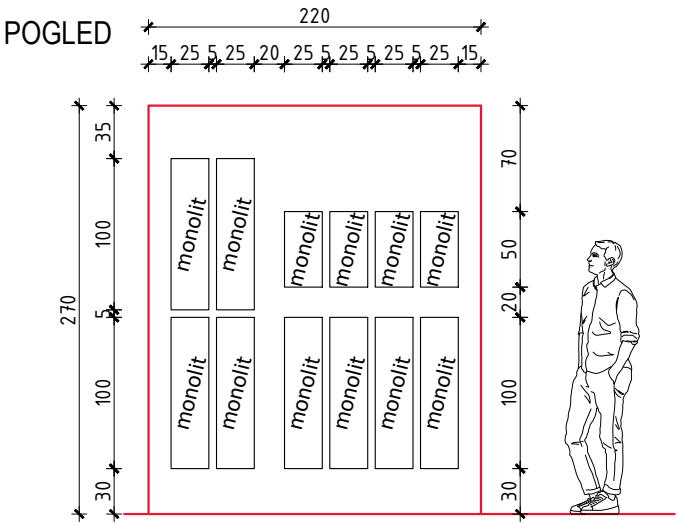
- RAL 280 70 10 --
- RAL 280 30 15 --
- RAL 090 80 10 OBLOGA ZIDA
- RAL 075 50 58 OKVIRI MONOLITA
- RAL 095 80 40 --
- RAL 100 60 30 --
- RAL 130 50 10 --

B.3.1. MONOLITI Interpretacijska grafika

B.3.2. MONOLITI Interpretacijski izložak

KOMPLET: 1

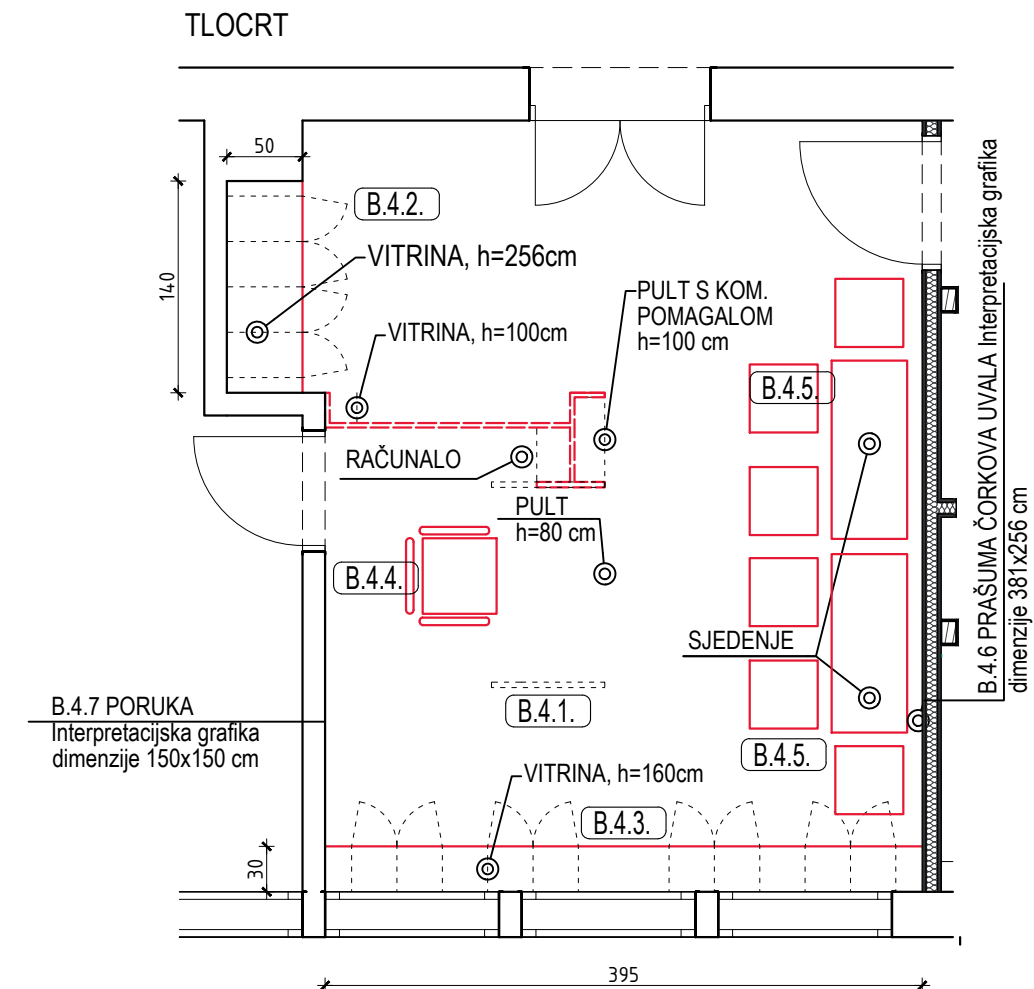
POLOŽAJ: PRIZEMLJE, HODNIK UZ STUBIŠTE



**ZELENA GRADNJA d.o.o.**  
za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju  
Koprivnička 6b, 42000 Varaždin  
OIB: 66915477681  
[www.zegra.hr](http://www.zegra.hr)  
[info@zegra.hr](mailto:info@zegra.hr)

Investitor	JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA	Glavni projektant	Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879
Naziv projekta	INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala	Projektanti:	dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.
Faza projekta	IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA	Suradnik	
Sadržaj lista	Interpretacijska grafika Monoliti Monoliti uz stubište	Z.O.P.	PR 22-14
		Format	A3 LANDSCAPE
		Datum	kolovoz 2023.
		Broj T.D.	22-14
		Mjerilo	1:50, 1:10
		Broj lista	C.11

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



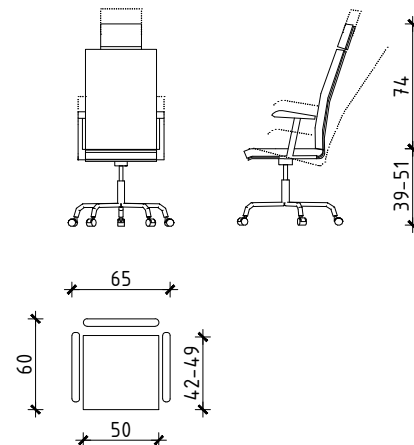
Nabava, doprema i montaža UREDSKE FOTELJE NA KOTAČIMA B.4.4.

Hidraulički podesiva visina sjedala: 39-51 cm (+/- 2%)

Širina sjedala 50 cm; Podesiva dubina sjedala: 42-49 cm (+/- 2%)

Visina naslona: 74 cm (+/- 2%)

Osnova stolice treba biti izrađena od čelika. Stolica treba biti opremljena naslonom za ruke podesivim po visini. Naslon za leđa treba biti u punoj visini leđa i imati ugrađen podupirač za lumbalni dio kralježnice. Stolica treba biti opremljena naslonom za glavu. Ugrađen mehanizam koji omogućava podešavanje nagiba sjedala i naslona u 3 ili više položaja. Stolica treba imati petokrako postolje oslonjeno na pet kotačića sa sigurnosnom kočnicom osjetljivom na pritisak koja drži stolicu čvrsto na mjestu prilikom sjedenja i automatski je otpušta prilikom ustanka. Sjedište i naslon trebaju biti punjeni visokokvalitetnom hladnom pjenom. Obloga sjedala, naslona i naslona za glavu treba biti od negorive umjetne eko kože otporne na vlagu, habanje i utjecaj UV zraka. Minimalna nosivost je 110 kg.



komada: 1

- |               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| RAL 280 70 10 | --                                   |
| RAL 280 30 15 | STOLICE                              |
| RAL 090 80 10 | --                                   |
| RAL 075 50 58 | VITRINE: PLOČA ZA VJEŠANJE           |
| RAL 095 80 40 | VITRINE: POLICE, VRATNICE, VERTIKALE |
| RAL 100 60 30 | --                                   |
| RAL 130 50 10 | --                                   |

#### B.4. Suvenirnica

KOMPLET: 1

NASTAVAK OPISA NA SLJEDEĆEM LISTU! ...

Nabava, doprema i montaža VITRINE - B.4.2.

Vitrina dubine 50 cm, ugrađena u zidnu nišu. Dimenzije u svemu prema nacrtu.

Vitrina je slobodno postavljen na pod, fiksirana protiv prevrtanja uz zid u gornjoj zoni. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje. U stavku je uključena tipska maska podnožja i vrha vitrine, 2 tipske ručke za otvaranje vratnica, tipske šarke za vratnice, 2 bravice sa setovima ključeva za vratnice .

Elementi korpusa, fiksni bočni dijelovi i fronte punih vratnica ladica su izrađene od iverala debljine 18 mm, na rubovima kantirana ABS trakom odgovarajuće debljine.

Pri razradi i izvedbi stavku treba podjeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Prije početka radova obavezno provjeriti dimenzije na licu mjesta i izvršiti eventualne prilagodbe.

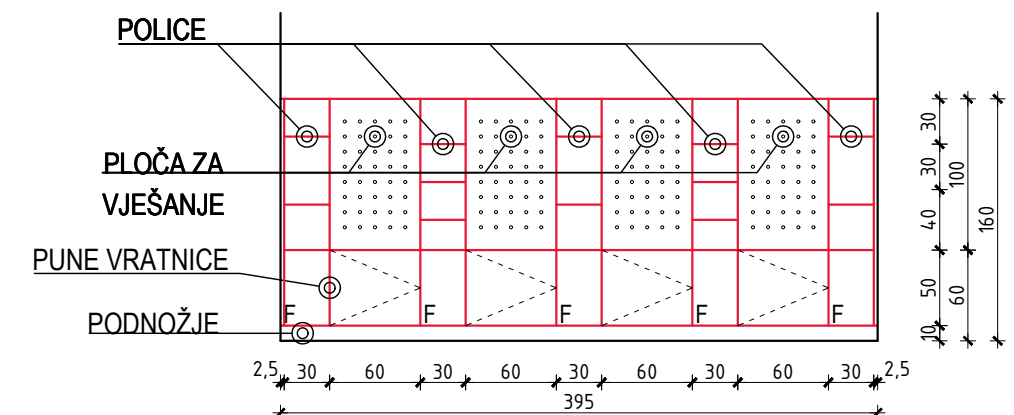
Nabava, doprema i montaža VITRINE - B.4.3.


Vitrina dubine 30 cm, ugrađena u zidnu nišu. Dimenzije u svemu prema nacrtu.

Vitrina je slobodno postavljen na pod, fiksirana protiv prevrtanja uz zid u gornjoj zoni. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvršni i spojni materijal za fiksiranje. U stavku je uključena tipska maska podnožja i vrha vitrine, 4 tipske ručke za otvaranje vratnica, tipske šarke za vratnice, te 4 bravice sa setovima ključeva za vratnice. Pet (5) niša za police ima na bočnim stranicama izrađene serije otvora za nosače polica na visinskom razmaku od 60 mm (11 različitih položaja x 4 otvora x 5 niša = 220 otvora ukupno). U stavku je uključeno ukupno 15 komada polica s pripadajućim nosačima.

Elementi korpusa, fiksni bočni dijelovi i fronte punih vratnica ladica su izrađene od iverala debljine 18 mm, na rubovima kantirana ABS trakom odgovarajuće debljine.

Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Prije početka radova obavezno provjeriti dimenzije na licu mjesta i izvršiti eventualne prilagodbe.



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žičić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			Faza projekta		Suradnik		
1							
2							
3							
4							
5							
6							
			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>				
			Sadržaj lista Suvenirnica				
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50	Broj lista C.12/1

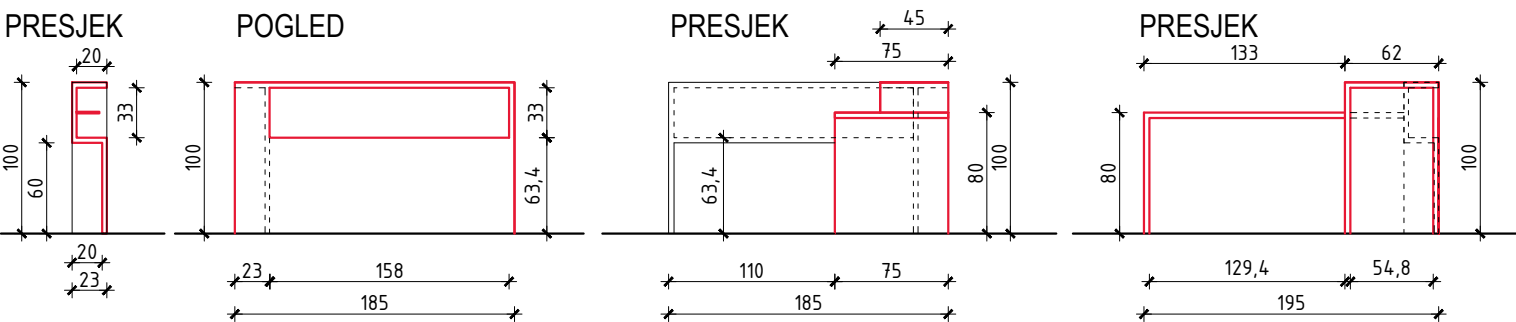
Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Nabava, doprema i montaža VITRINE S RADNIM STOLOM I PULTOM - B.4.1.

Namještaj tlocrtnog L oblika sastoji se od niz elemenata različitih visina i dubina, sve u skladu sa definiramo geometrijom iz nacрта. Dio stola je prodajna vitrina sa suvenirima, niša dubina cca 20 cm, širine cca 158 cm i visine cc 33 cm. Po sredini visine u širini od 90 cm umetnuta limena polica.

Dio stola je pult je kompleksne geometrije i u skladu s Pravilnikom o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN 78/13) u kojem je ploča pulta postavljen je gornjim rubom na visinu od 80 cm, podgledom na visinu od cca 75 cm, ispod koje je konzolno oblikovan pristup s dubinom od min 50 cm i širinom od min 120 cm za osobe u invalidskim kolicima te drugi dio izveden sa nadgrađem do visine od 100 cm s dubinom od 20 cm i širinom od cca 55 cm sa pristupne strane. U ovoj zoni je smješteno komunikacijsko pomagalo. U ovoj nižoj zoni sa suprotne strane je planira i radna ploha zaposlenika. Gornja ploča vitrine, pulta i stola, bočne ploče stola i uzdužna ukruta/nosač su izrađene od iverala debljine 36 mm, na rubovima kantirana ABS trakom odgovarajuće debljine. Osigurati otvor za provođenje kablova u zoni stola.

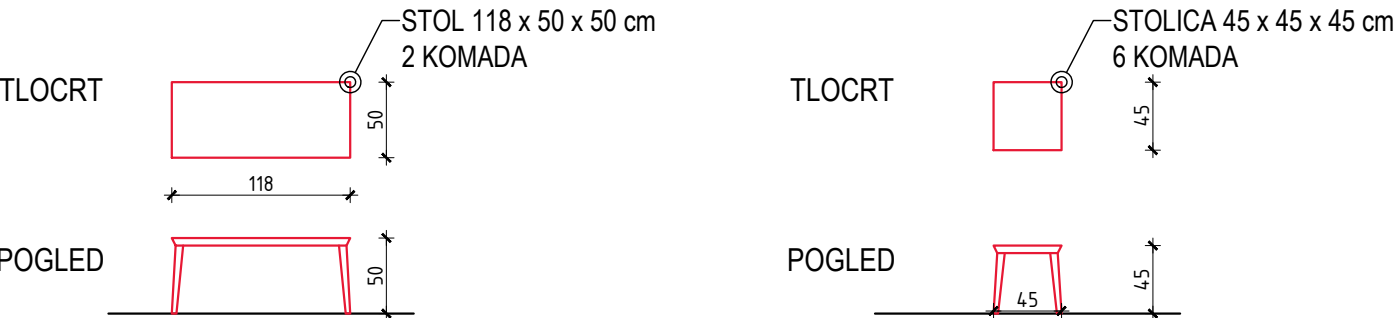
Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Prije početka radova obavezno provjeriti dimenzije na licu mjesta i izvršiti eventulane prilagodbe.



Nabava, doprema i montaža POMIČNIH STOLOVA I STOLACA B.4.5.

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Elementi su pomični i slobodno postavljivi na unutrašnji pod. Stavka se izrađuje od visokokvalitetnog punog drva. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

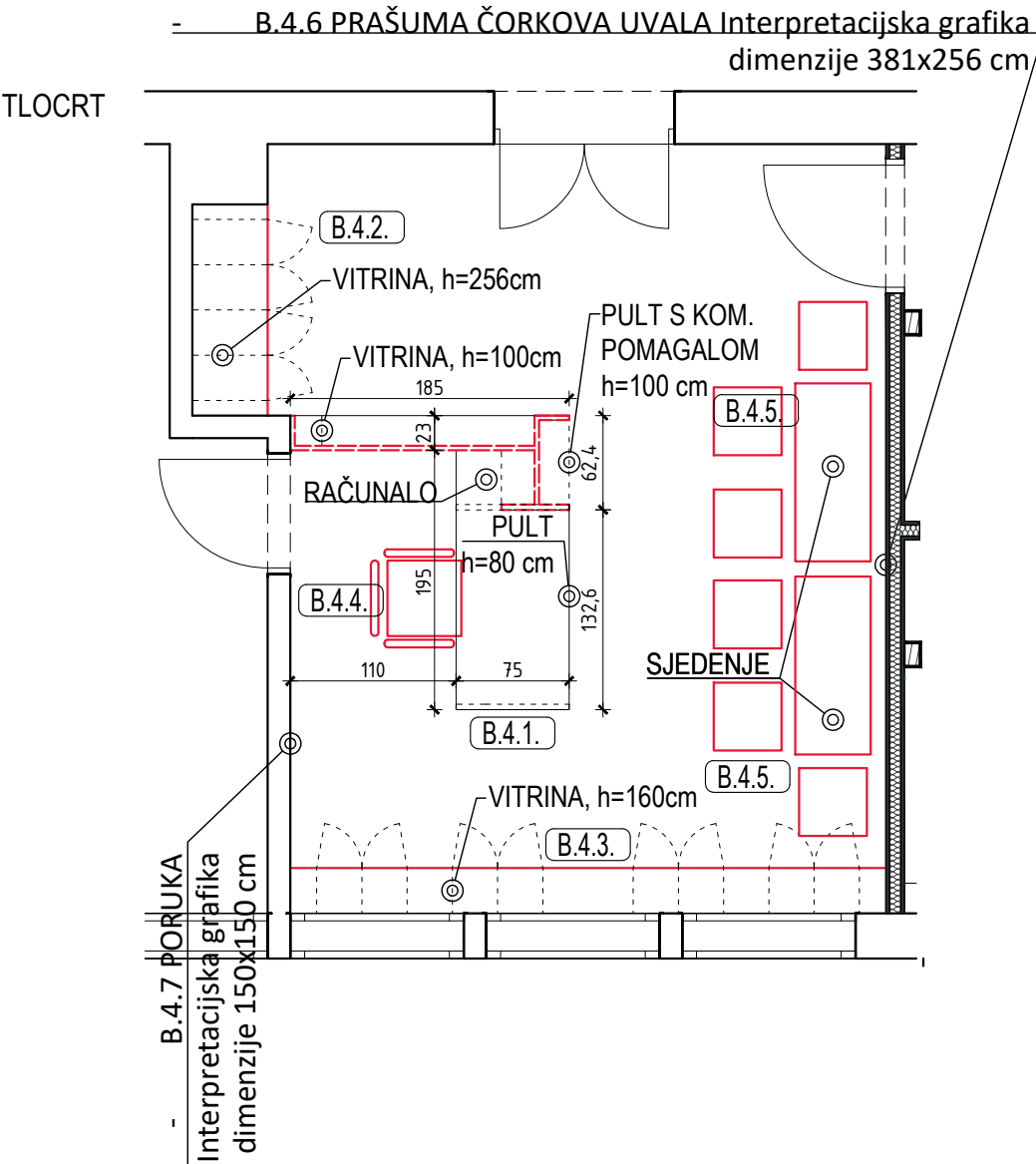


RAL 280 70 10	--
RAL 280 30 15	--
RAL 090 80 10	--
RAL 075 50 58	VITRINA S RADNIM STOLOM I PULTOM; POMIČNI STOLOVI
RAL 095 80 40	STOLCI: 3 KOMADA
RAL 100 60 30	STOLCI: 3 KOMADA
RAL 130 50 10	--

## B.4. Suvenirnica

KOMPLET: 1  
... NASTAVAK OPISA S PRETHODNOG LISTA!


POLOŽAJ: PRIZEMLJE, SUVENIRNICA



PLAŠT:  
- B.4.6 PRAŠUMA ČORKOVA UVALA Interpretacijska grafika dimenzije 381x256 cm ,

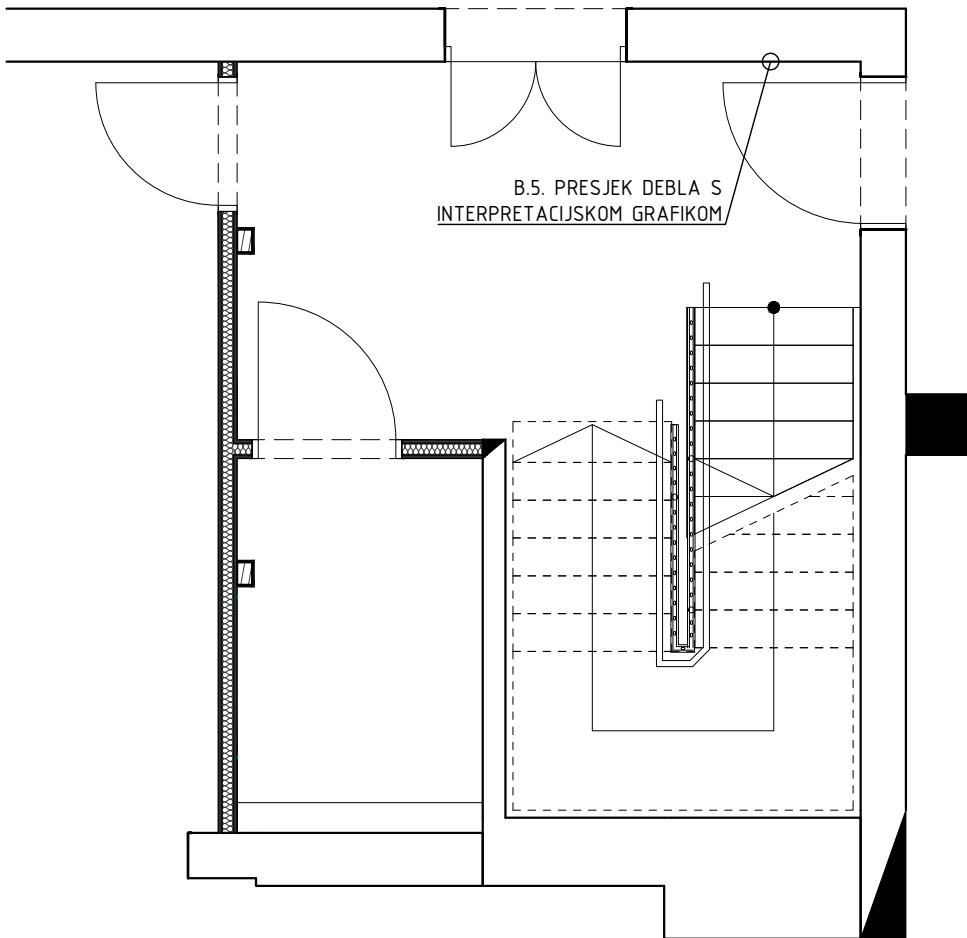
- B.4.7 PORUKA Interpretacijska grafika dimenzije 150x150 cm

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>	Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
	Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
	Faza projekta		Suradnik		
	IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA		Z.O.P. PR 22-14		
	Sadržaj lista		Format A3 LANDSCAPE		
	Suvenirnica		Datum kolovoz 2023.		
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50	Broj lista C. 12/2
1					
2					
3					
4					
5					
6					



Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
B.5. Presjek debla s interpretacijskom grafikom

U svemu prema nacrtu i fotografiji. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta, također, završnu izvedbu potrebno je uskladiti s knjigom grafičkog dizajna!

Element je ugrađen na unutrašnjoj površini zida. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za opeku, drvo i sl. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo vijke i podkonstrukciju. U stavku je uključen postojeći (osigurava ih Naručitelj) izložak - PRESJEK DEBLA promjera od oko 108 - 124 cm, opsega od oko 367 cm.

U stavku su uključene samoljepljive folije u obliku strelice (cca 30-tak komada) kojima označavamo godine na godovima presjeka drveta prema knjizi grafičkog dizajna. Naljepnice su jednostrano lijepljene, otporne na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak će biti osigurani od strane Naručitelja.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi zidna grafika s ilustracijama i sl. Zidna grafika je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Zidna grafika mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

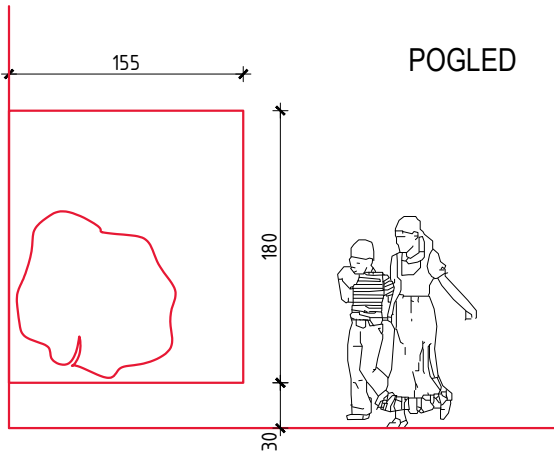
RAL 280 70 10 --  
RAL 280 30 15 --  
RAL 090 80 10 --  
RAL 075 50 58 --  
RAL 095 80 40 --  
RAL 100 60 30 --  
RAL 130 50 10 --


## B.5. Presjek debla s interpretacijskom grafikom

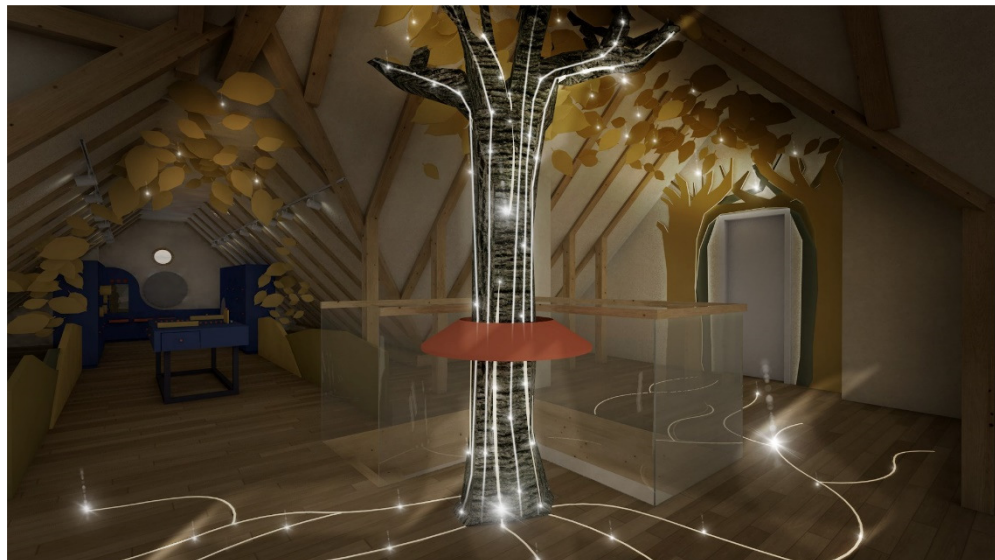
KOMADA: 1

POLOŽAJ: PRIZEMLJE, SUVENIRNICA

### FOTOGRAFIJA



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta		Suradnik	
1			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>		Z.O.P. PR 22-14	
2					Format A3 LANDSCAPE	
3					Datum kolovoz 2023.	
4			Sadržaj lista		Broj T.D. 22-14	
5			Suvenirnica-predprostor		Mjerilo 1:50	
6					Broj lista C.13	



DRVO ŽIVOTA- Interpretacijski izložak C.1., C.2., C.3.



ULAZ U NOĆNU ŠUMU- Interpretacijski izložak C.11.



NOĆNI ŽIVOT ŠUME- Interpretacijski izložak C.21., C.13.



ŠKRINJA S BLAGOM- Interpretacijski izložak C.10.



KLIMATSKE PROMJENE- Interpretacijski izložak C.14

# POTKROVLJE /PRIRODNA BAŠTINA- VIZUALIZACIJE

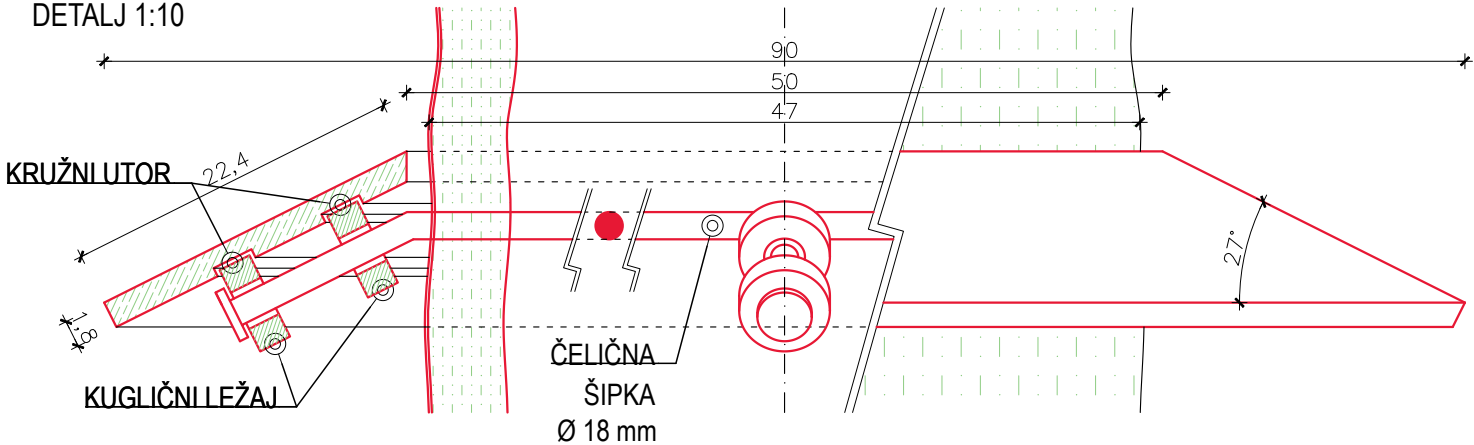


Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:

- nagnuti pult: Ø 90 cm, širina pojasa 20 cm

DETALJ 1:10



Izrada, doprema i ugradnja stavke:

C.1. Interpretacijski interaktivni izložak „Drvo života“ / C. 2. Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Zavrti i otkrij“ / C. 3. Interpretacijski audio izložak „Sokovi drveća“

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

1) - DRVO ŽIVOTA

Element je oslonjen na unutrašnji pod preko stope od čeličnog lima debljine 4 mm fiksirane inox vijcima s tiplama za drvo te elastičnih gumenih stopa debljine 5 mm. Grane elementa su pridržane o drveno krovšte, ovisno o likovnom rješenju, inox sajlama Ø 3 - 6 mm ovješanim o tipske inox kuke. Pri razradi i izvedbi stavku treba podjeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoru. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrtni i spojni materijal za fiksiranje, uključivo stupu, vijke, sajle i kuke te 30,00 m trake LED rasvjete.

Podkonstrukcija za deblo, grane i izloške izrađena od vruće cinčanih čeličnih cijevi i šipki. Kora stabla se izvodi kao realistični odljev u kalupima kombinacijom materijala (špricana poliurea, premaz od poliuretana) te se završno boja i zaštitno lakiraju ekološkim bojama otpornima na sredstva za održavanje.

Na navedenoj poziciji postaviti 1 kom lista isti kao iz opisa C. 13. Interpretacijski izložak „Konceptualna stabla“ s interpretacijskom grafikom C.1.1. "DRVO ŽIVOTA".

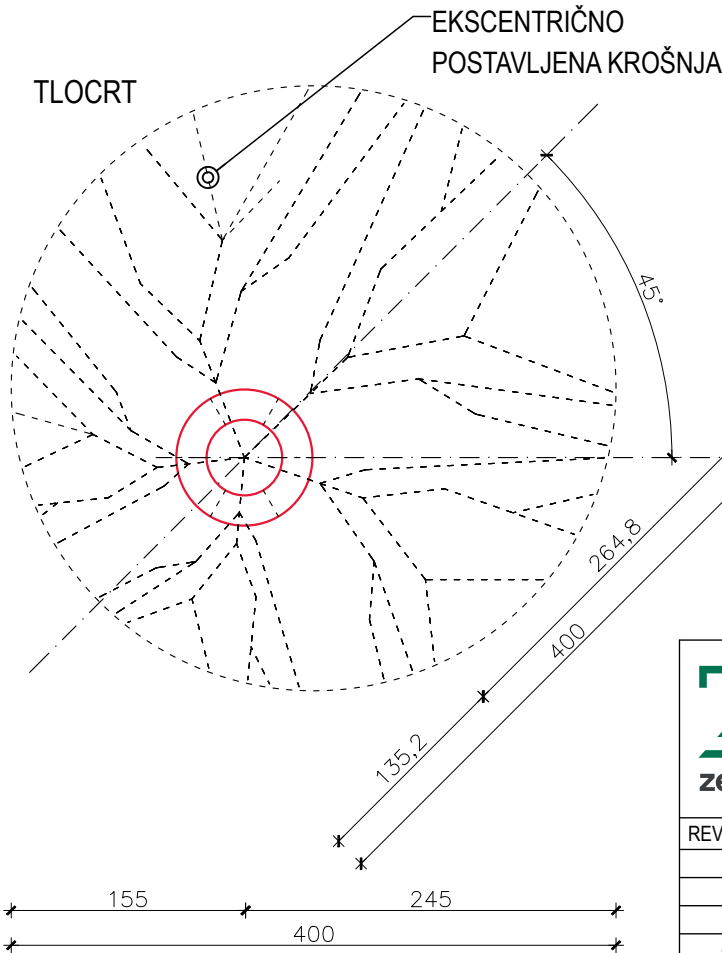
2) - ZAVRTI I OTKRIJ

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm čiji segmenti tvore pult Ø 90 cm, širine pojasa 22,4 mm, nagnut pod kutem od 27°. S donje strane nagnutog pulta su izdubljena dva utora za kuglične ležajeve koji omogućuju slobodnu vrtnju (360°). Podkonstrukcija od vruće cinčanih čeličnih šipki Ø 18 cm nosi 6 parova kugličnih ležajeva te je spojena za konstrukciju DRVA ŽIVOTA. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standardima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (atesta) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na opremi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

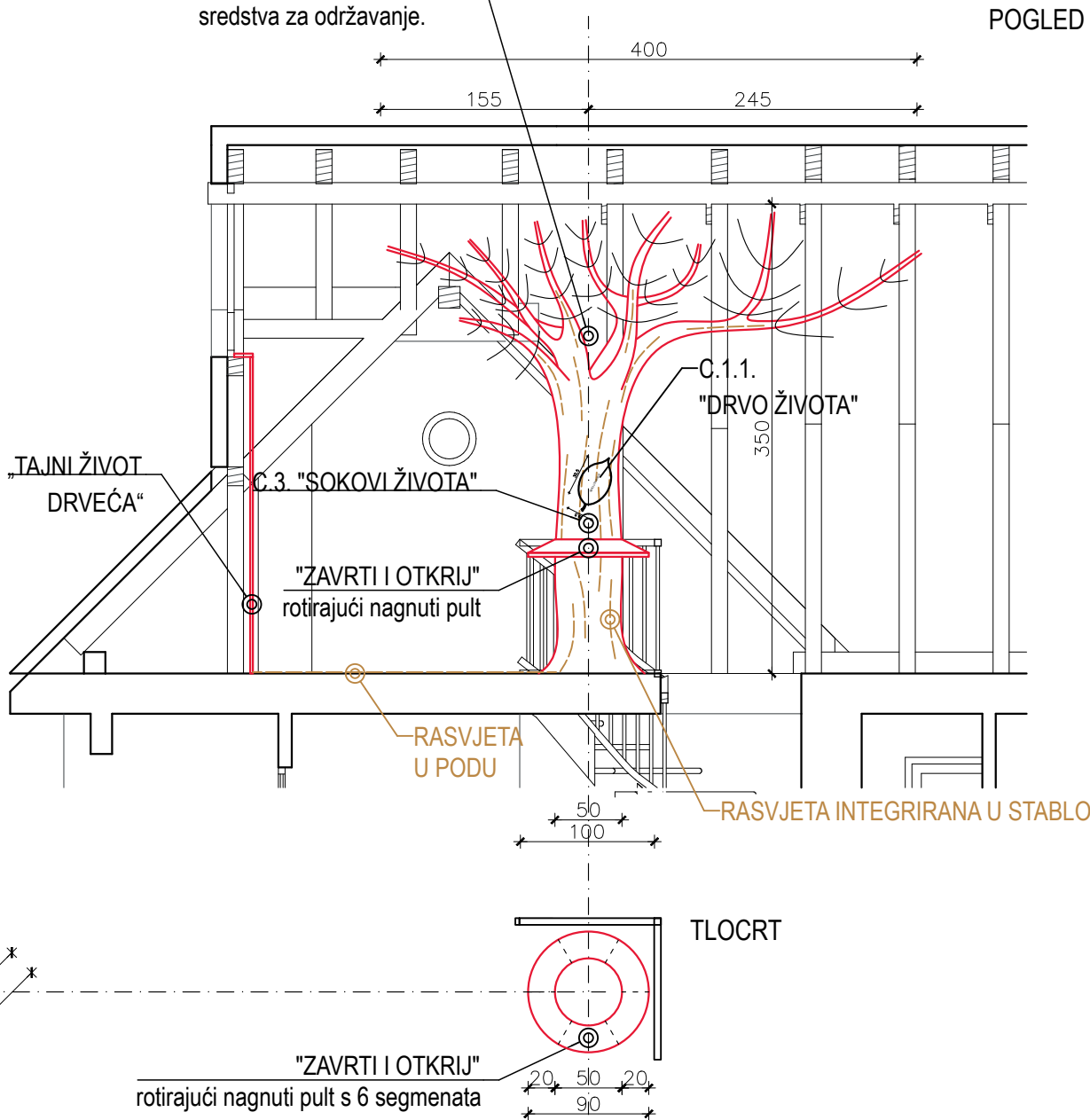
RAL 280 70 10	--
RAL 280 30 15	--
RAL 090 80 10	--
RAL 075 50 58	ROTIRAJUĆI NAGNUTI PULT
RAL 095 80 40	--
RAL 100 60 30	--
RAL 130 50 10	--




C. 1. Interpretacijski interaktivni izložak „Drvo života“  
C. 2. Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Zavrti i otkrij“  
C. 3. Interpretacijski audio izložak „Sokovi drveća“  
KOMADA: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, PRIRODNA BAŠTINA

Podkonstrukcija za deblo, grane i izloške izrađena od vruće cinčanih čeličnih cijevi i šipki. Kora stabla se izvodi kao realistični odljev u kalupima kombinacijom materijala (špricana poliurea, premaz od poliuretana) te se završno boja i zaštitno lakiraju ekološkim bojama otpornima na sredstva za održavanje.

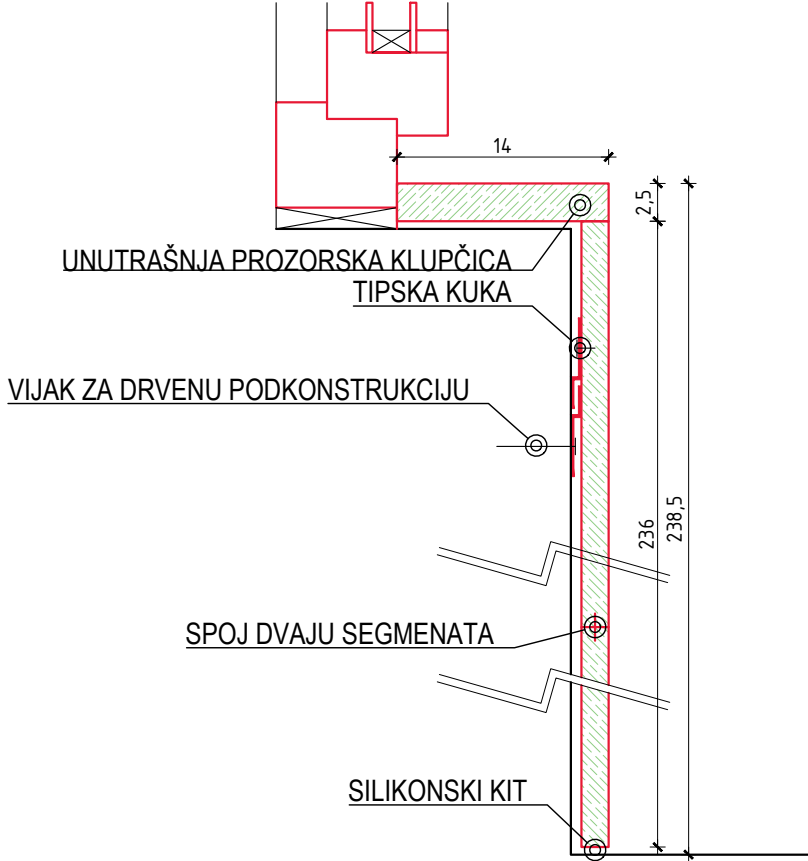


 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 www.zegra.hr info@zegra.hr			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
			Faza projekta		Suradnik	
			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>			
			Sadržaj lista Interpretacijski interaktivni izložak „Drvo života“ / Interpret. interaktivni mehanički izložak „Zavrti i otkrij“ / Interpret. audio izložak „Sokovi drveća“			
REVIZIJA	OPIS	DATUM			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE
1					Datum kolovoz 2023.	
2						
3						
4						
5						
6						
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10
					Broj lista D.1	

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
- 188 x 236 cm, uključuje LED rasvjetne trake

DETALJ 1:10



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.4. „TAJNI ŽIVOT DRVEĆA“ Interpretacijski svjetlosni izložak i grafika

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je ugrađen na unutrašnjoj površini zida. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za opeku, drvo i sl. te tipske kuke za zid koje osiguravaju da ovjes ostane nevidljiv. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo vijke i kuke i unutrašnja prozorska klupčica. Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi zidna grafika s ilustracijama i sl. Zidna grafika je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Zidna grafika mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak će biti osigurana od strane Naručitelja.

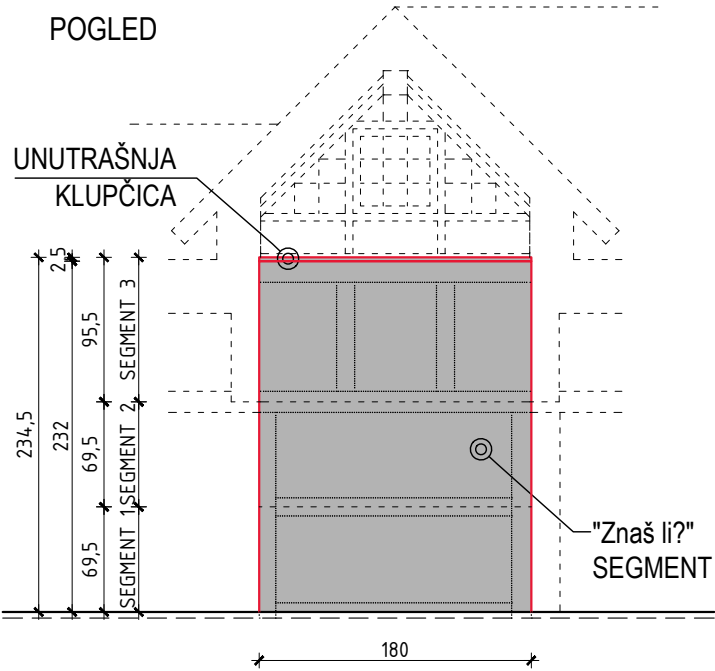
Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata.

RAL 280 70 10 PANEL I KLUPČICA  
RAL 280 30 15 --  
RAL 090 80 10 --  
RAL 075 50 58 --  
RAL 095 80 40 --  
RAL 100 60 30 --  
RAL 130 50 10 --

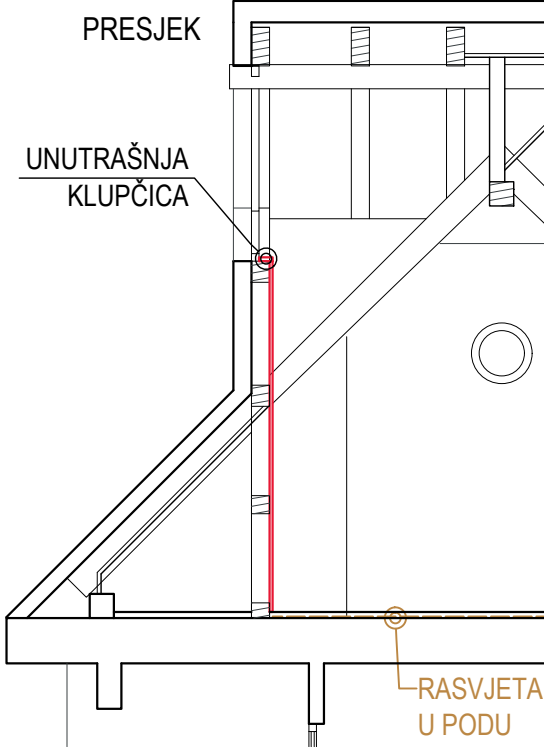
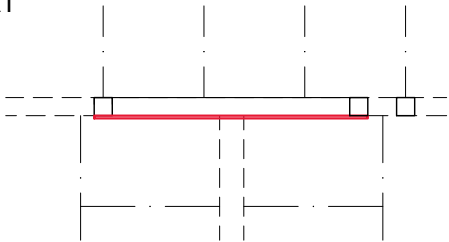
C. 4. „TAJNI ŽIVOT DRVEĆA“ Interpretacijska grafika


KOMADA: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, PRIRODNA BAŠTINA



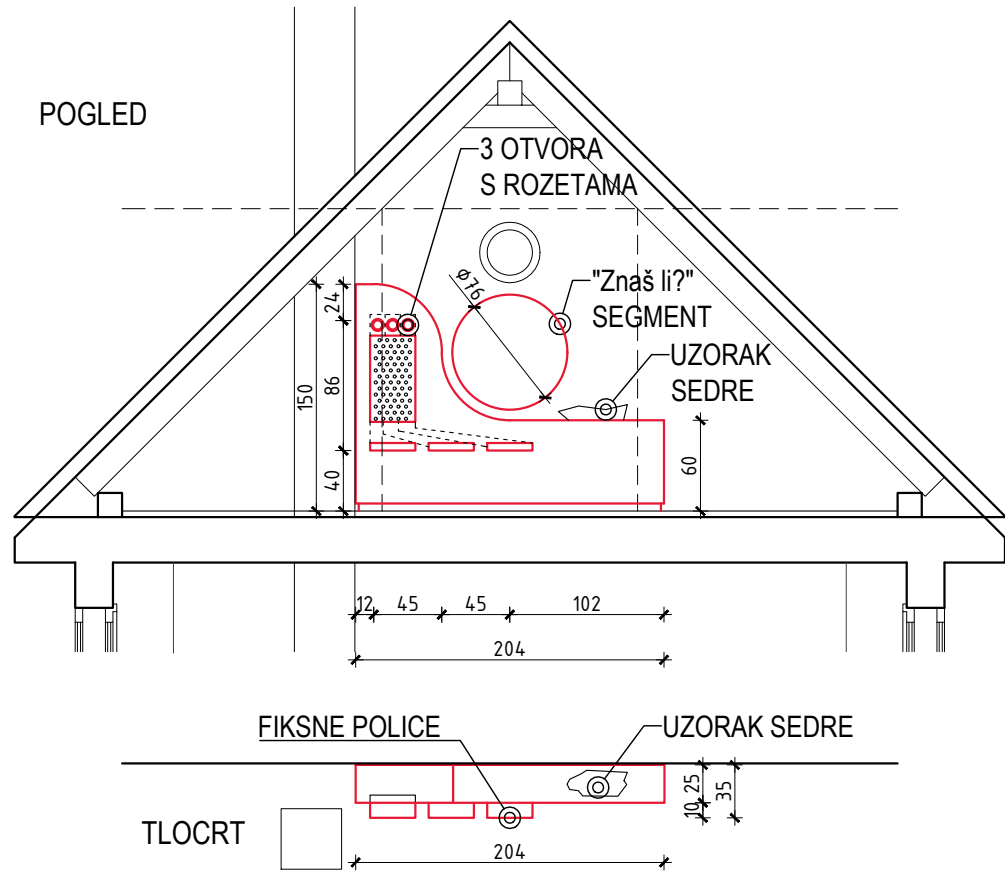
TLOCRT



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			OPIS			Datum		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
			Faza projekta			Suradnik		
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA					
			Sadržaj lista					
			Interpretacijski izložak „Tajni život drveća“					
						Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
						Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista D.2

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

- PLAŠT:
- "Znaš li?": krug Ø76 cm
  - gornja površina pulta, razvijene površine: 255 x 25 cm, uključivo uzorak sedre



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.5. „IGRA SEDRE“ Interpretacijski interaktivni mehanički izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je ugrađen na unutrašnjoj površini zida te je oslonjen na pod. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za opeku, drvo i sl., tipske kuke za zid koje osiguravaju da ovjes ostane nevidljiv te prilagodljive stope za finu regulaciju visine. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo vijke i kuke. U stavku su uključene 3 okrugle rozete Ø 60 mm, 180 modrih staklenih kuglica promjera 15 mm te uzorak sedre veličine od oko 400 mm.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 i 36 mm, ploče od akrilnog stakla debljine 4 mm u aluminijskom okviru, 70 komada cilindara od akrilnog stakla duljine 50 mm, Ø 20 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standarima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (ateste) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na opremi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.

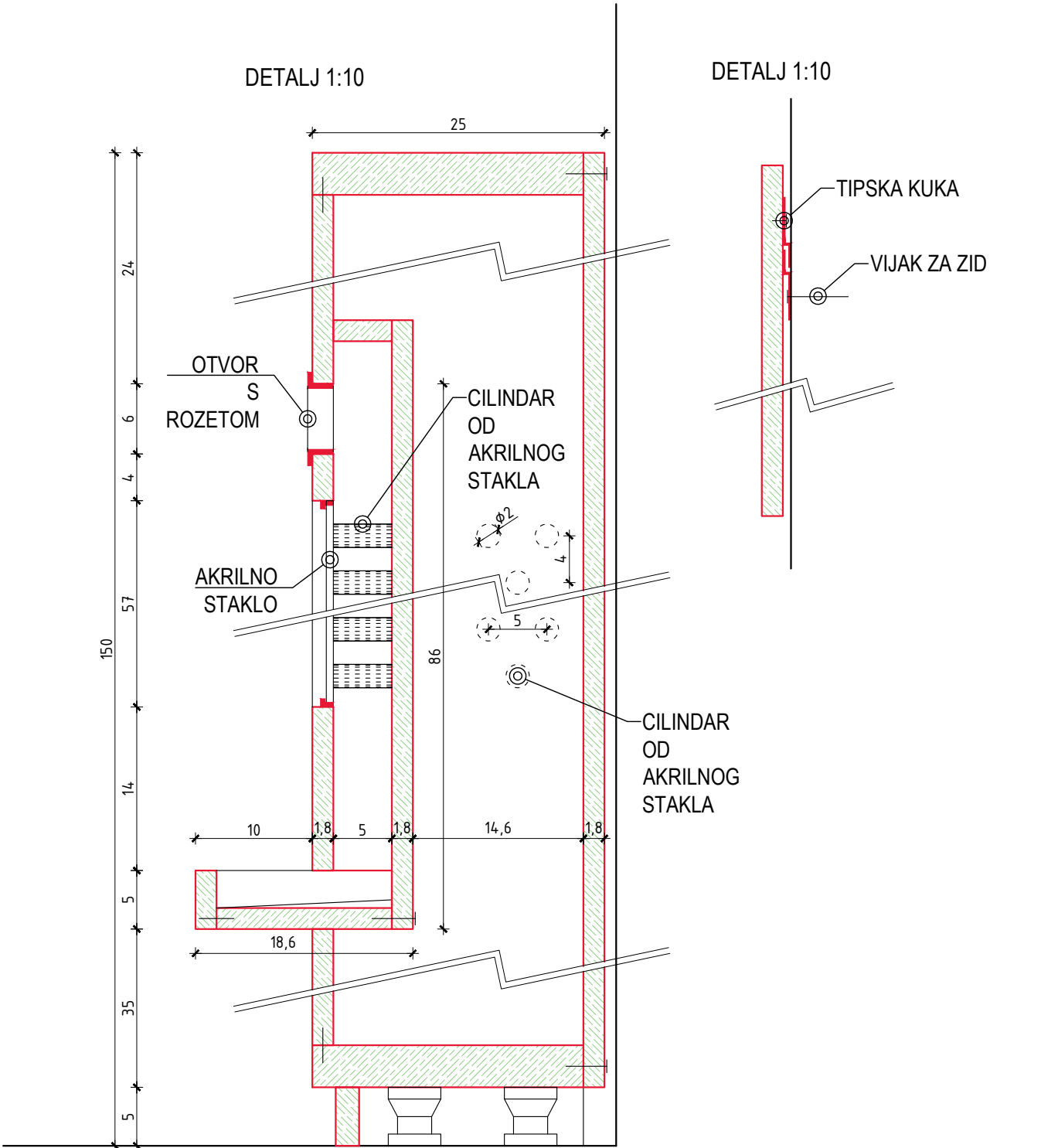
Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.


- RAL 280 70 10 --  
RAL 280 30 15 --  
RAL 090 80 10 ORMAR  
RAL 075 50 58 ROZETE NA OTVORIMA / VANJSKI DIO POLICA  
RAL 095 80 40 UNUTRAŠNJOST POLICA / VIDLJIVA UNUTRAŠNJOST ORMARA  
RAL 100 60 30 --  
RAL 130 50 10 --

## C.5. „IGRA SEDRE“ Interpretacijski interaktivni mehanički izložak

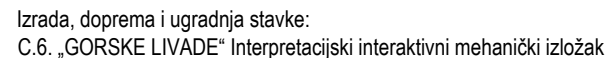
KOMADA: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, PRIRODNA BAŠTINA



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista			
			Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Igra sedre“			
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE
					Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10
					Broj lista D.3	

PLAŠT:  
- 3 polja 90 x 150 cm, vključivo "Razvojni cikeljs leptira" Ø50 cm i 9 polja 15 x 15 cm




Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko prilagodljivih stopa za finu regulaciju visine. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo stope i trostranu podnu lajsnu. U stavku su uključene tipske ručke i magneti te tipske šarke za 9 komada vratašaca. Položaj vratašaca je nužno uskladiti s grafičkim dizajnom.

Stavka uključuje obris leptira veličine od oko 400 mm izvedenih od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm. Stavka uključuje 3 mehanička dispenzera za mirise te, mehanizam za pritisak i sustav za izmjenu spremnika, ovisno o odabranom tipu dispenzera.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepe folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

- |               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| RAL 280 70 10 | --                              |
| RAL 280 30 15 | --                              |
| RAL 090 80 10 | ORMAR                           |
| RAL 075 50 58 | RUČKE ZA VRATAŠČA               |
| RAL 095 80 40 | UNUTRAŠNJOST I POLEDINA VRTAŠČA |
| RAL 100 60 30 | --                              |
| RAL 130 50 10 | --                              |

Diagram of a rectangular sheet of paper with dimensions 270 by 35. The sheet is divided into three horizontal sections, each 90 units high. A dashed oval is drawn in the top section, representing a hole punch.

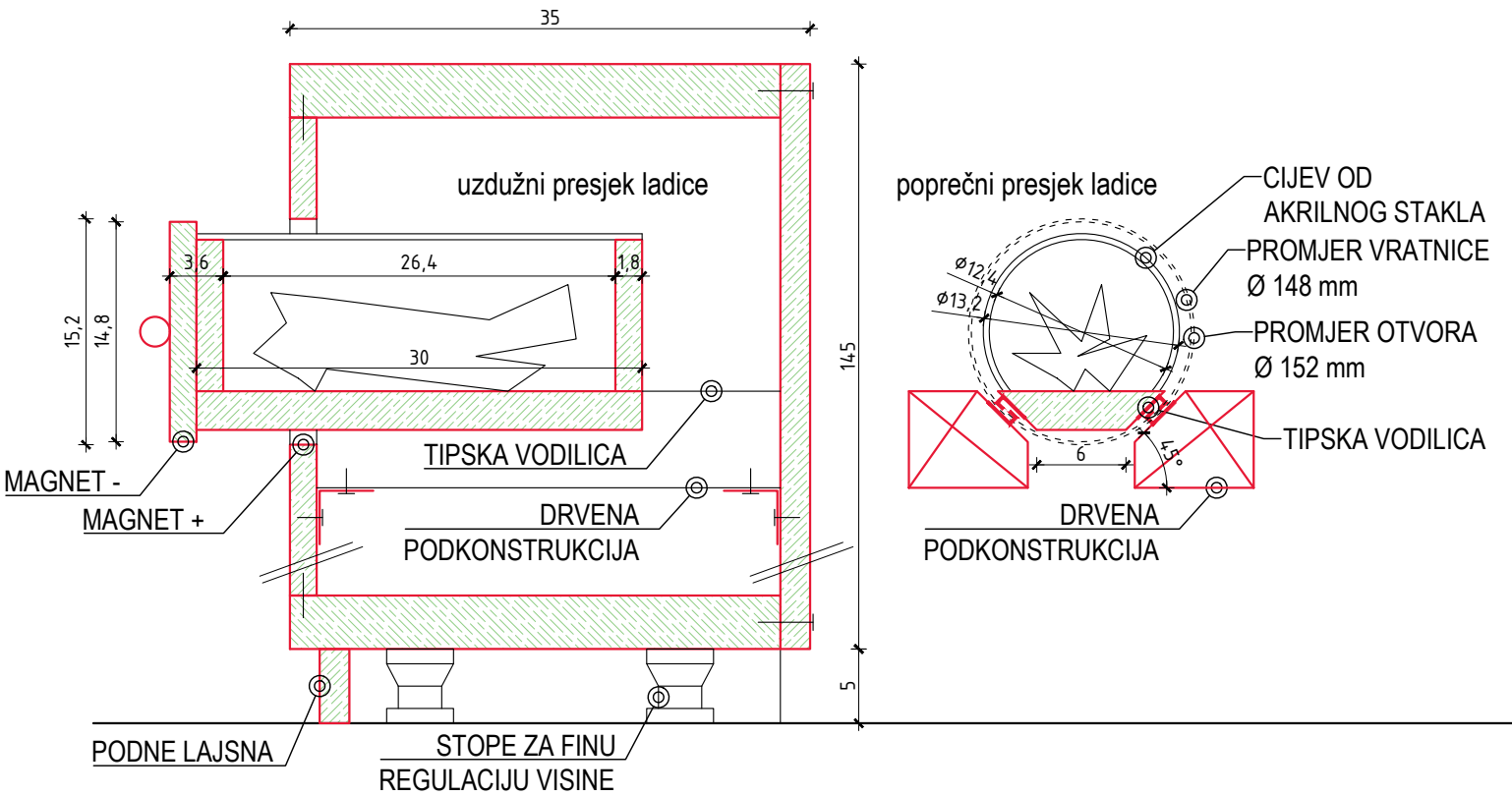
 <div><b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žičić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			Faza projekta		Suradnik		
OPIS			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>				
DATUM							
1							
2							
3							
4							
5			Sadržaj lista		Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
6			Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Gorska livada“		Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista D.4



Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
- 3 polja 90 x 150 cm, uključivo 8 polja Ø15 cm

DETALJ 1:10



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.7. „NA TLU I ISPOD TLA“ Interpretacijski interaktivni mehanički izložak i grafika

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta, također, završnu izvedbu potrebno je uskladiti s knjigom grafičkog dizajna!

Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko prilagodljivih stopa za finu regulaciju visine. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo stope i trostranu podnu lajsnu. U stavku su uključene skulpture 11 izložaka, tipske ručke i magneti te tipske vodilice s podkonstrukcijom za 11 komada ladica. Položaj ladica je nužno uskladiti s grafičkim dizajnom.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 i 36 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Skulpture osam (8) izložaka u stvarnom ili uvećanom mjerilu (do maksimalne veličine od oko 100 x 200 mm) se izvede tehnikom 3D printanja. Izvođač je dužan Naručitelju ustupiti na korištenje i digitalnu datoteku (.stl datoteku) svih 3D printanih modela. Model se završno realistično boja (boje odgovaraju prirodnom izgledu izložaka) i zaštitno lakira ekološkim bojama otpornima na UV zračenje.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standardima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (ateste) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na opremi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.

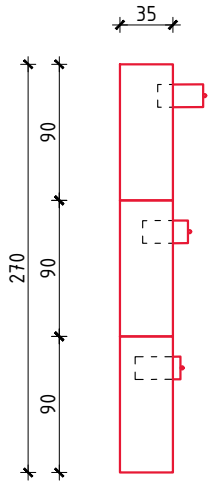
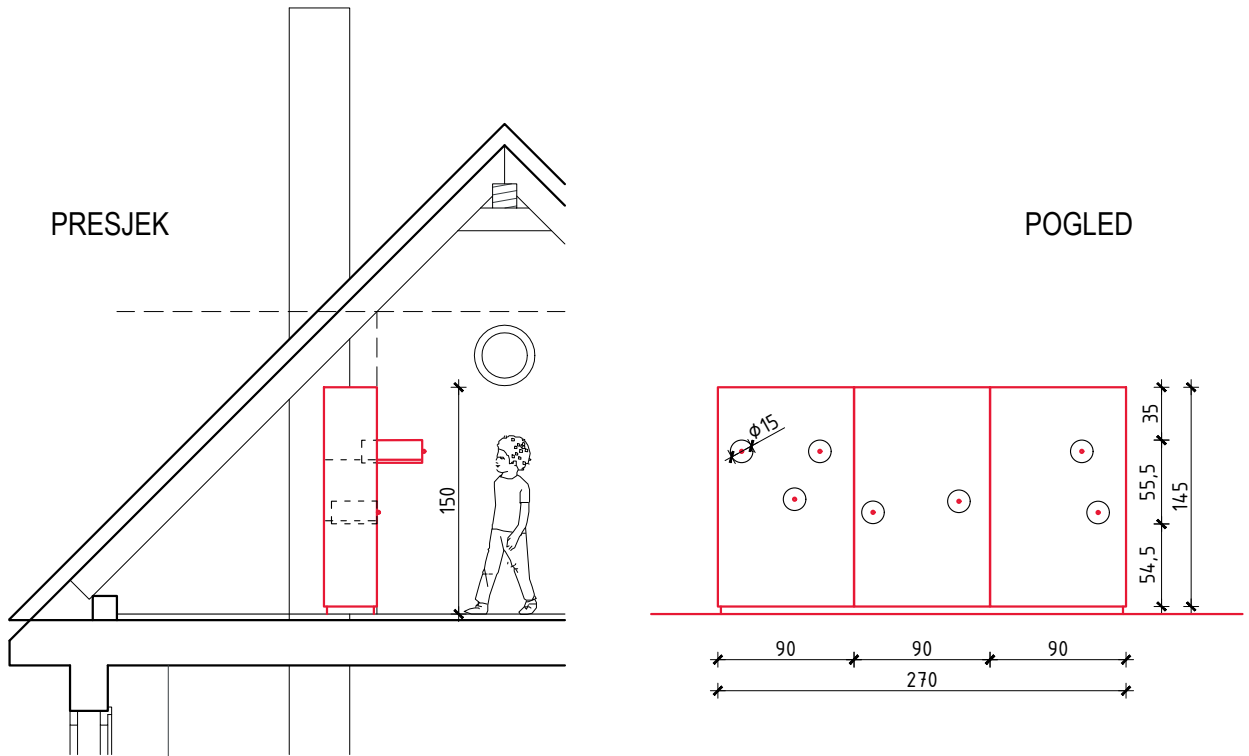
Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

RAL 280 70 10 --  
RAL 280 30 15 --  
RAL 090 80 10 ORMAR  
RAL 075 50 58 RUČKE ZA VRATAŠCA  
RAL 095 80 40 UNUTRAŠNJOST LADICA  
RAL 100 60 30 --  
RAL 130 50 10 --


## C.7. „NA TLU I ISPOD TLA“ Interpretacijski interaktivni mehanički izložak i grafika

KOMADA: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, PRIRODNA BAŠTINA

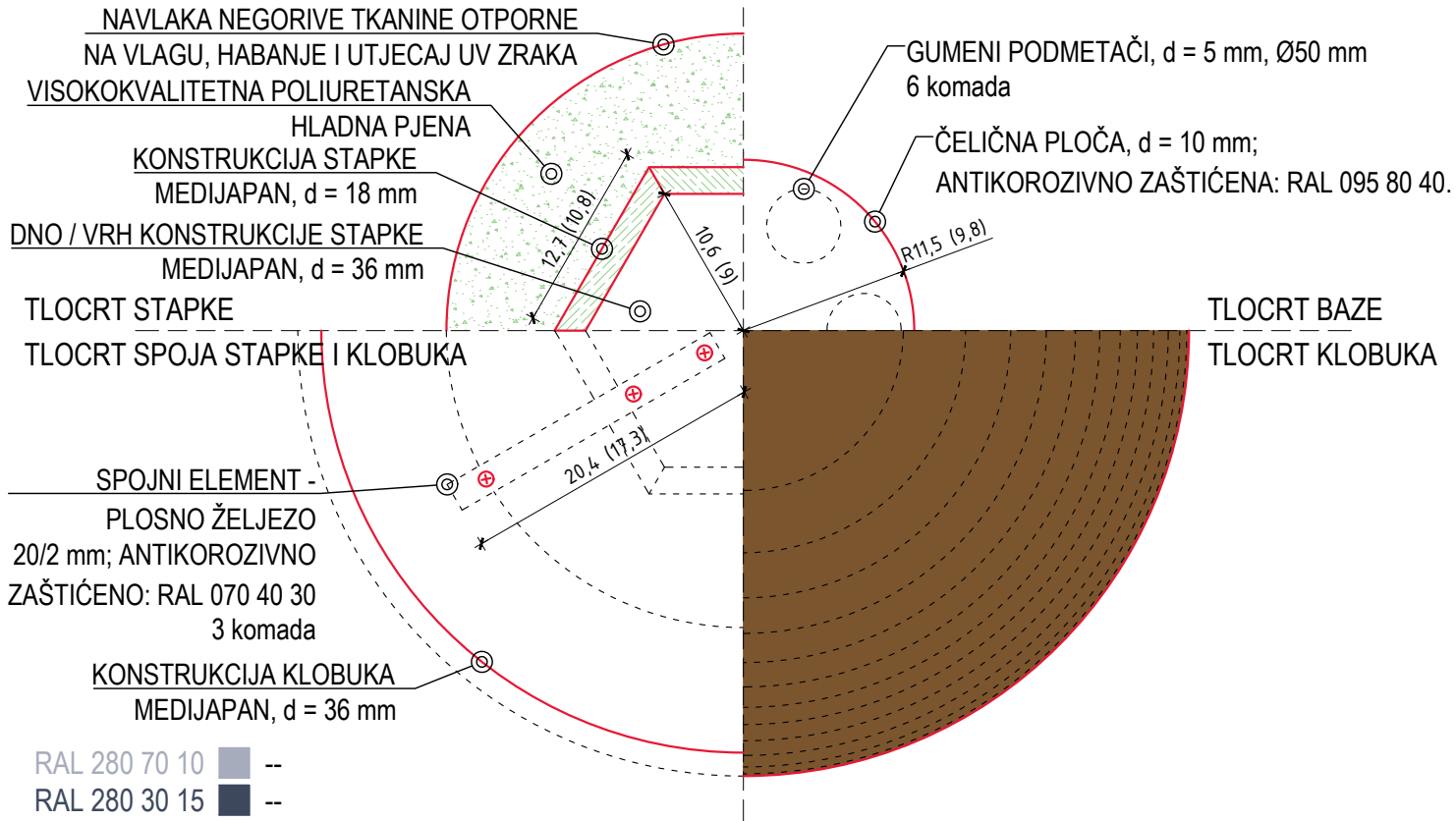
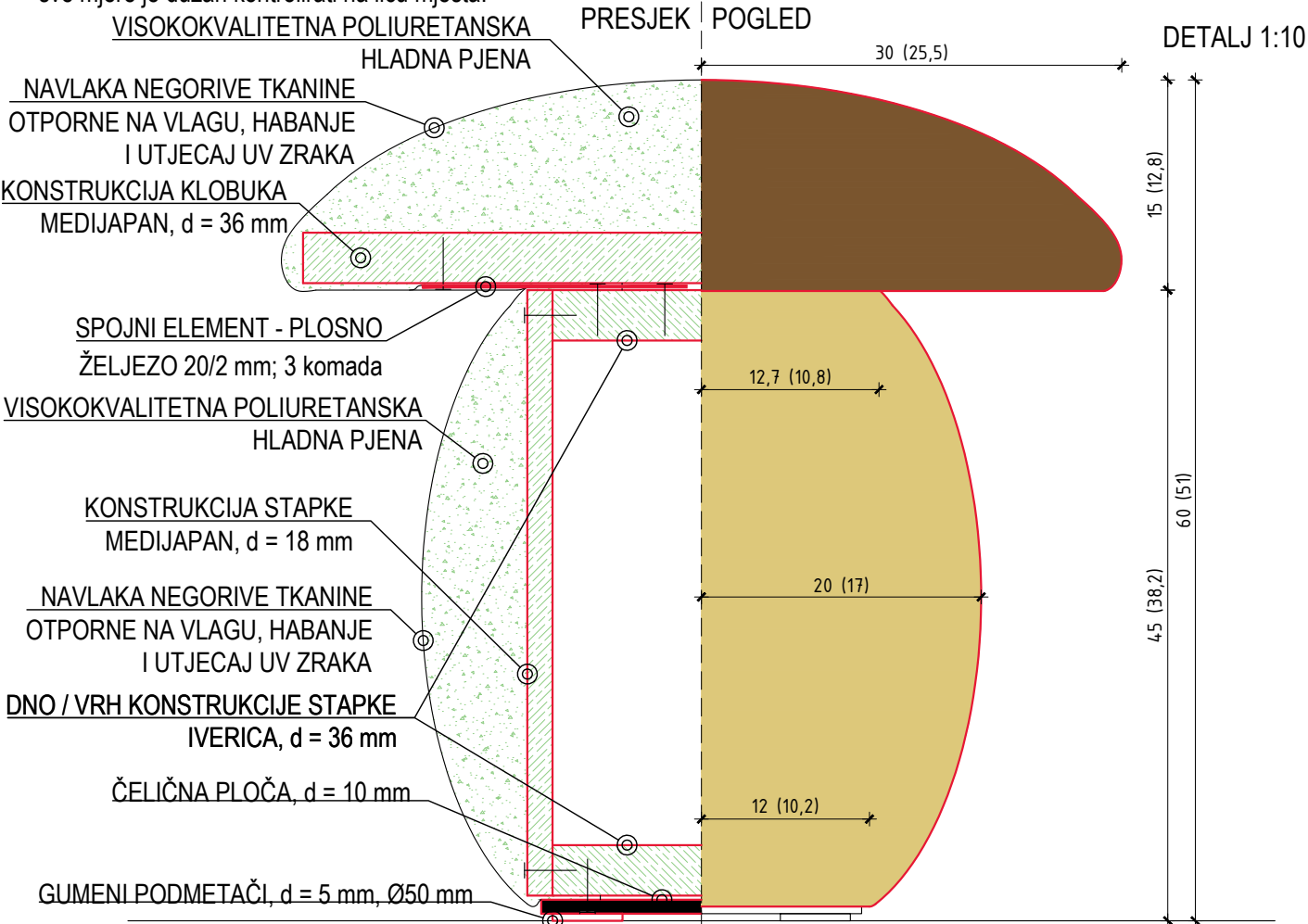


TLOCRT

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 www.zegra.hr info@zegra.hr			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Tko se skriva pod zemljom“			
			Z.O.P. PR 22-14		Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
			Broj T.D. 22-14		Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista D.5



Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

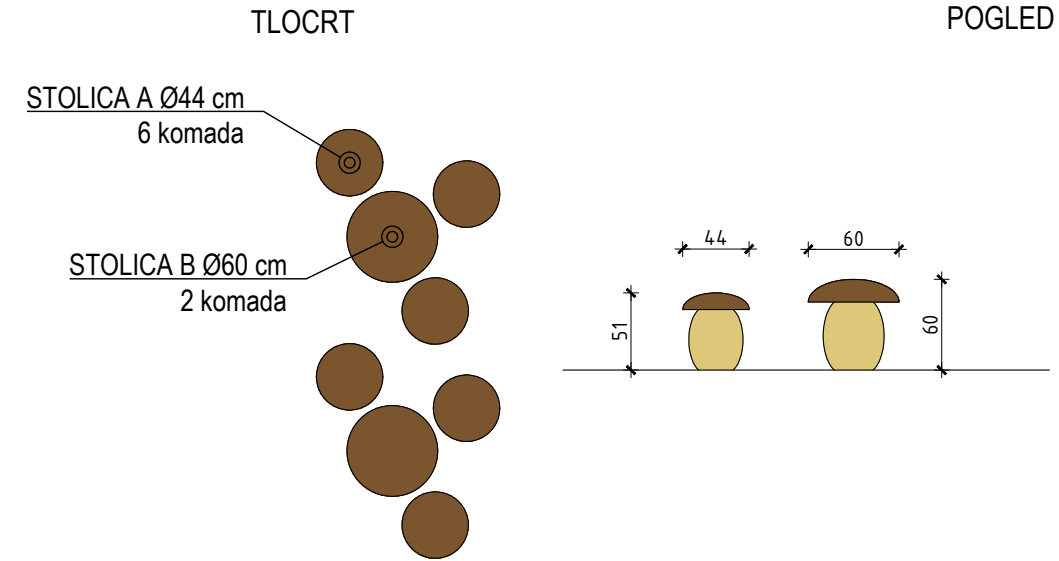


RAL 280 70 10	--
RAL 280 30 15	--
RAL 090 80 10	--
RAL 075 50 58	--
RAL 095 80 40	STAPKA
RAL 100 60 30	--
RAL 130 50 10	--
RAL 070 40 30	KLOBUK

## C. 8. „GLJIVE“ Interpretacijski izložak

KOMPLET: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, PRIRODNA BAŠTINA



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C. 8. „GLJIVE“ Interpretacijski izložak


U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko okruglih gumenih podmetača. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal. Nosivost elementa je 110 kg.

Konstrukcija stavke se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 i 36 mm. Svaka stolica ima promjenjivu i perivu navlaku. Navlaka treba biti od negorive tkanine otporne na vlagu, habanje i utjecaj UV zraka. Boja navlake gornjeg dijela stolice (KLOBUKA) je RAL 070 40 30, odnosno donjeg dijela stolice (STAPKE) RAL 095 80 40. Ispuna je izvedena slojem visokokvalitetne PU hladne pjene namijenjene izradi namještaja. Navlaka i ispunja se klamanjem pričvrščuju za konstrukciju gornjeg dijela stolice (KLOBUKA), odnosno donjeg dijela stolice (STAPKE). Spojni element KLOBUKA i STAPKE se izvodi od plosnog željeza 20/2 mm; antikorozivno zaštićenog, pocinčanog i završno bojanog bojom RAL 070 40 30. Ukupno 3 spojna elementa su vijcima pričvrščena na način da su 3 vijka korištena za završnu montažu, odnosno uvijek dostupna za demontažu kod servisiranja. Baza stavke je izrađena od čelične ploče debljine 10 mm; antikorozivno zaštićene, pocinčane i završno bojane bojom RAL 095 80 40.

Na dva (2) veća klobuka se na tkaninu printa (print u boji 4/0) edukacijski sadržaj. Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) od oko Ø60 cm. Print je otporan na habanje i UV zračenje. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata.

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista Interpretacijski izložak „Gljive“			
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE
					Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10
					Broj lista D.6	

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.9. „Leptiri“ Interpretacijski interaktivni mehanički izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je ovješен o podgled krovišta u potkrovlju zgrade preko tanke užadi varijabilne duljine. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo po 2 vijka s alkom za ovjes.

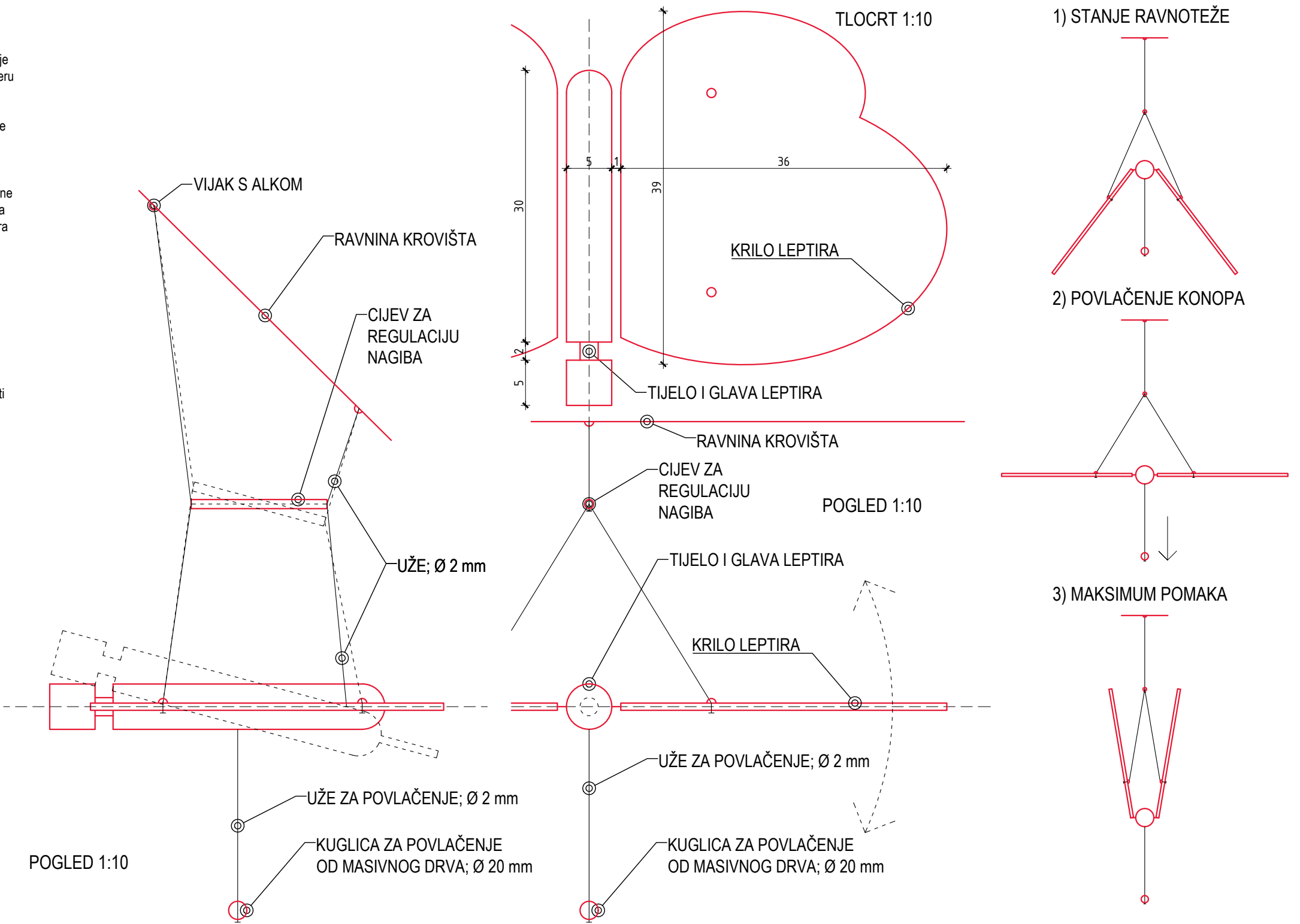
Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 8 mm (krila), masivnih drvenih elemenata od hrastovine (tijelo i glava leptira, kuglica za povlačenje, cijevčica za regulaciju nagiba) i užadi. U odnosu na položaj elementa, mora se osigurati da mehanički izložak u stanju ravnoteže ne ugrožava korisnike te da je kuglica za povlačenje dostupna i za najmlađe korisnike (na oko 140 cm od poda). Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama za unutarnju upotrebu, izrađenima na bazi vode.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standardima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (ateste) o ispitivanju kvalitete proizvoda.

C.9. „Leptiri“ Interpretacijski interaktivni mehanički izložak

KOMADA: 9

POLOŽAJ: POTKROVLJE, PRIRODNA BAŠTINA



- RAL 280 70 10

---
- RAL 280 30 15

ŠTAP ZA POSTIZANJE NAGIBA
- RAL 090 80 10

TIJELO I GLAVA LEPTIRA
- RAL 075 50 58

KUGLICA ZA POVLAČENJE
- RAL 095 80 40

KRILA LEPTIRA (3 komada)
- RAL 100 60 30

KRILA LEPTIRA (3 komada)
- RAL 130 50 10

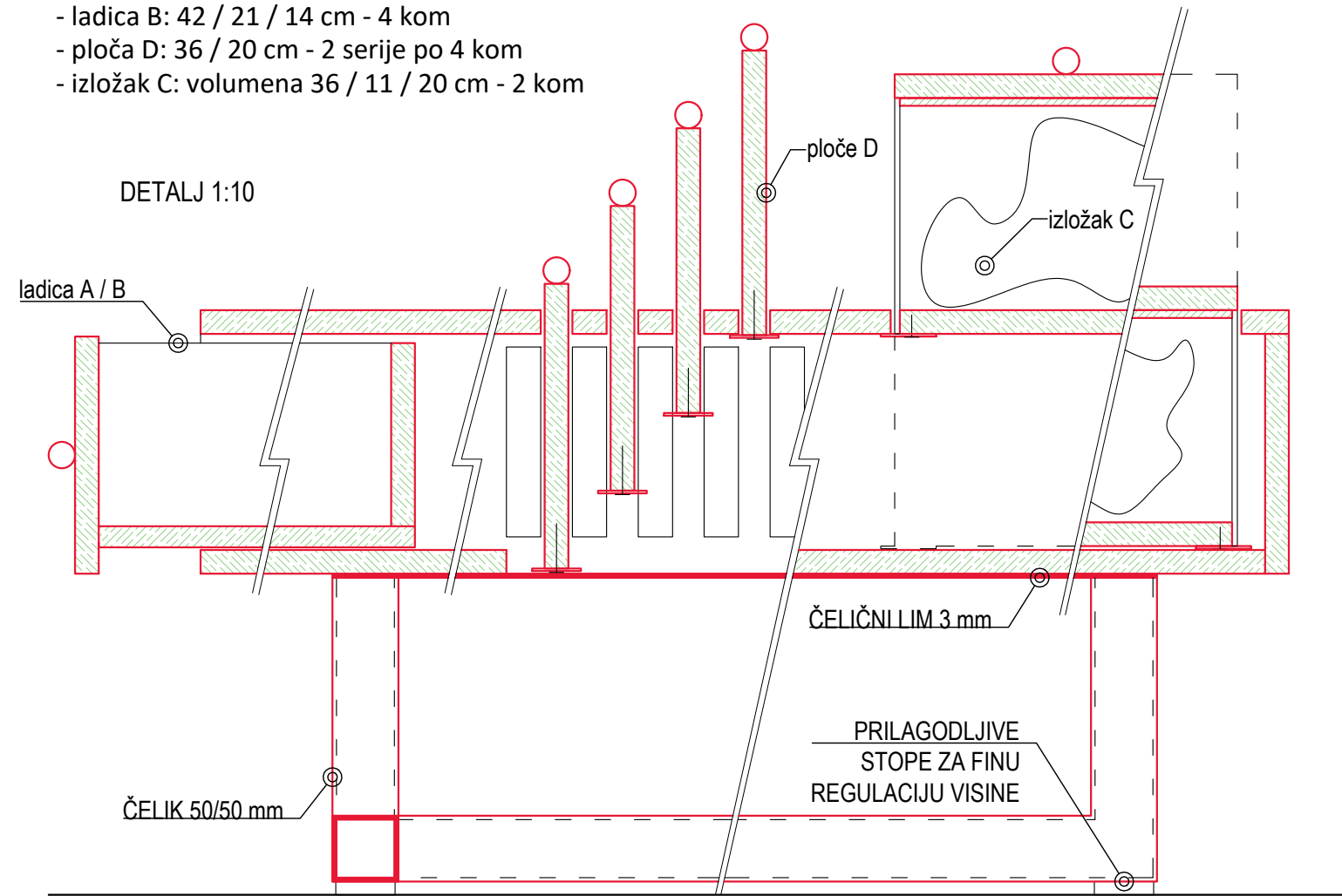
KRILA LEPTIRA (3 komada)

<div><div><div></div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div></div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB: 66915477681</div><div>www.zegra.hr</div><div>info@zegra.hr</div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			OPIS			Suradnik		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
			Faza projekta					
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA					
			Sadržaj lista					
			Interpretacijski interaktivni mehanički izložak „Leptiri“					
						Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
						Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:10	Broj lista D.7

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:

- ladica A: 32 / 21 / 14 cm - 2 kom
- ladica B: 42 / 21 / 14 cm - 4 kom
- ploča D: 36 / 20 cm - 2 serije po 4 kom
- izložak C: volumena 36 / 11 / 20 cm - 2 kom



Izrada, doprema i ugradnja stavke:

C.10. „ŠKRINJA S BLAGOM" - Interpretacijski interaktivni izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko prilagodljivih stopa za finu regulaciju visine. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo stope. U stavku su uključene skulpture 8 izložaka, 22 tipske ručke te tipske vodilice s podkonstrukcijom i zaštitom od potpunog izvlačenja.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 6 i 18 mm, čeličnih kvadratnih profila 50/50/3 mm, čeličnog lima debljine 3 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriју. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Skulpture 8 izložaka u stvarnom ili uvećanom mjerilu se izvode tehnikom 3D printanja. Izvođač je dužan Naručitelju ustupiti na korištenje i digitalnu datoteku (.stl datoteku) svih 3D printanih modela. Model se završno realistično boja (boje odgovaraju prirodnom izgledu izložaka) i zaštitno lakira ekološkim bojama otpornima na UV zračenje.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standardima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (atesta) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na opremi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.

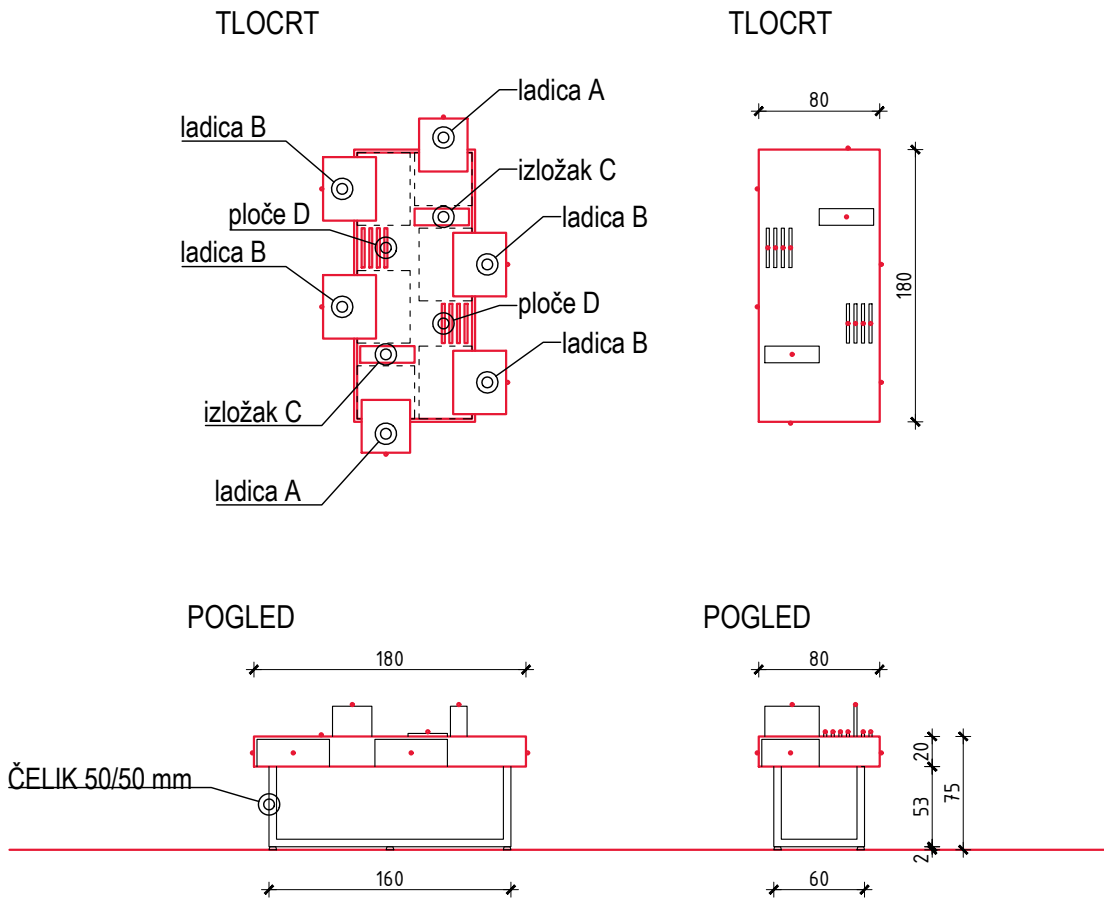
Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.


- RAL 280 30 15 NOGE STOLA  
RAL 090 80 10 KORPUS STOLA  
RAL 075 50 58 RUČKE  
RAL 095 80 40 PLOČE I UNUTRAŠNJOST LADICA  
RAL 100 60 30 --  
RAL 130 50 10 --

C. 10. „ŠKRINJA S BLAGOM" – Interpretacijski interaktivni izložak

KOMADA: 1

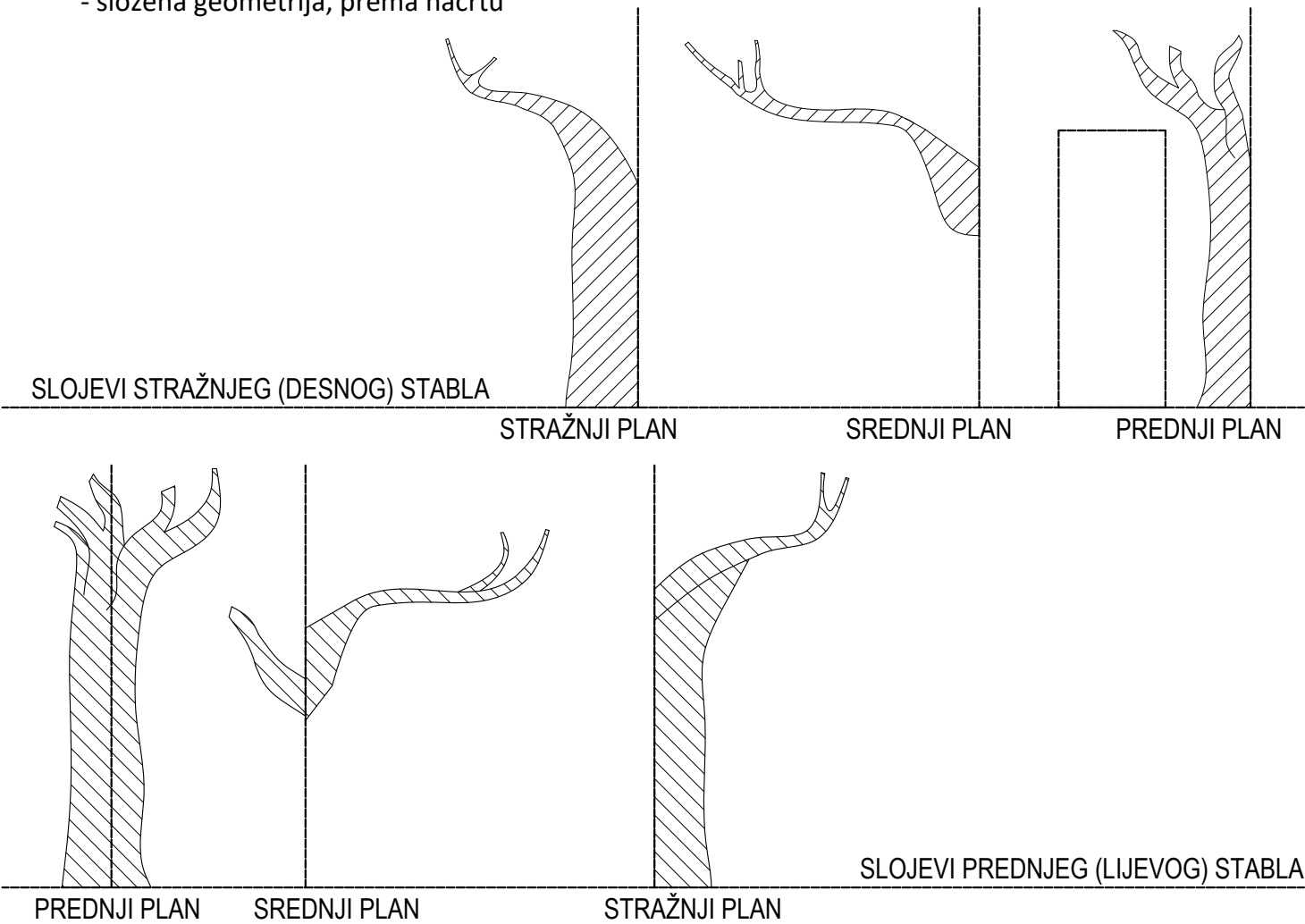
POLOŽAJ: POTKROVLJE, PRIRODNA BAŠTINA



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		DATUM	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista			
			Interpretacijski interaktivni izložak „Škrinja s blagom“			
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE
					Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10
					Broj lista D.8	

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
- složena geometrija, prema nacrtu



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.11. Interpretacijsko-svjetlosni izložak „Ulaz u noćnu šumu“

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je ugrađen na unutrašnjoj površini zida. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za opeku, drvo i sl., tipske kuke za zid koje osiguravaju da ovjes ostane nevidljiv. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo zidne kuke te 30,00 m trake LED rasvjete. LED rasvjeta je u smislu napajanja i upravljanja multimedijalnim sadržajem dio cjeline sa stavkama C.1. Interpretacijski interaktivni izložak „Drvo života“, C.3. Interpretacijski audio izložak „Sokovi drveća“. U stavku je uključeno bojanje vrata i segmenta zida oko vrata u crnu boju (RAL 9005) ukupne površine od oko 3,0 m2 te nabava, doprema i ugradnja naljepnice na krilo vrata.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm međusobno spojenih na način da čine tri plana. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriју. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

- RAL 280 70 10

--
- RAL 280 30 15

--
- RAL 090 80 10

--
- RAL 075 50 58

--
- RAL 095 80 40

PRVI PLAN IZLOŠKA
- RAL 100 60 30

DRUGI PLAN IZLOŠKA
- RAL 130 50 10

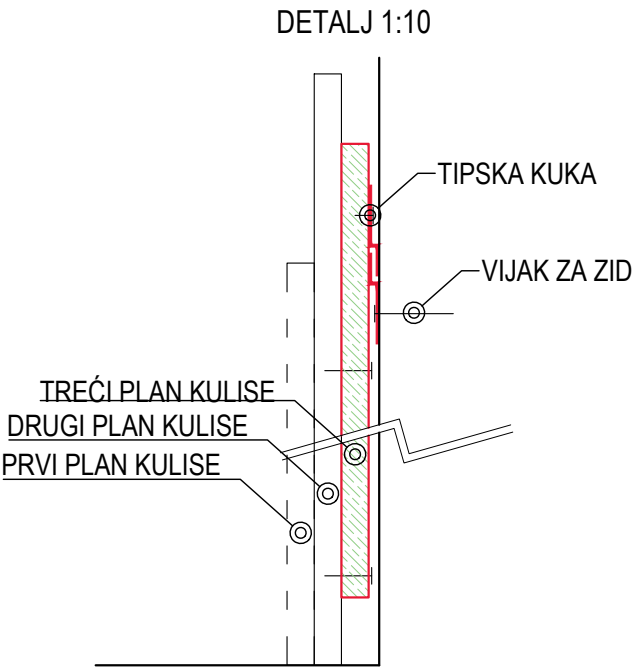
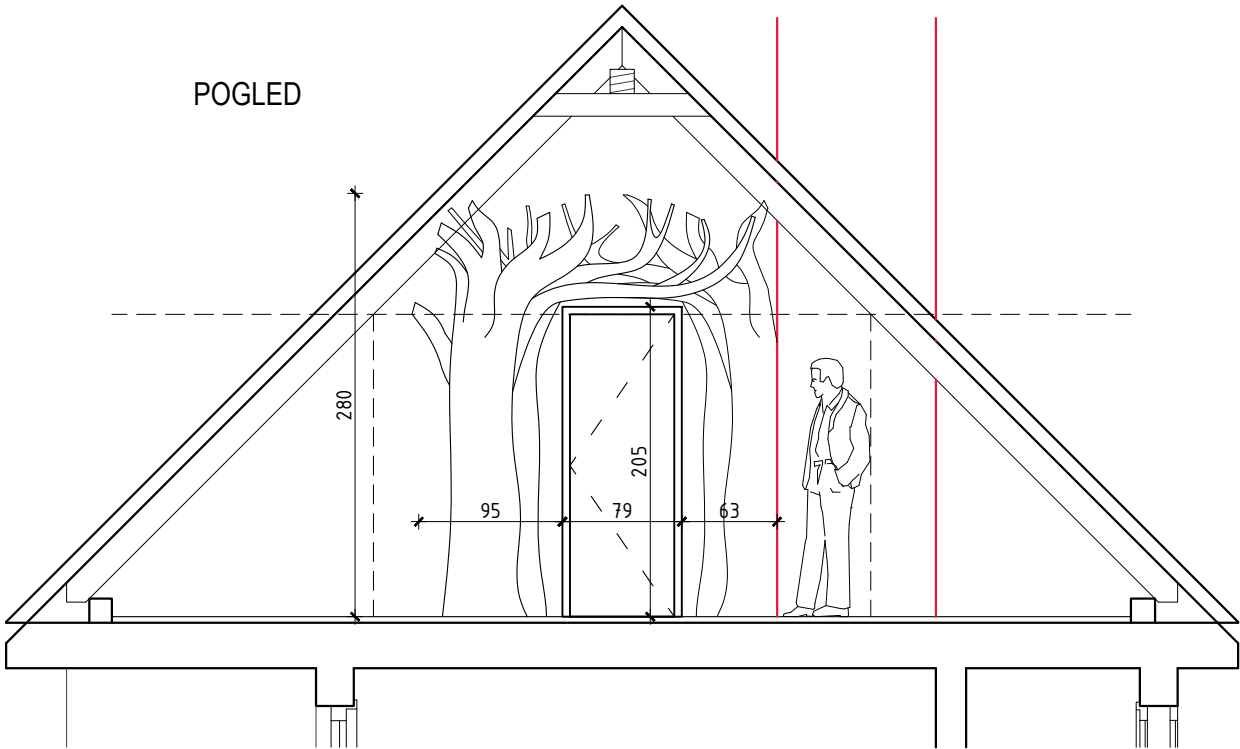
TREĆI PLAN IZLOŠKA

RAL 9005 ■ VRATA I SEGMENT ZIDA OKO VRATA

C. 11. Interpretacijsko-svjetlosni izložak „Ulaz u noćnu šumu“

KOMADA: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, PRIRODNA BAŠTINA



<div><div><div></div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div>www.zegra.hr</div><div>info@zegra.hr</div></div><div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			OPIS			Datum		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
			Faza projekta			Suradnik		
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA					
			Sadržaj lista					
			Interpretacijski izložak „Ulaz u noćnu šumu“					
						Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
						Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50	Broj lista D.9

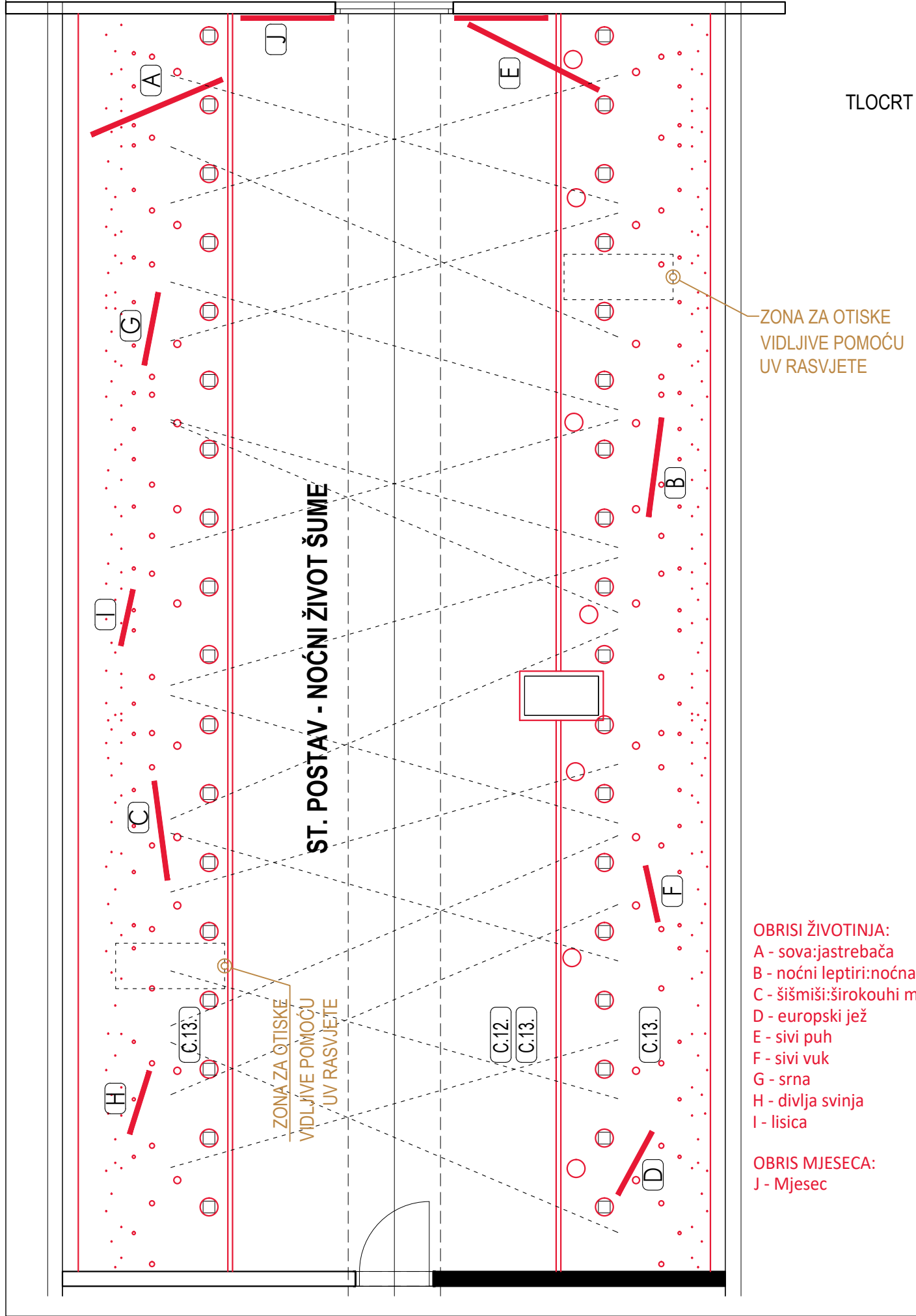


Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

C. 12. Interpre. audio-svjetlosni izložak „Noćni život šume“

KOMADA: 10

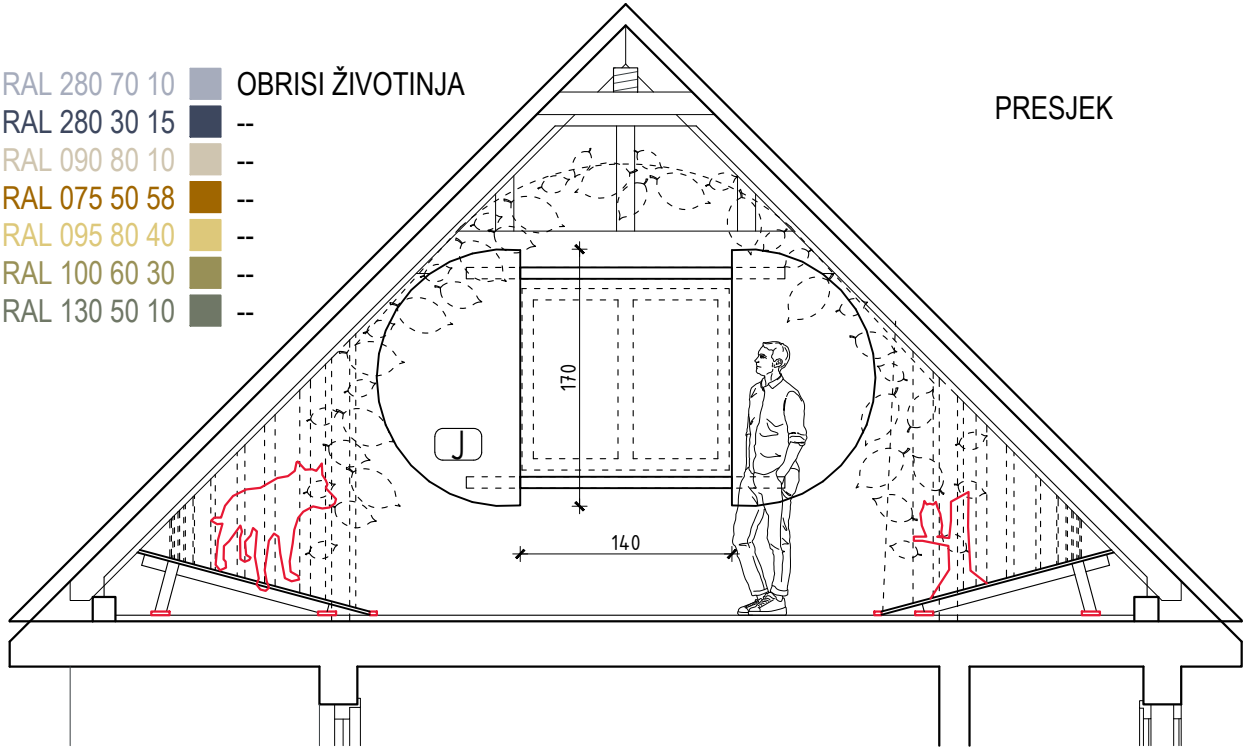
POLOŽAJ: POTKROVLJE, NOĆNI ŽIVOT ŠUME



ZONA ZA OTISKE  
VIDLJIVE POMOĆU  
UV RASVJETE

- OBRISI ŽIVOTINJA:
- A - sova:jastrebača
  - B - noćni leptiri:noćna paunčad
  - C - šišmiši:širokouhi mračnjak
  - D - europski jež
  - E - sivi puh
  - F - sivi vuk
  - G - srna
  - H - divlja svinja
  - I - lisica

OBRIS MJESECA:  
J - Mjesec



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.12. Interpre. audio-svjetlosni izložak „Šumska staništa – noćni život šume“

U svemu prema popisu prezentiranih životinja / Mjeseca. Životinje će ili svojom veličinom ili kompozicijom s bazom prekriti linearno rasvjetno tijelo dimezija od 60 cm. U ovu stavku je uključeno specifično postavljanje rasvjetnog tijela, u odnosu na izložak. Npr. obris VUKA je veličine dovoljne da prekrije rasvjetno tijelo, dok će SOVA biti kombinirana s obrisom DEBLA, JEŽ s obrisom PANJA itd. Napajanje rasvjetnog tijela te upravljanje rasvjetom uskladići s izvedbom elektroinstalacija i multimedijalne opreme!

Element ŽIVOTINJA je slobodno oslonjen na unutrašnji nagnuti pod i / ili fiksiran obujmicama uz vertikalne štapove. Tipske obujmice su vijcima fiksirane za stražnju stranu stavke čime osiguravaju da ovjes ostane nevidljiv. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo obujmice. Element MJESECA se sastoji od dvije polovice postavljene na tipske vodilice. U zatvorenom položaju čine krug promjera Ø170 cm, a u otvorenom položaju su na razmaku od 140 cm. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo vodilice. Na element MJESECA se lijepi folija s ilustracijom Mjeseceve površine. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm obrađenih CNC tehnikom. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode. Vektorski obrisi za izradu CNC tehnikom biti će osigurani od strane Naručitelja.

U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo obujmice.

<div><div><div></div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div></div><div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div>www.zegra.hr</div><div>info@zegra.hr</div></div><div><div>zegra</div><div></div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			OPIS		Datum		
1							
2							
3							
4							
5							
6							
			Faza projekta		Suradnik		
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA				
			Sadržaj lista				
			Interpretacijski audio-svjetlosni izložak „Šumska staništa – noćni život šume“				
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50	Broj lista D.10

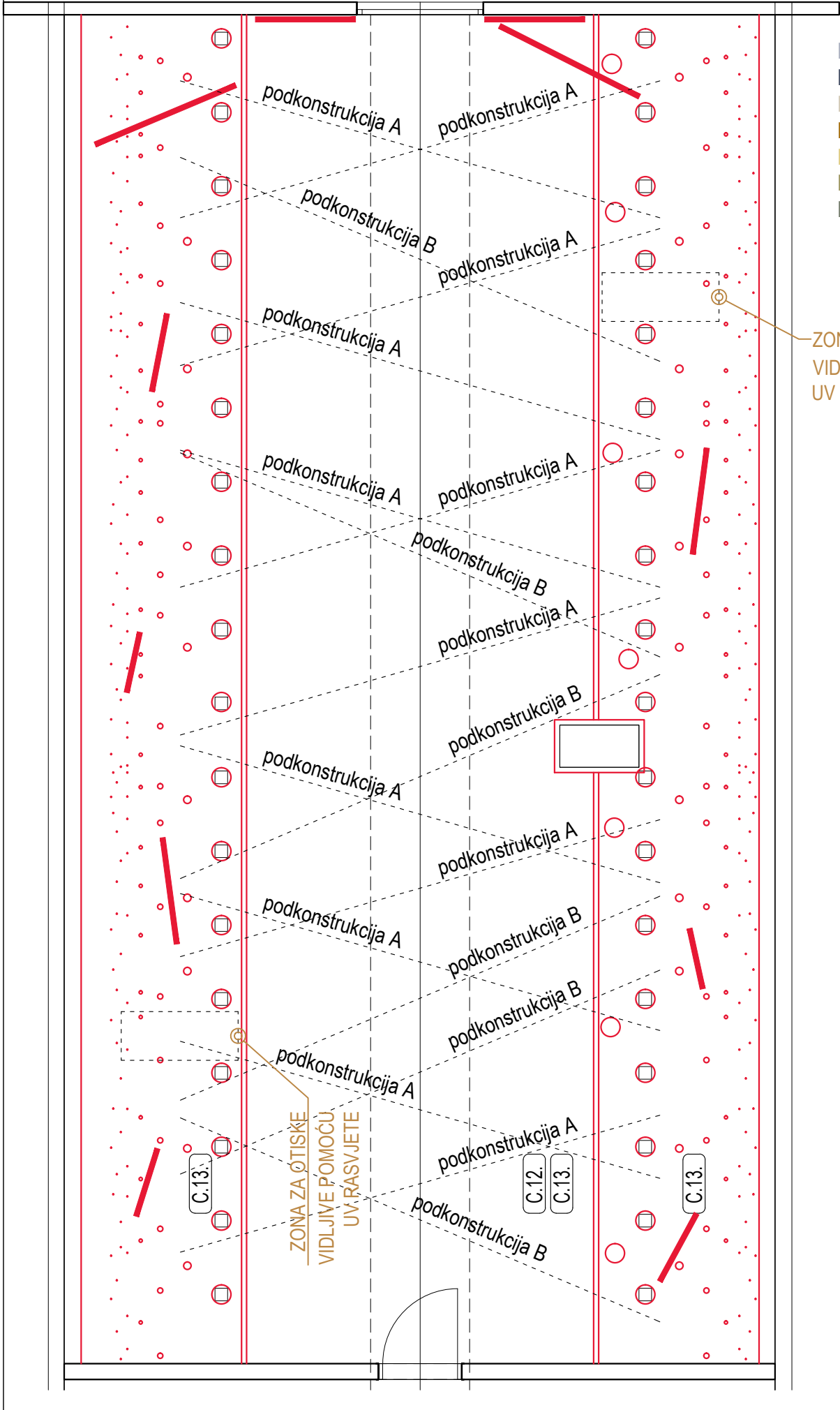


Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

C. 13. Interpretacijski izložak „Konceptualna stabla“

KOMPLET: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, NOĆNI ŽIVOT ŠUME



- RAL 280 70 10

--
- RAL 280 30 15

--
- RAL 090 80 10

--
- RAL 075 50 58

PODKONSTRUKCIJA
- RAL 095 80 40

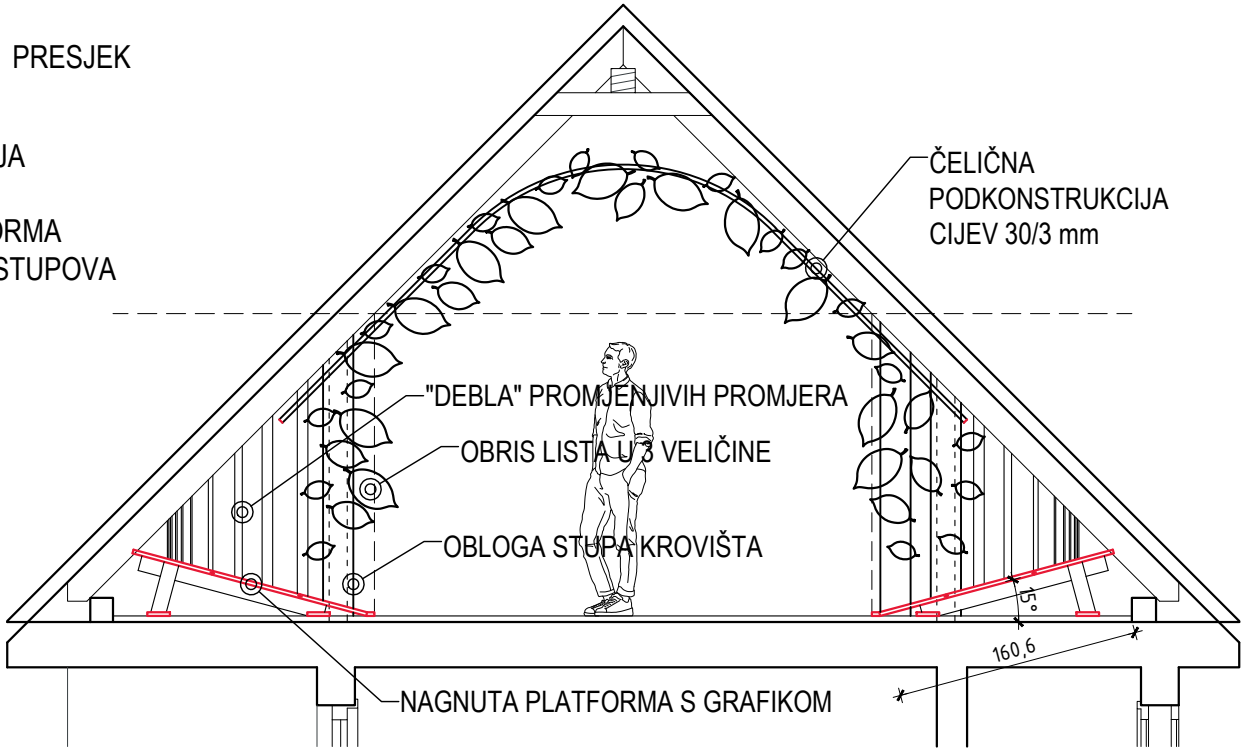
LIŠĆE
- RAL 100 60 30

NAGNUTA PLATFORMA
- RAL 130 50 10

DEBLA / OBLOGA STUPOVA

ZONA ZA OTISKE  
VIDLJIVE POMOĆU  
UV RASVJETE

PRESJEK

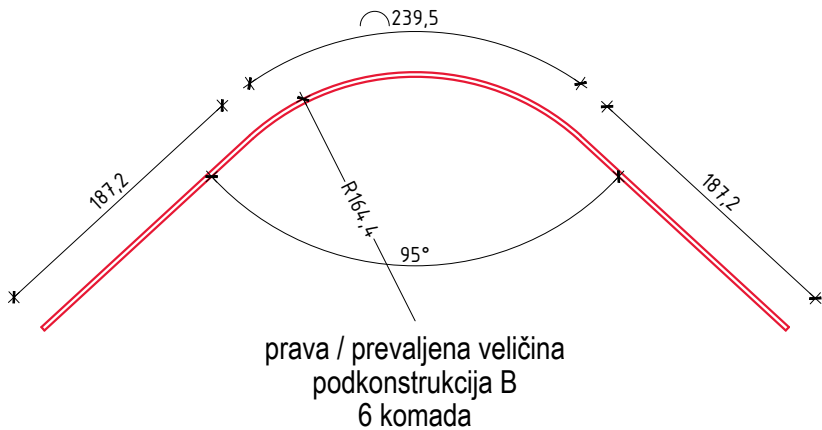
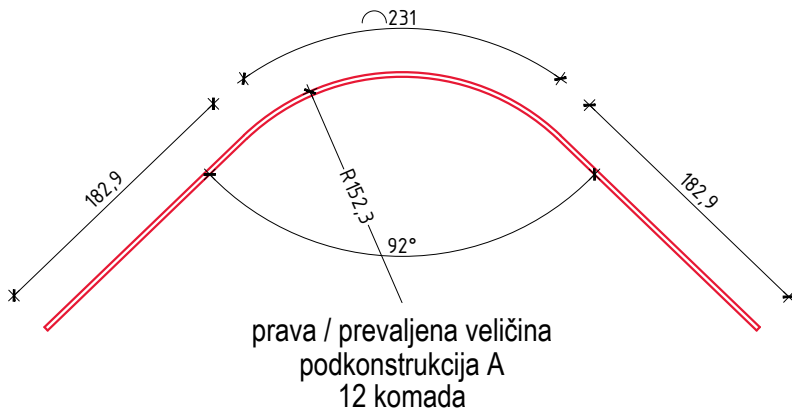


Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.13. Interpretacijski izložak „Konceptualna stabla“

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

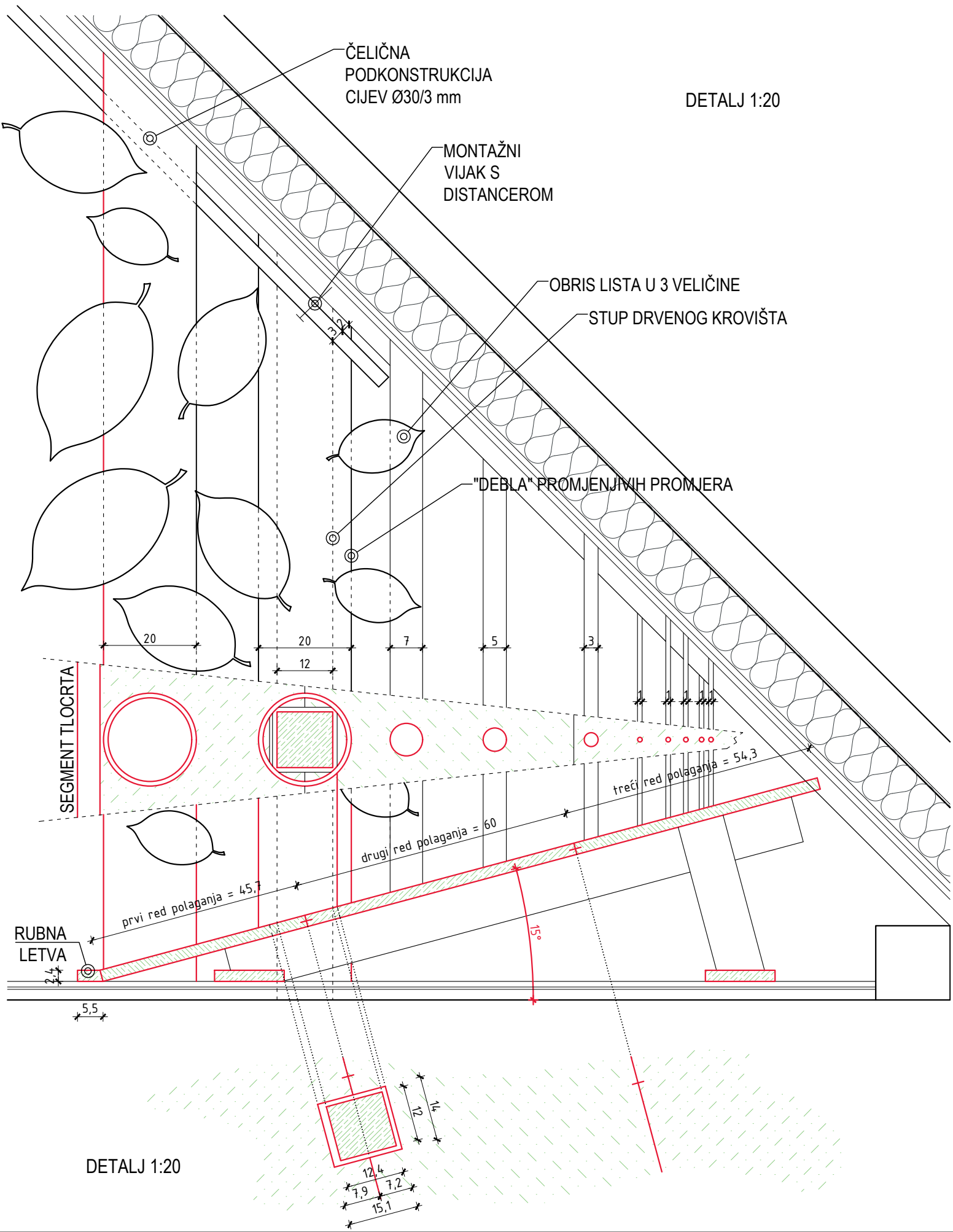
1) - ČELIČNA PODKONSTRUKCIJA POD KROVIŠTEM  
Stavka se izvodi od čeličnih cijevi 30/3 mm, i čeličnih šipki od Ø 4 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unosa i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi, a pogotovo krajevi šipki su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

NASTAVAK OPISA NA SLJEDEĆEM LISTU! ...



<div><div><div></div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div></div><div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div>www.zegra.hr</div><div>info@zegra.hr</div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
			Faza projekta		Suradnik		
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA				
			Sadržaj lista				
			Interpretacijski izložak „Konceptualna stabla“				
REVIZIJA	OPIS	DATUM			Z.O.P.	Format	Datum
1					PR 22-14	A3 LANDSCAPE	kolovoz 2023.
2							
3							
4							
5							
6							
					Broj T.D.	Mjerilo	Broj lista
					22-14	1:50	D.11/1

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



### C. 13. Interpretacijski izložak „Konceptualna stabla“

DETALJI 1:10 / 1:20

Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.13. Interpretacijski izložak „Konceptualna stabla“

... NASTAVAK OPISA S PRETHODNOG LISTA!

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

#### 2) - NAGNUTA PLATFORMA S GRAFIKOM

Stavka se izrađuje od ploča furnirske ploče (šerploče) od bukve debljine 25 mm na podkonstrukciji od masivnih letvi od jelovine 5 x 10 cm i tvori nagnutu plohu koja nije dio korisnog poda. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode. Segmenti šerploče se međusobno spajaju drvenim tiplima ili tzv. keksićima. U stavku je uključena i rubna letva od masivnog hrastovog drva. Na cijelu površinu stavke se lijepi folija s ilustracijom koja naglašava perspektivu šumskog tla (trava, lišće i sl.). Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja. U stavku su uključene i dvije zone (okvirnih dimenzija 110 x 50 cm) za aplikaciju otisaka vidljivih pomoću UV rasvjete.

#### 3) - "DEBLA" PROMJENJIVIH PROMJERA

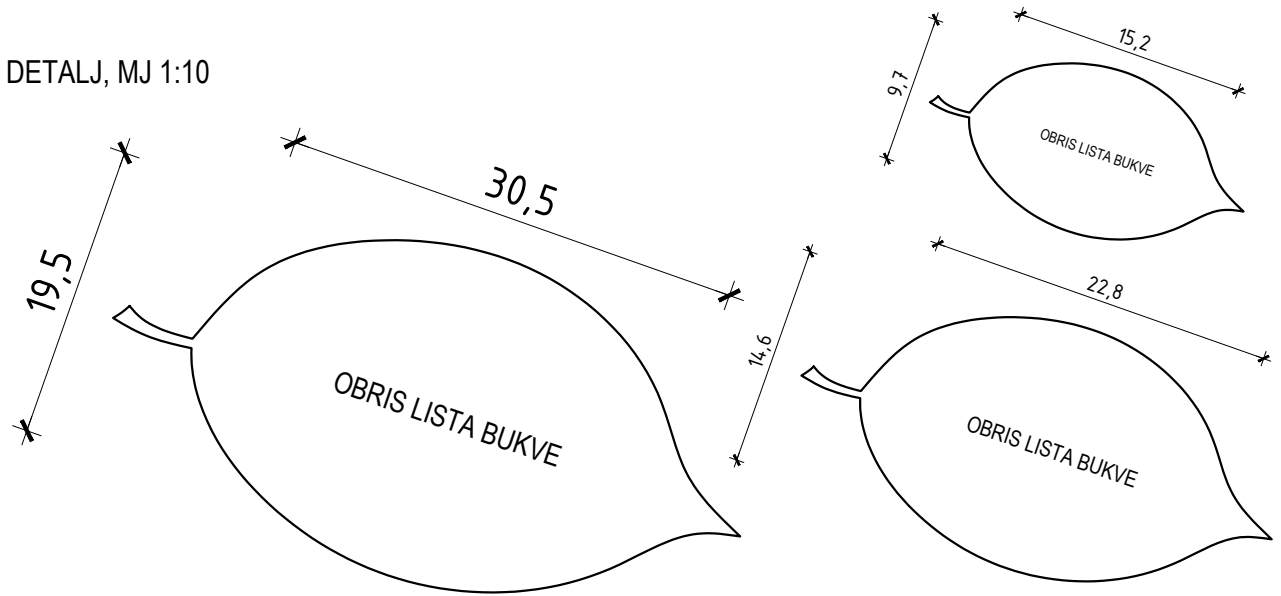
Stavka se izrađuje od okruglih letvica od masivnog drva od bukve različitih promjera (Ø 70, Ø 50, Ø 30, Ø 10 mm), odnosno od šupljih kartonskih cijevi Ø 200 mm ljepilom fiksiranih za podgled krovišta (gipskartonske ploče) i nagnutu platformu (šerploča od bukve). Letvice od drva se obrađuju premazom od poliuretana koji osigurava neravnu površinu. Letvice su nasumično postavljene u prostoru, manji promjeri su relativno gušći kako bi se stvorila iluzija perspektive prirodno izrasle šume. Kartonske cijevi se oblažu simulacijom kore stabla - koja se se izvodi kao realistični odljev u kalupima kombinacijom materijala (špricana poliurea, premaz od poliuretana). Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.


#### 4) - OBRIS LISTA U 3 VELIČINE

Stavka se izrađuje od elastične gume debljine 3 mm fiksirane za podkonstrukciju, podgled krovišta i stropa, zidove i druge izložke krutom pocinčanom čeličnom žicom Ø3 mm. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode. Na ukupno 30 komada najvećih listova se lijepi grafika s ilustracijama i sl. Grafika je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Grafika mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

MALI LIST: 500 komada; SREDNJI LIST: 400 komada; VELIKI LIST: 300 komada.

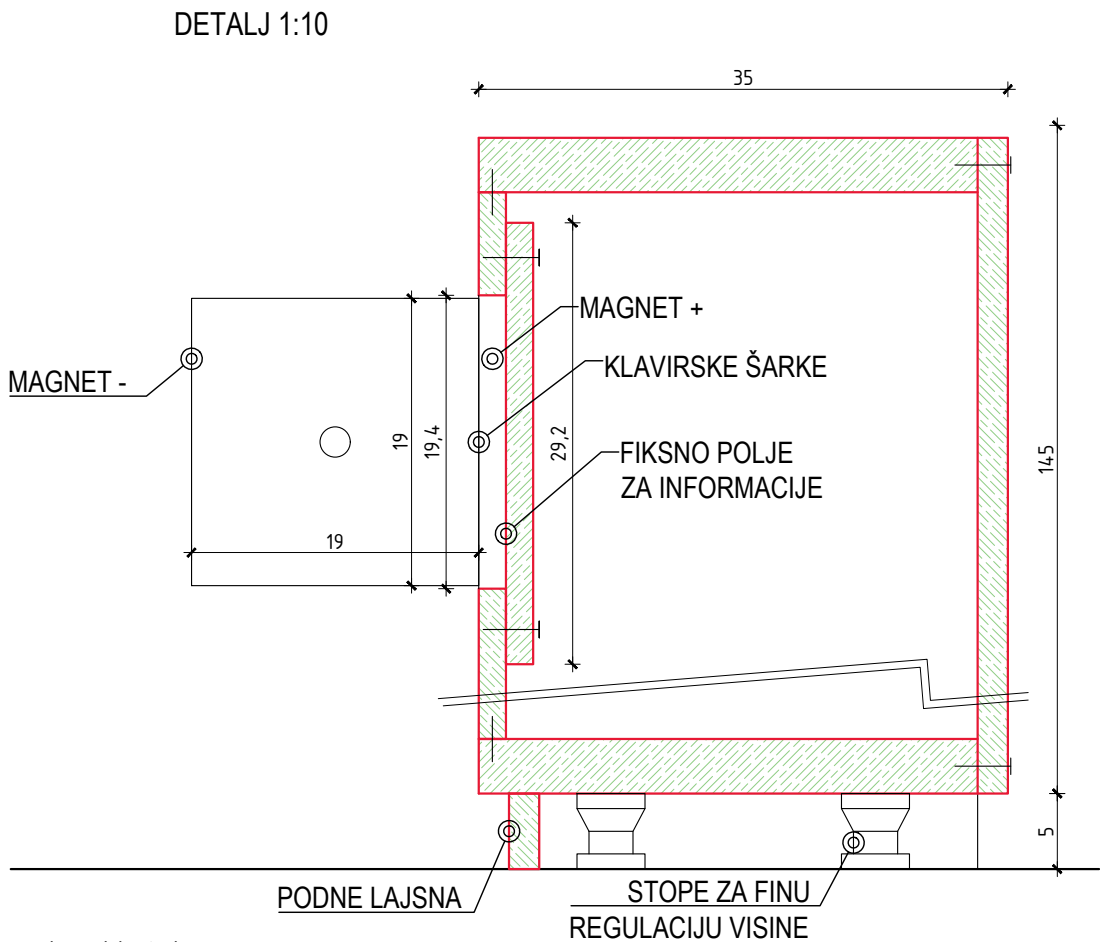
#### DETALJ, MJ 1:10



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 www.zegra.hr info@zegra.hr			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista			
			DETALJI: Interpretacijski izložak „Konceptualna stabla“			
			Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.	
			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:10, 1:20	Broj lista D.11/2	

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
-5 polja 90 x 150 cm, uključivo 19 polja 19 x 19 cm



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.14. „KLIMATSKE PROMJENE“ Interpretacijska interaktivna ploča

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta, također, završnu izvedbu potrebno je uskladiti s knjigom grafičkog dizajna!

Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko prilagodljivih stopa za finu regulaciju visine. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo stopa i trostranu podnu lajsnu. U stavku su uključene tipske ručke i magneti te tipske šarke za 19 komada vratašca. Položaj vratašaca je nužno uskladiti s grafičkim dizajnom.

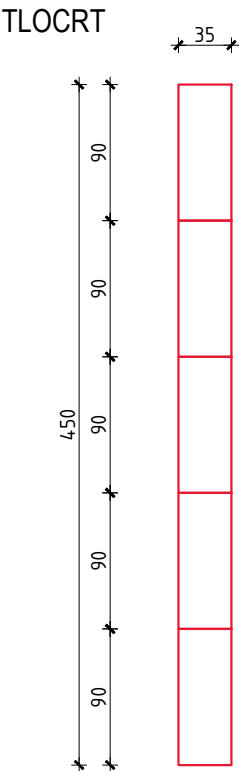
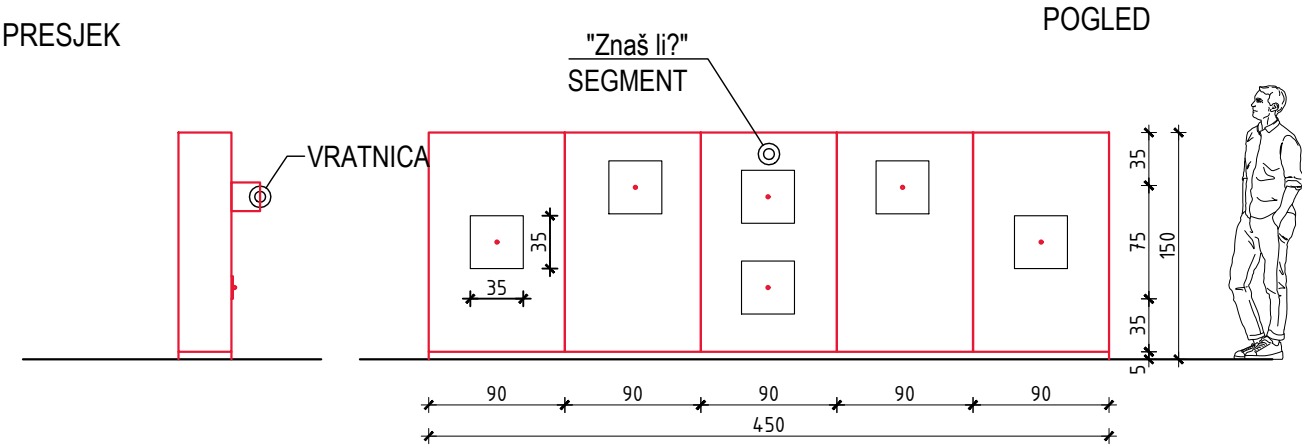
Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 i 36 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.


Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standardima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (ateste) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na opremi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

RAL 280 70 10 --  
RAL 280 30 15 --  
RAL 090 80 10 ORMAR  
RAL 075 50 58 RUČKE ZA VRATAŠCA  
RAL 095 80 40 UNUTRAŠNJOST I POLEDINA VRTAŠACA  
RAL 100 60 30 --  
RAL 130 50 10 --

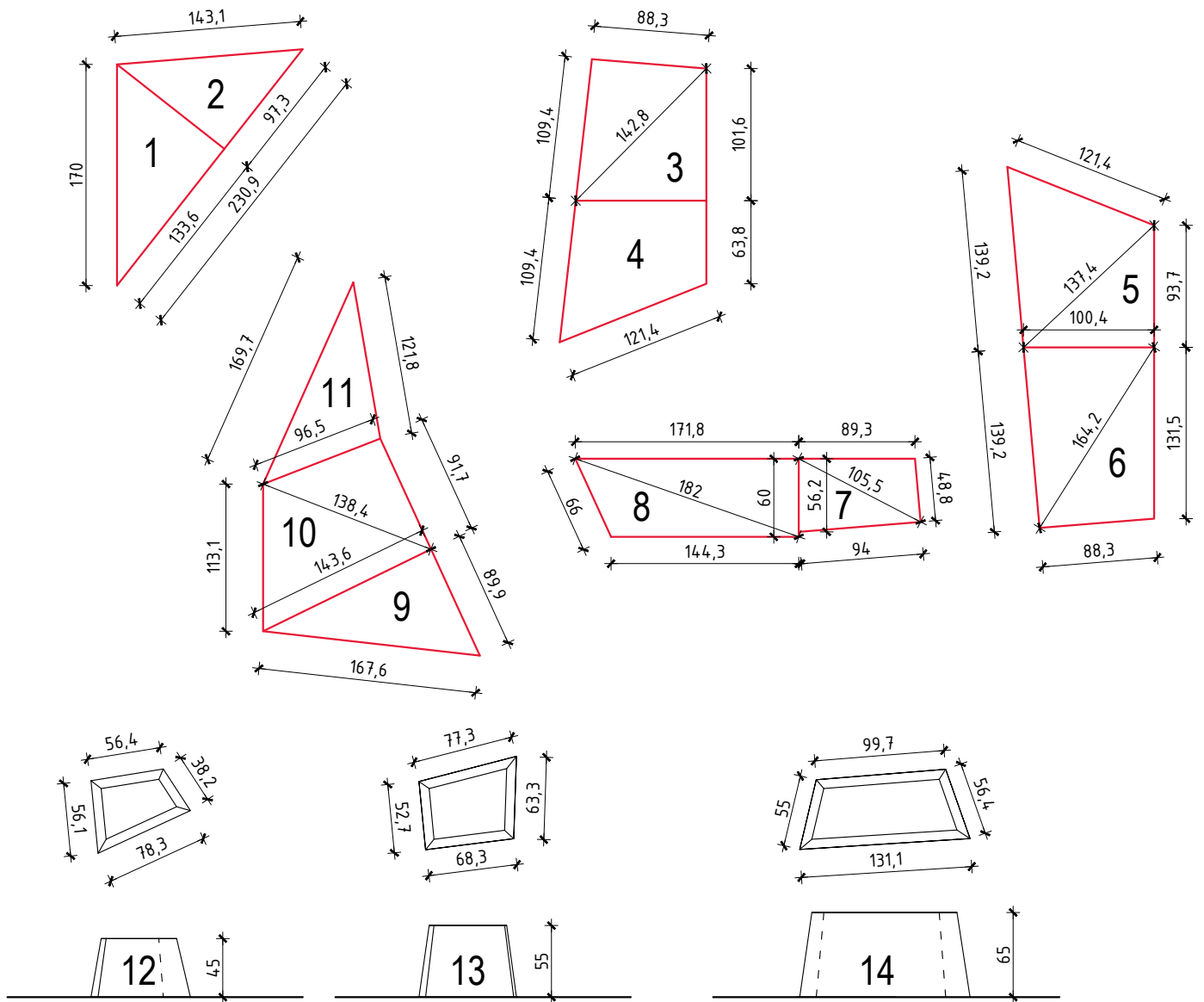
C. 14. „KLIMATSKE PROMJENE“ Interpretacijska interaktivna ploča “  
KOMADA: 1  
POLOŽAJ: POTKROVLJE, PRIRODNA BAŠTINA



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 www.zegra.hr info@zegra.hr			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			OPIS			Datum		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
			Faza projekta			Suradnik		
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA					
			Sadržaj lista					
			Interpretacijska ploča „Klimatske promjene“					
						Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
						Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista D.12



Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.15. „DERMO-PREPARATI“ Interpretacijski izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod odnosno ugrađen na unutrašnjoj površini zida. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za opeku, drvo i sl. te tipske kuke za zid koje osiguravaju da ovjes ostane nevidljiv. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje. Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

U stavku je uključeno 20 komada samoljepljivih folija s ilustracijama i sl. Naljepnica dimenzija 20 x 20 cm je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. U stavku je uključen i sav radi i materijal za postav izložaka dermopreparata slobodno položenih na postamente. Izlošci i priprema zatisak će biti osigurani od strane Naručitelja.

- RAL 280 70 10

PODGLIED KROVNIH PLOHA

RAL 280 30 15

--

RAL 090 80 10

--

RAL 075 50 58

--

RAL 095 80 40

--

RAL 100 60 30

KULISA - BOKOVI (A - P)

RAL 130 50 10

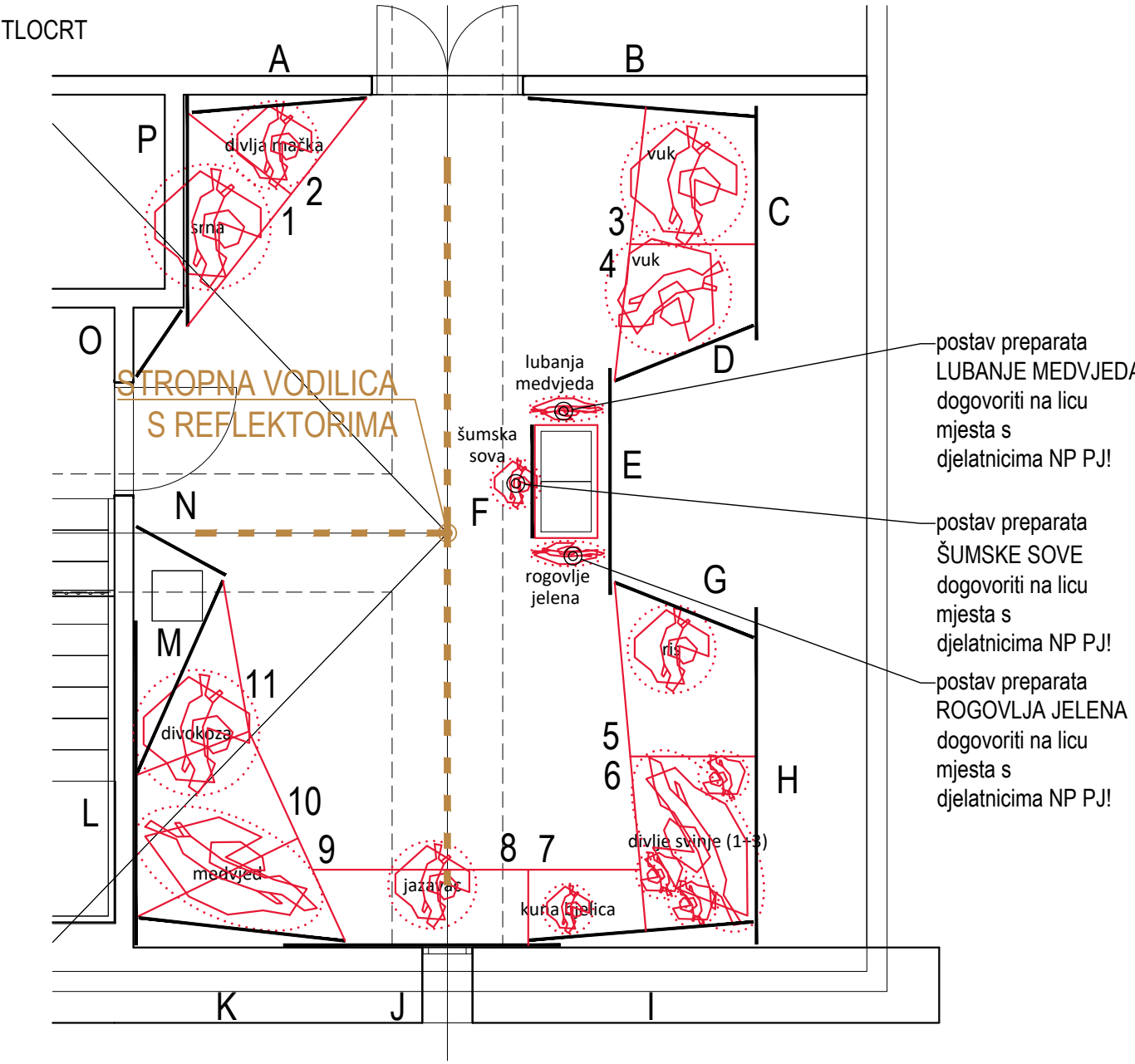
OBLOGA PODA (1-11) I POSTAMENTI (12 - 14)

C. 15. „DERMO-PREPARATI“ Interpretacijski izložak

KOMADA: 1 KOMPLET

NASTAVAK OPISA NA SLJEDEĆEM LISTU! ...

POLOŽAJ: POTKROVLJE, DERMOPREPARATI



<div><div><div><div>Z</div><div>zegra</div></div><div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div>www.zegra.hr</div><div>info@zegra.hr</div></div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			OPIS			Datum		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
			Faza projekta			Suradnik		
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA					
			Sadržaj lista					
			Interpretacijski izložak „Dermo-preparati“					
						Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
						Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50	Broj lista D.13/1

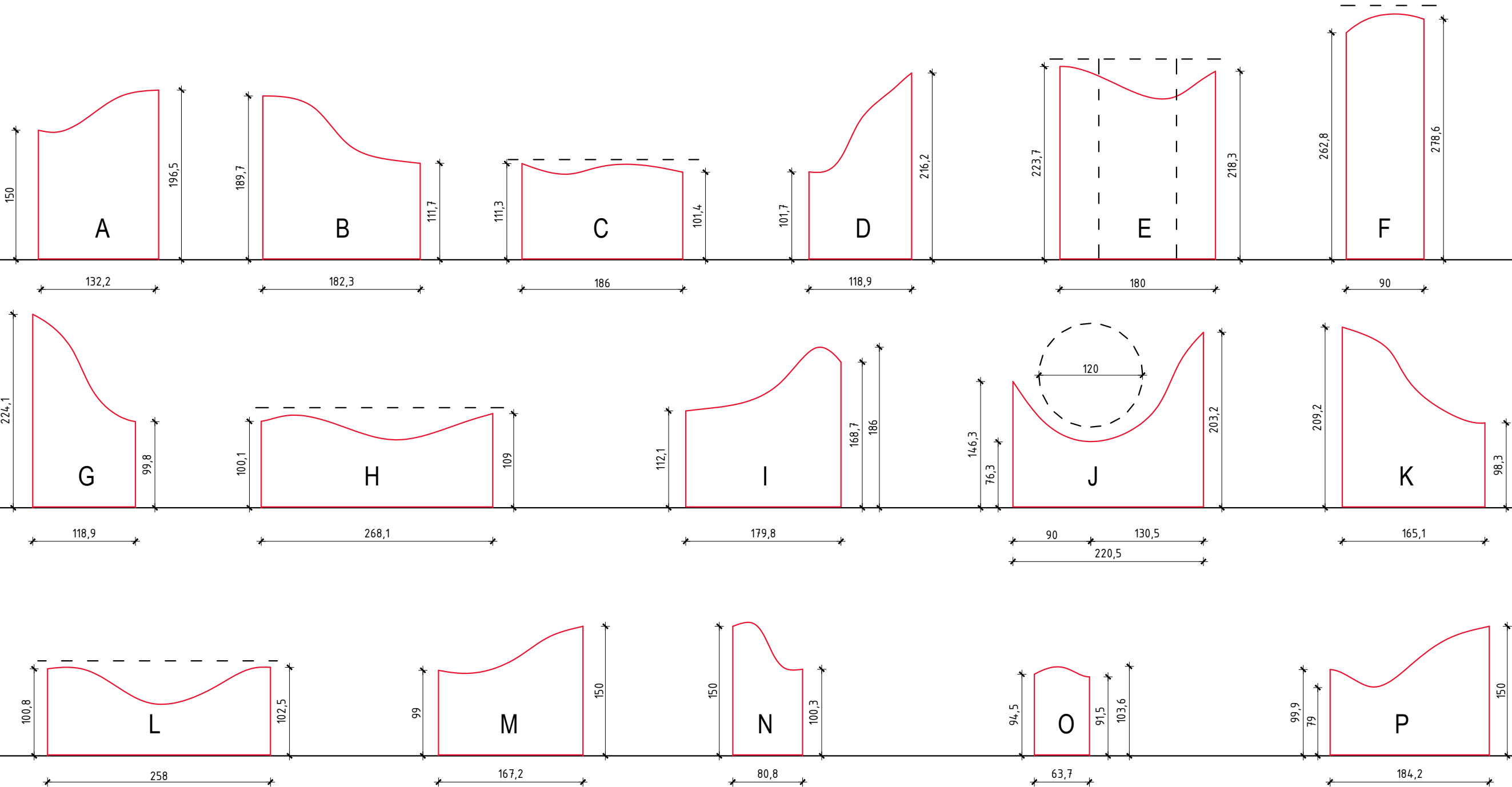
Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

C. 15. „DERMO-PREPARATI“ Interpretacijski izložak

KOMADA: 1 KOMPLET

... NASTAVAK OPISA S PRETHODNOG LISTA!

POLOŽAJ: POTKROVLJE, DERMOPREPARATI



- RAL 280 70 10
- RAL 280 30 15
- RAL 090 80 10
- RAL 075 50 58
- RAL 095 80 40
- RAL 100 60 30
- RAL 130 50 10
- PODGLIED KROVNIH PLOHA

--
- KULISA - BOKOVI (A - P)
- OBLOGA PODA (1-11) I POSTAMENTI



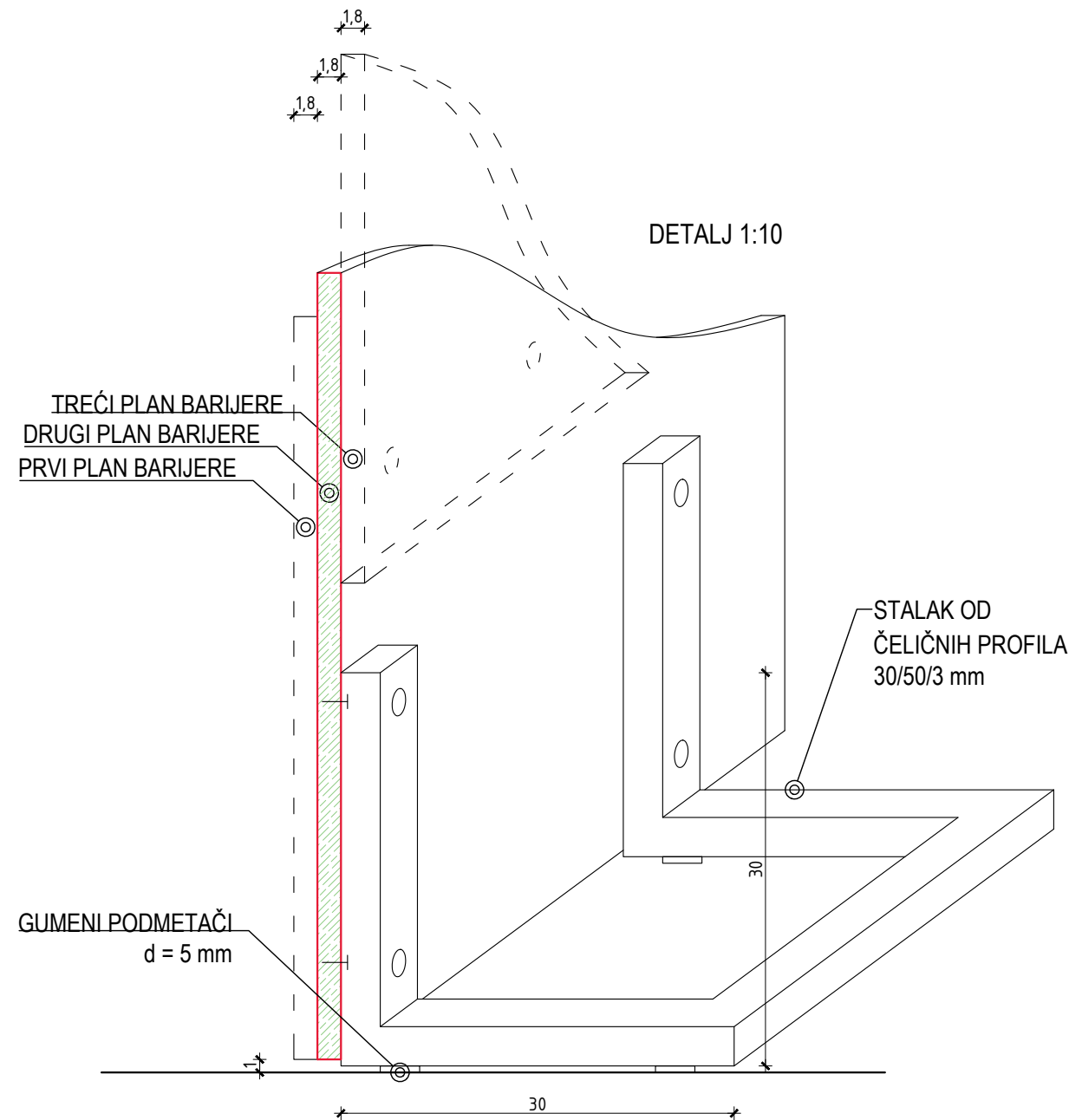
ZELENA GRADNJA d.o.o.  
za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju  
Koprivnička 6b, 42000 Varaždin  
OIB: 66915477681  
www.zegra.hr  
info@zegra.hr

Investitor		Glavni projektant	
JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
Naziv projekta		Projektanti:	
INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“,		dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh.	
ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
Faza projekta		Suradnik	
IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA			
OPREMA STALNOG POSTAVA			
Sadržaj lista			
Interpretacijski izložak „Dermo-preparati“			
		Z.O.P.	Format
		PR 22-14	A3 LANDSCAPE
		Datum	kolovoz 2023.
		Broj T.D.	Mjerilo
		22-14	1:50
		Broj lista	D.13/2

REVIZIJA	OPIS	DATUM
1		
2		
3		
4		
5		
6		



Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
C.16. Barijera prema niskom dijelu portkrovlja

U svemu prema dimenzijama iz nacрте. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko fiksnih stalaka. Stalci su izrađeni od čeličnih profila 30/50/3 mm i gumenih podmetača debljine 5 mm. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo fiksne čelične stalke.

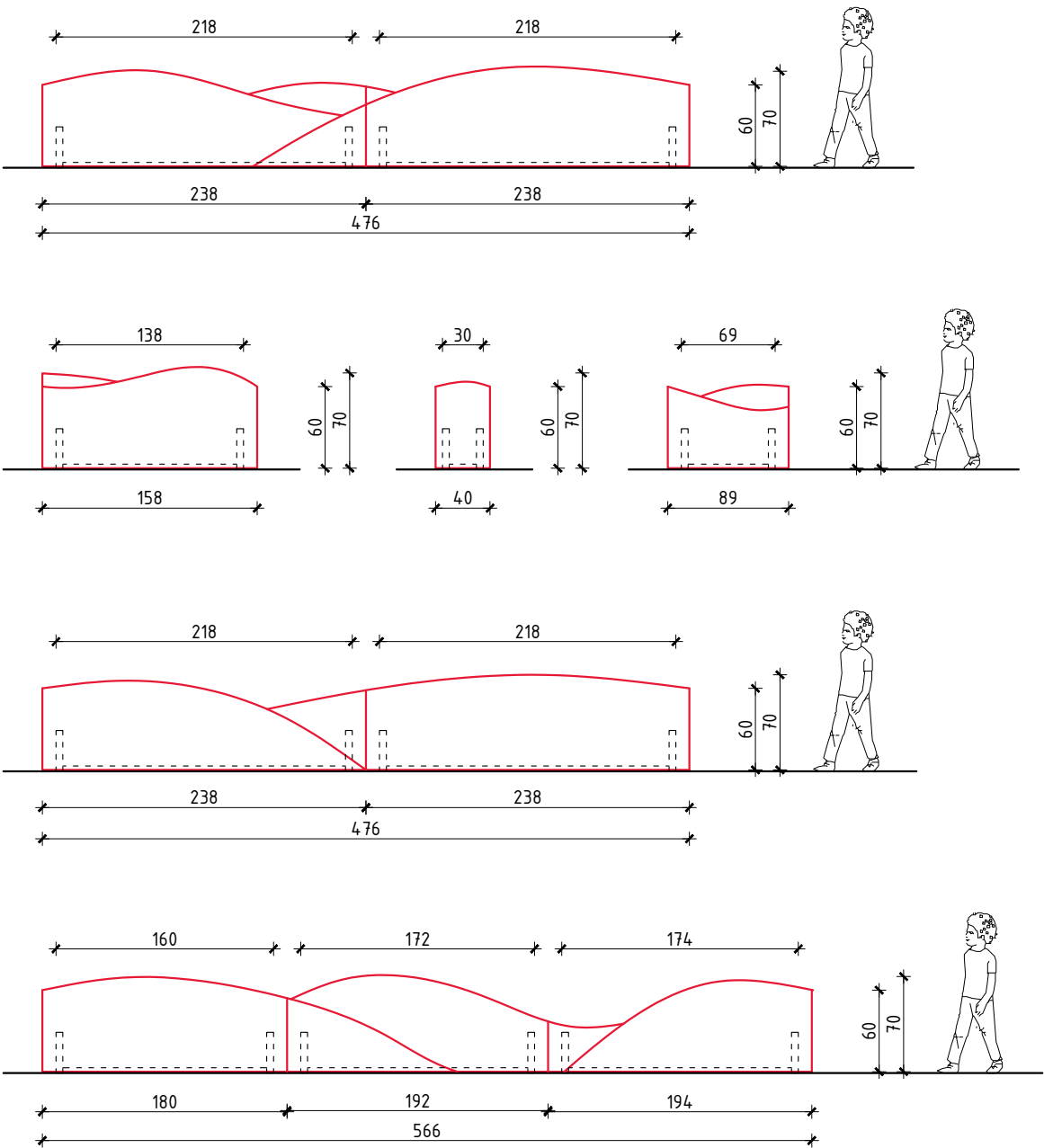
Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm međusobno spojenih vijcima na način da čine tri plana. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.


- RAL 280 70 10 --  
RAL 280 30 15 STALCI  
RAL 090 80 10 --  
RAL 075 50 58 --  
RAL 095 80 40 PRVI PLAN BARIJERE  
RAL 100 60 30 DRUGI PLAN BARIJERE  
RAL 130 50 10 TREĆI PLAN BARIJERE

### C. 16. Barijera prema niskom dijelu portkrovlja

DULJINA: POLOŽAJ: POTKROVLJE, STUBIŠTE / KULTURNA BAŠTINA  
segmenti: 476 +158 + 40 +89+ 476 + 566 cm'  
ukupno: 18,05 m'

POGLED



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 www.zegra.hr info@zegra.hr			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista Barijera prema niskom dijelu portkrovlja			
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE
					Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10
					Broj lista D.14	





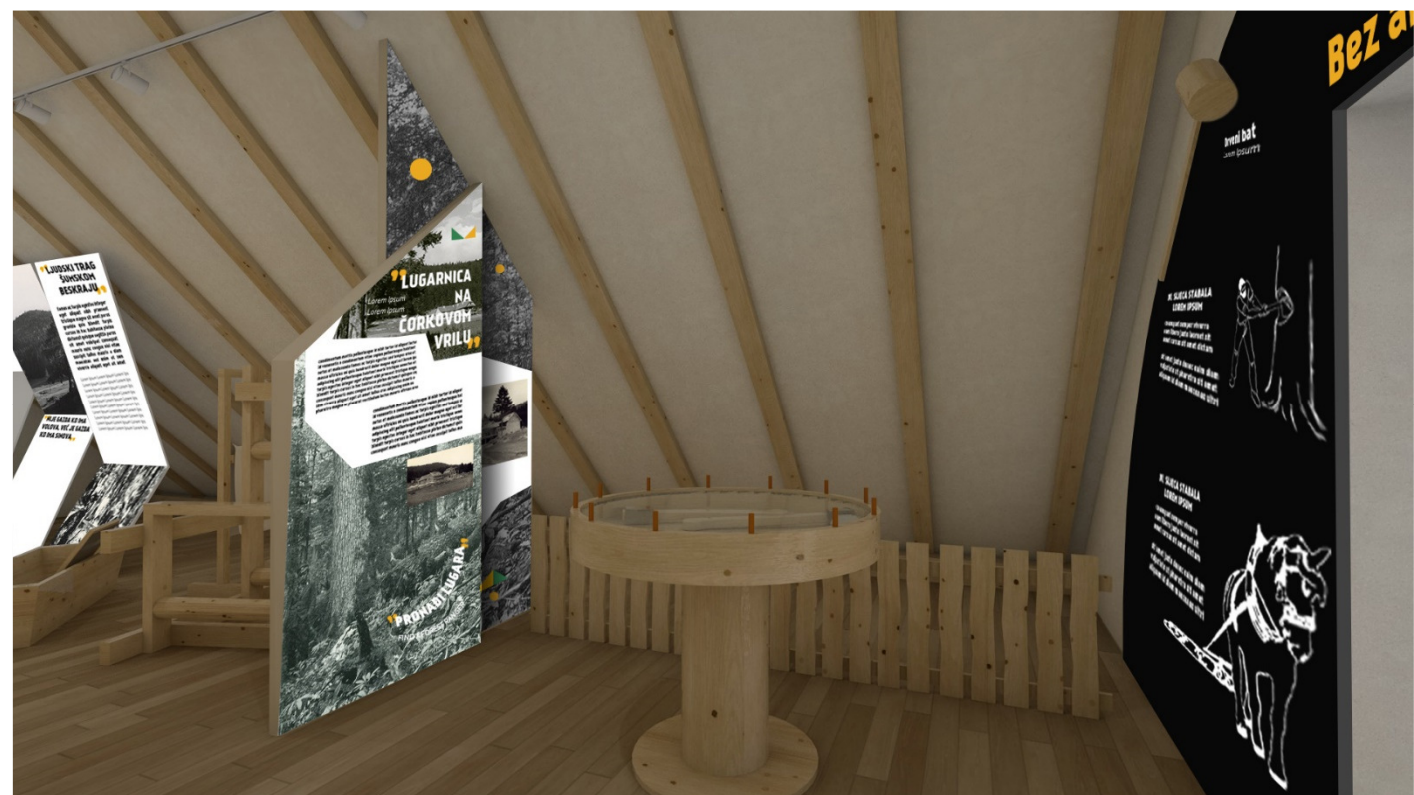
ULAZ U SELO- Interpretacijski izložak D.1.



KULTURNA BAŠTINA-Pogled od ulaza



KULTURNA BAŠTINA- Interpretacijski izložak D.7., D.8., D.9., D.11.



KULTURNA BAŠTINA- Interpretacijski izložak D.4., D.5., D.10., D.11., D.12.

## POTKROVLJE /KULTURNA BAŠTINA- VIZUALIZACIJE

Broj lista: E.0



Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
- složena geometrija, prema nacrtu

Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
D.1. ULAZ U SELO ČORKOVA UVALA Interpretacijski izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

1) - OGRADA  
Element je ugrađen na unutrašnjoj površini zida (DETALJ A i DETALJ B), odnosno je rasponski oslonjen na dva nasuprotna zida (DETALJ C). U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo fiksne čelične stalke.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm i 36 mm međusobno. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode. Ograda treba biti "rustikalnog" i "nepravilnog" izgleda, odnosno podsjećati na selo nekada.

2) - ZIDNA ILUSTRACIJA  
Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi zidna grafika s ilustracijama i sl. Zidna grafika je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Zidna grafika mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

3) - BOJANJE ZIDA  
U stavku je uključeno objanje unutrašnjeg zida perivom, ekološki prihvatljivom bojom RAL 100 60 30, ukupne površine od 2,50 m2, na visini do 120 cm.

4) - SKULPTURA PIJETLA  
U stavku je uključena skulptura pijetla u stvarnom mjerilu (do maksimalne veličine od oko 200 x 500 x 500 mm) se izvode tehnikom 3D printanja. Izvođač je dužan Naručitelju ustupiti na korištenje i digitalnu datoteku (.stl datoteku) svih 3D printanih modela. Model se završno realistično boja (boje odgovaraju prirodnom izgledu izloška) i zaštitno lakira ekološkim bojama otpornim na UV zračenje.

RAL 280 70 10 MODEL OGRADE  
RAL 280 30 15 --  
RAL 090 80 10 --  
RAL 075 50 58 --  
RAL 095 80 40 --  
RAL 100 60 30 OBOJANI ZID  
RAL 130 50 10 --

DETALJ A 1:10

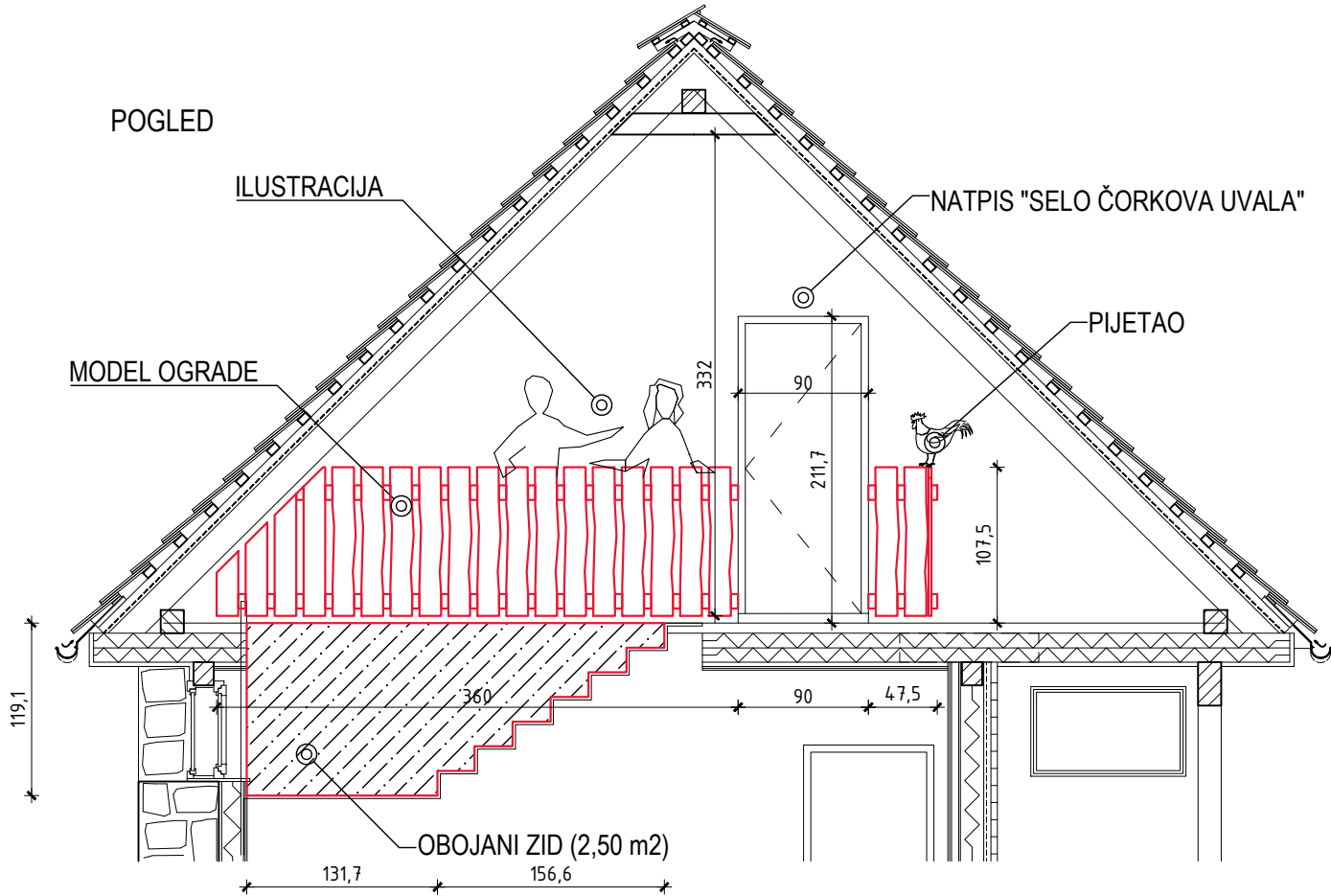
DETALJ B 1:10

DETALJ C 1:10

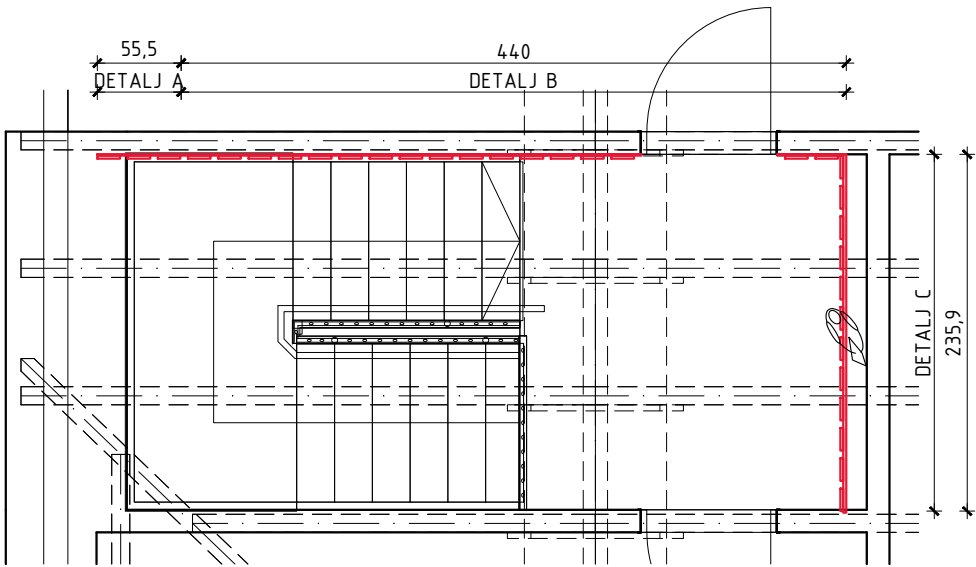
## D. 1. ULAZ U SELO ČORKOVA UVALA Interpretacijski izložak

KOMADA: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, STUBIŠTE / KULTURNA BAŠTINA



TLOCRT



ZELENA GRADNJA d.o.o.  
za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju  
Koprivnička 6b, 42000 Varaždin  
OIB: 66915477681  
www.zegra.hr  
info@zegra.hr

Investitor  
JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA  
Naziv projekta  
INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“,  
ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala

Glavni projektant  
Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879

Projektanti:  
dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh.  
dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.

REVIZIJA	OPIS	DATUM
1		
2		
3		
4		
5		
6		

Faza projekta
IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA
Sadržaj lista
Interpretacijski izložak „Ulaz u selo Čorkova Uvala“

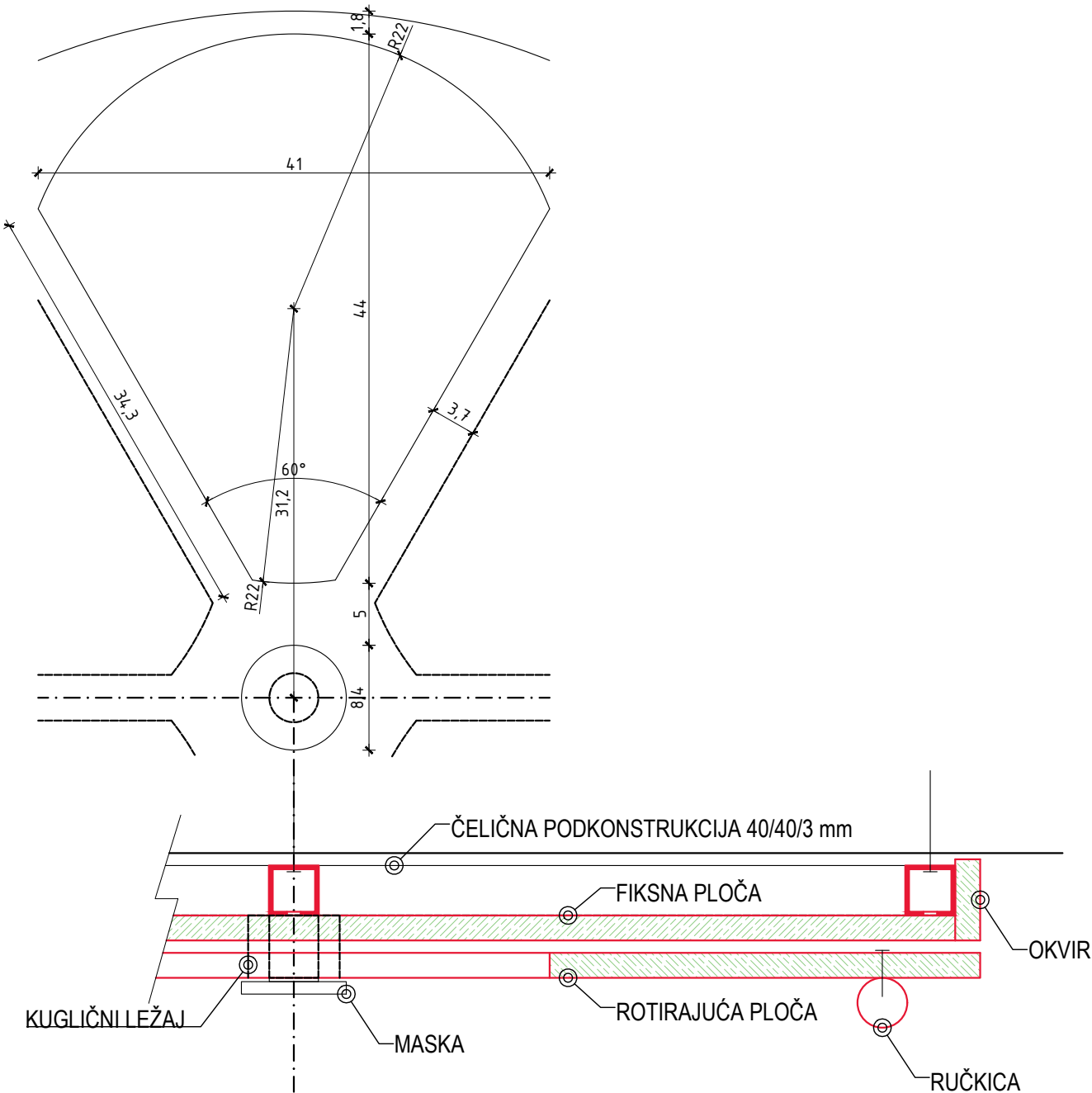
Suradnik		
Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista E.1

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
- 6 kružnih isječaka: oko 41 x 44 cm

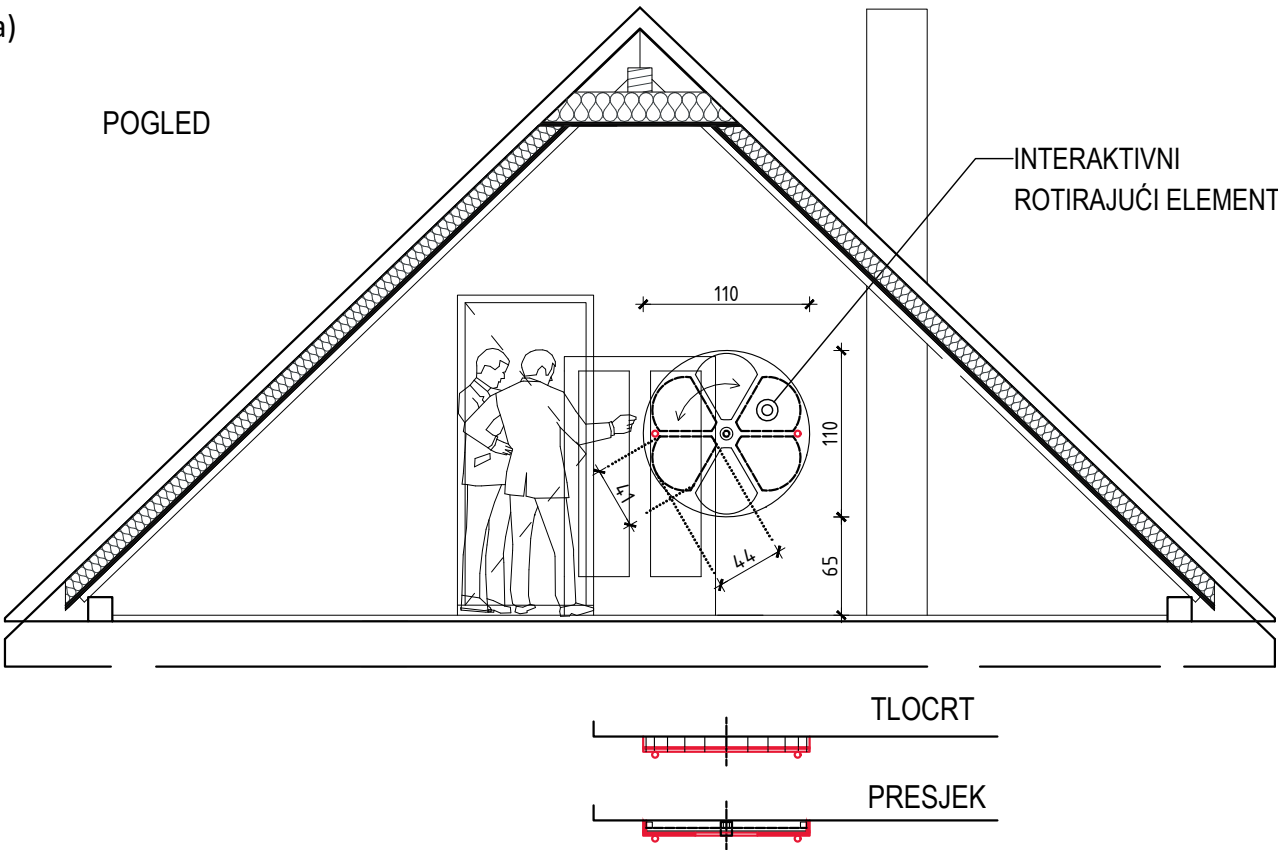
PLAŠT:  
- D.2.1. interpretacijska grafika "Putovanje kroz vrijeme"  
(maksimalne dimenzije: 500x323 cm, prilagoditi dimenzijama zida)

DETALJ 1:10



RAL 280 70 10	--
RAL 280 30 15	VANJSKE PLOHE ELEMENTA
RAL 090 80 10	--
RAL 075 50 58	RUČKE
RAL 095 80 40	UNUTRAŠNJOST ELEMENTA
RAL 100 60 30	--
RAL 130 50 10	--

D. 2. ZRNCA NARODNE MUDROSTI Interpretacijski interaktivni izložak  
KOMADA: 1  
POLOŽAJ: POTKROVLJE, KULTURNA BAŠTINA




Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
D.2. ZRNCA NARODNE MUDROSTI Interpretacijski interaktivni izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрте. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je ugrađen na unutrašnjoj površini zida. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za opeku, drvo i sl. te tipske kuke za zid koje osiguravaju da ovjes ostane nevidljiv. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo vijke i kuke te dvije okrugle tipske ručkice.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm. Fiksna ploča, okvir i kuglični ležaj su montirani na čeličnu podkonstrukciju od profila 40/40/3 mm. Rotirajuća i fiksna ploča su spojene preko kugličnog ležaja. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

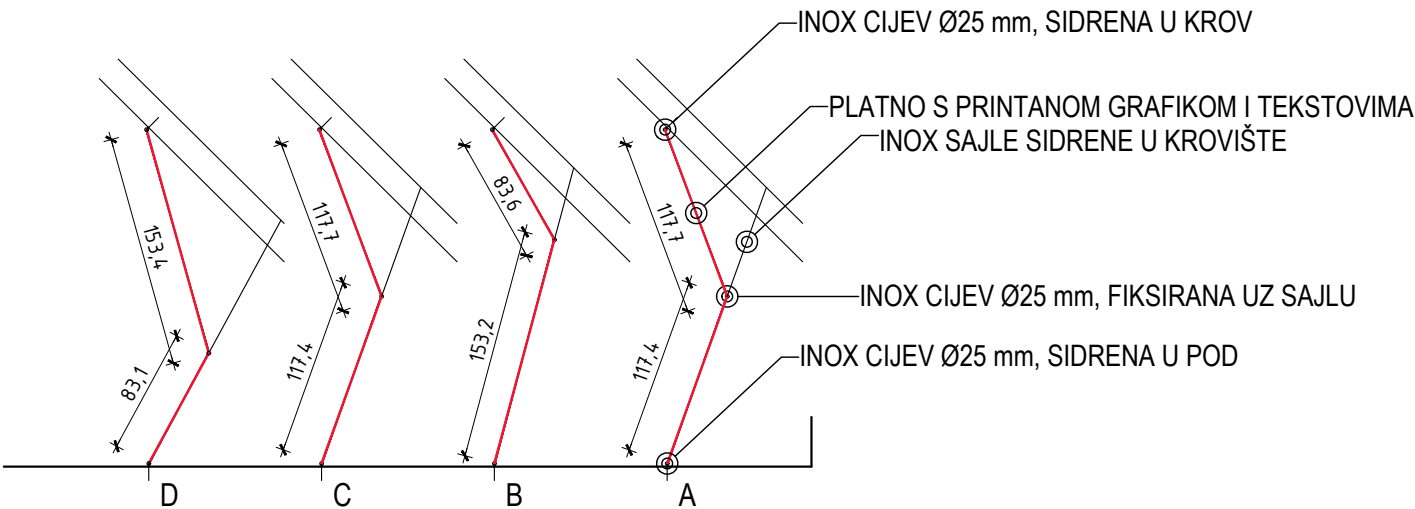
<div><div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div><a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a></div><div><a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a></div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta		Suradnik		
1			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>				
2							
3							
4							
5							
6			Sadržaj lista				
			Interpretacijski interaktivni izložak Zrnca narodne mudrosti		Z.O.P. PR 22-14		
					Format A3 LANDSCAPE		
					Datum kolovoz 2023.		
					Broj T.D. 22-14		
					Mjerilo 1:50, 1:10		
					Broj lista E.2		

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

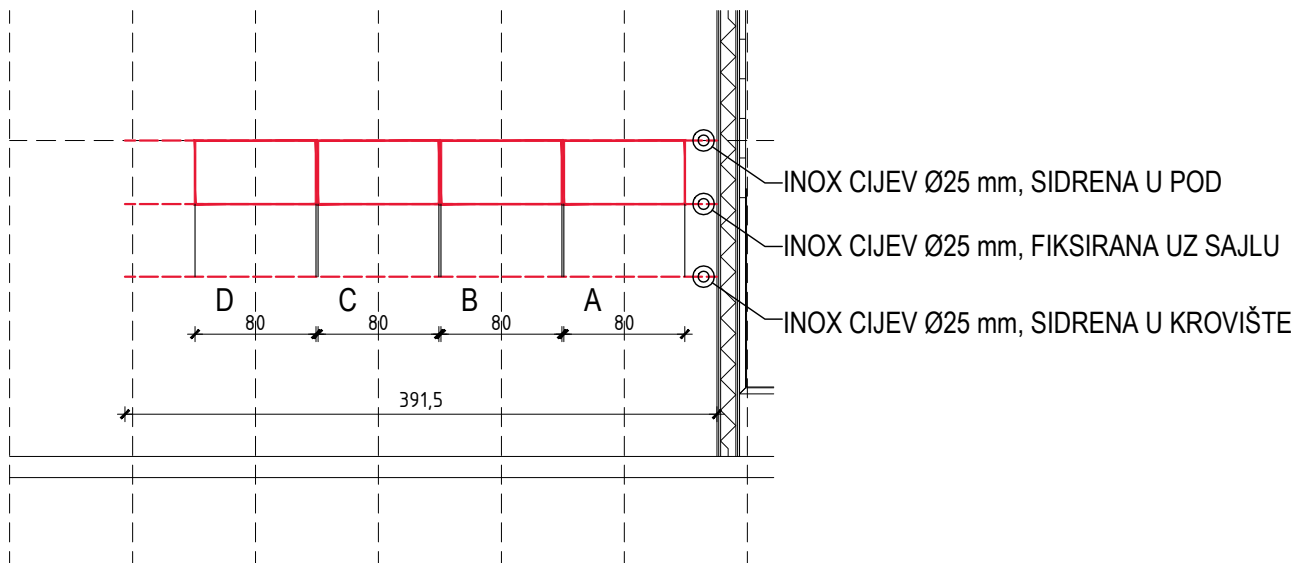
PLAŠT:

- traka A: 80 x (117,7 + 117,4) cm ("LJUDSKI TRAG U ŠUMSKOM BESKRAJU")
- traka B: 80 x (83,6 + 153,2) cm ("NOVI ČUVARI STARE ŠUME")
- traka C: 80 x (117,7 + 117,4) cm ("LEGENDA O ČORCIMA")
- traka D: 80 x (153,4 + 83,1) cm ("NIJE GAZDA KO IMA VOLOVA, VEĆ JE GAZDA KO IMA SINOVA")

PRESJEK



TLOCRT

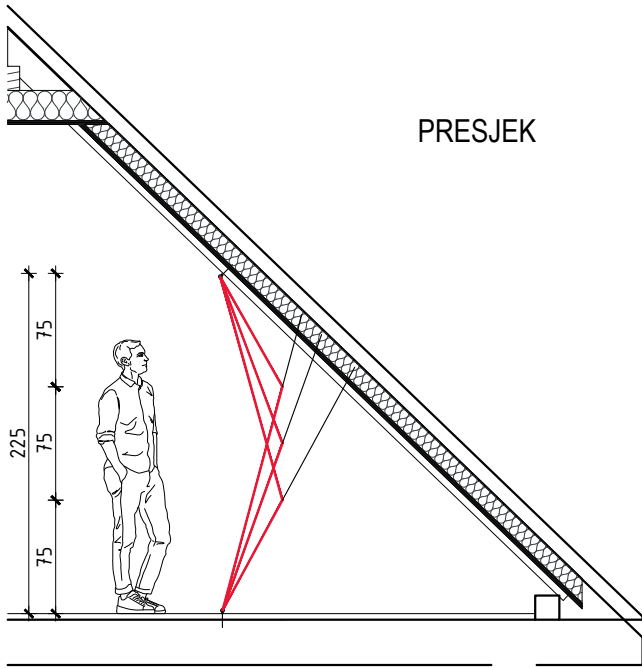


- RAL 280 70 10
- RAL 280 30 15
- RAL 090 80 10
- RAL 075 50 58
- RAL 095 80 40
- RAL 100 60 30
- RAL 130 50 10

D. 3. PRIČA O NASELJU ČORKOVA UVALA Interpretacijski izložak

KOMPLET: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, KULTURNA BAŠTINA




Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
D.3. PRIČA O NASELJU ČORKOVA UVALA Interpretacijski izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element platna s printanom grafikom i tekstovima je razapet pomoću inox cijevi Ø25 mm, sidrenih u unutrašnji pod odnosno u unutrašnje drveno krovšte tipskim vijcima s ukrasnom glavom i inox sajlama Ø 6 mm. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo obujmice. Detalj izvedbe fiksirana platna i inox cijevi potrebno razraditi u skladu sa odabranom tehnikom printanja.

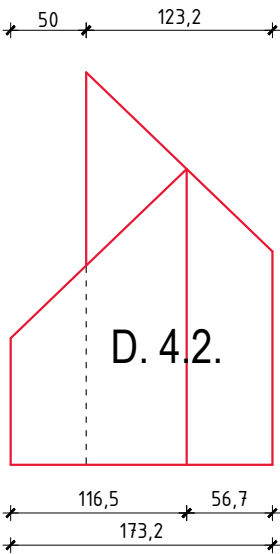
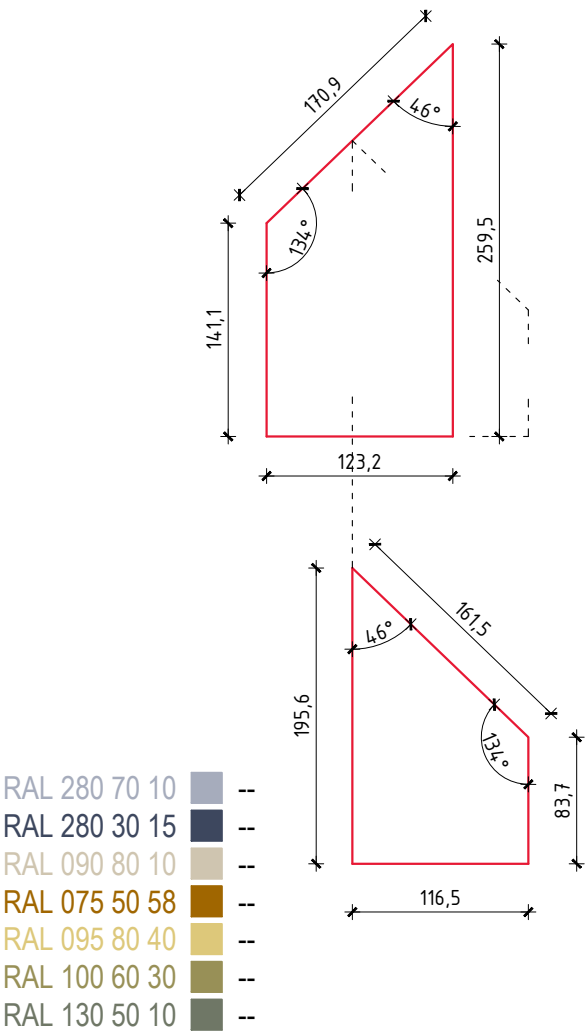
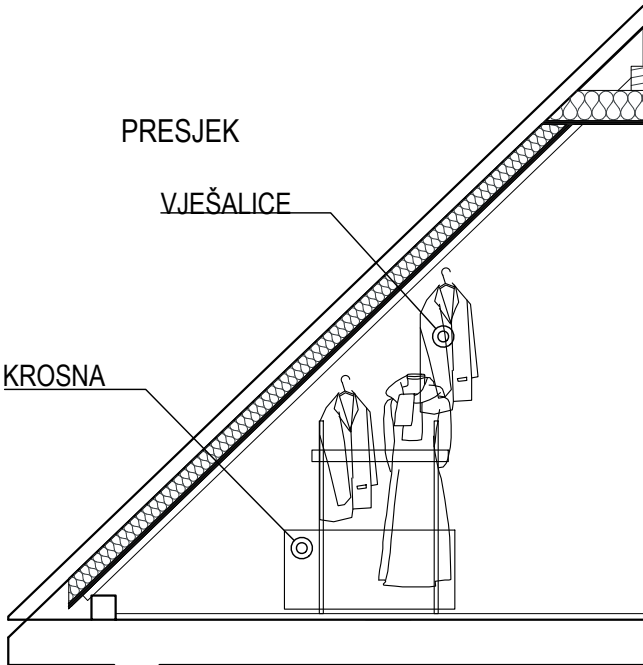
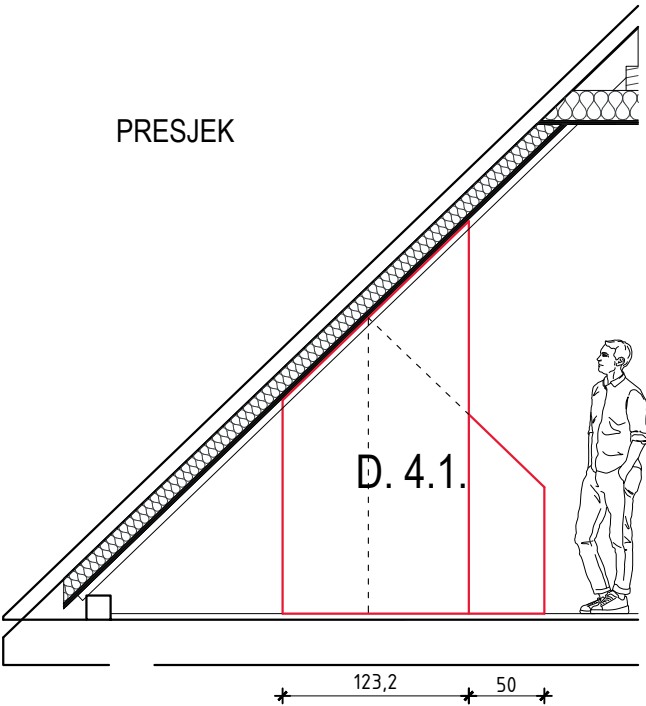
Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) platna s grafikom i tekstom. Platno i boje su otporni na UV zračenje. Platno mora biti printano ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićeno laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		DATUM	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista Interpretacijski izložak „Priča o naselju Čorkova Uvala i Lugarnici“			
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE
					Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50
					Broj lista E.3	

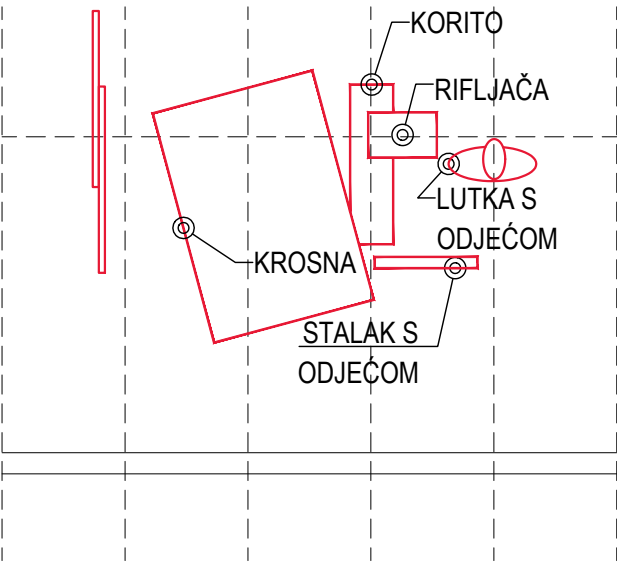


Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
- dva komada trapezoidnog oblika koji se međusobno preklapaju, prema nacrtu



D. 4.1. ČORKOVO NOVO RUHO Interpretacijski izložak  
D. 4.2. LUGARNICA NA ČORKOVOM VRILU Interpretacijski izložak  
KOMPLET: 1  
POLOŽAJ: POTKROVLJE, KULTURNA BAŠTINA



TLOCRT


Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
D.4.1. ČORKOVO NOVO RUHO Interpretacijski izložak (jedna strana elementa)  
D.4.2. LUGARNICA NA ČORKOVOM VRILU Interpretacijski izložak (druga strana elementa)

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element pregrade se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm, u formi dva komada trapezoidnog oblika koji se međusobno preklapaju. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje.

U stavku je uključen i sav radi i materijal za postav etnografskih izložaka slobodno položenih na unutrašnji pod, odnosno ovješениh o drvene vješalice. Izložci (OVJEŠENA ODJEĆA, KORITO, RIFLJAČA, KROSNA) će biti osigurani od strane Naručitelja.

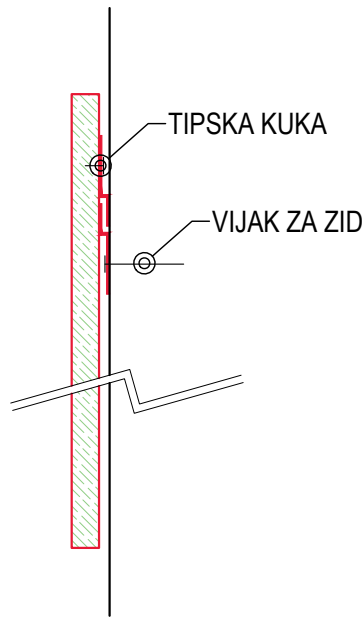
Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) platna s grafikom i tekstom. Platno i boje su otporni na UV zračenje. Platno mora biti printano ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićeno laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista			
			Interpretacijski izložak "Čorkovo novo ruho" i "Lugarnica na čorkovom vrilu"			
					Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE
					Datum kolovoz 2023.	
					Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50
					Broj lista E.4	

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
- složena geometrija, prema nacrtu

DETALJ 1:10



- IZLOŠCI (osigurava ih Naručitelj):
- Sjekira (v 75 cm)
  - Drveni bat za cijepanje (v 1m)
  - Drveni klin za cijepanje
  - Klinga za rastezanje šimle (v 60cm)
  - Drveni bat za rastezanje šimle
  - Podeljač (v 40cm)
  - Bradva
  - Kantajzl (v 1m)
  - Capin (v 85 cm)

Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
D.6. OD ŠUME DO KROVA Interpretacijski izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta, također, završnu izvedbu potrebno je uskladiti s knjigom grafičkog dizajna!

Element je ugrađen na unutrašnjoj površini zida. Za fiksiranje se koriste inox vijci s tiplama za opeku, drvo i sl. te tipske kuke za zid koje osiguravaju da ovjes ostane nevidljiv. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo vijke i kuke te 9 setova tipskih inox vješalica visoke nosivosti za izložke.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom. Priprema za tisak biti će osigurana od strane Naručitelja.

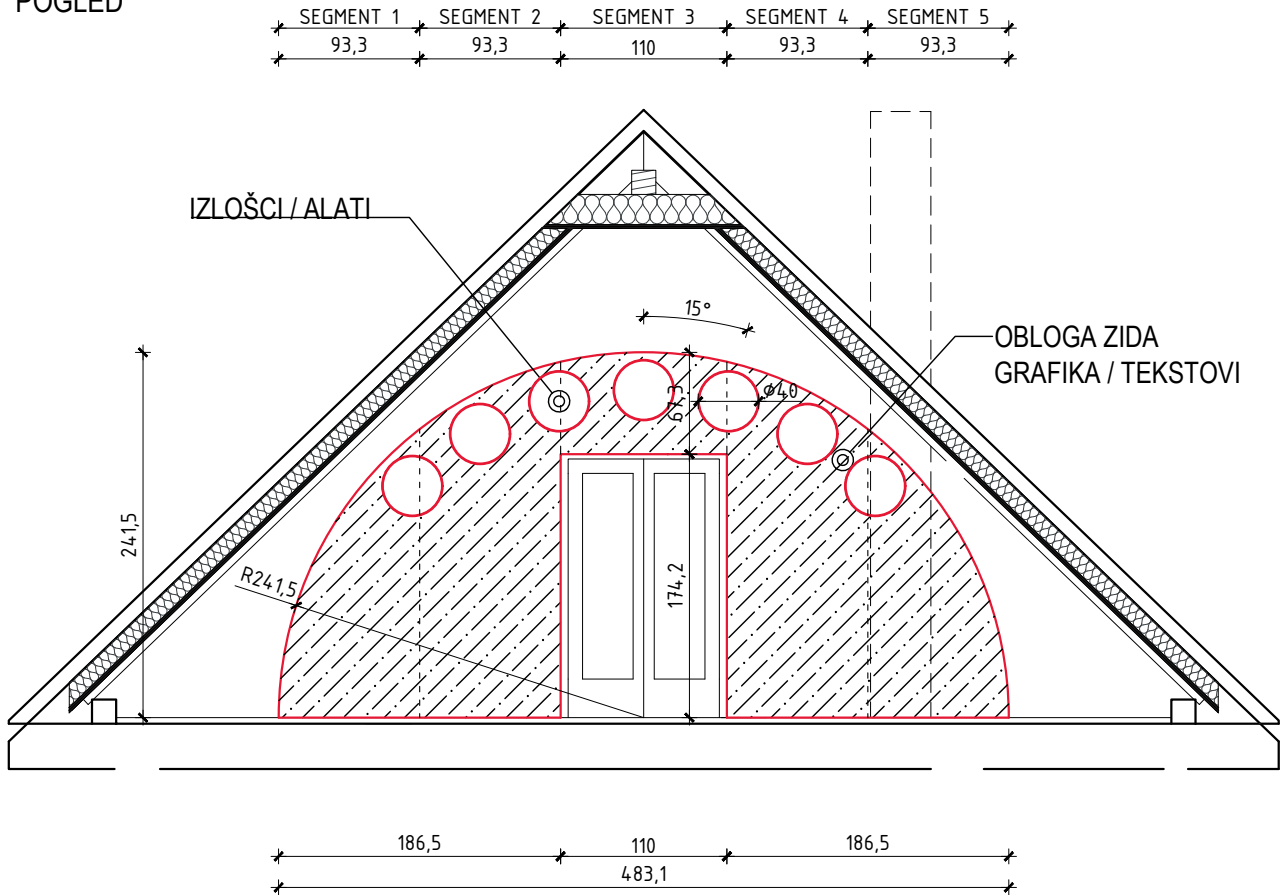
- RAL 280 70 10 --
- RAL 280 30 15 --
- RAL 090 80 10 OBLOGA ZIDA
- RAL 075 50 58 --
- RAL 095 80 40 --
- RAL 100 60 30 --
- RAL 130 50 10 --

D.5 OD ŠUME DO KROVA Interpretacijski izložak

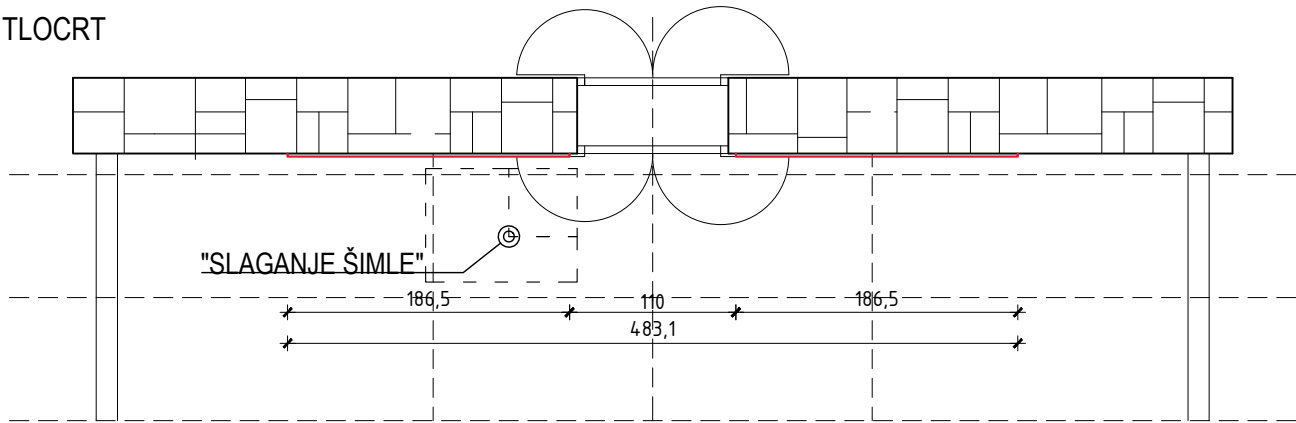
KOMADA: 1


POLOŽAJ: POTKROVLJE, KULTURNA BAŠTINA

POGLED

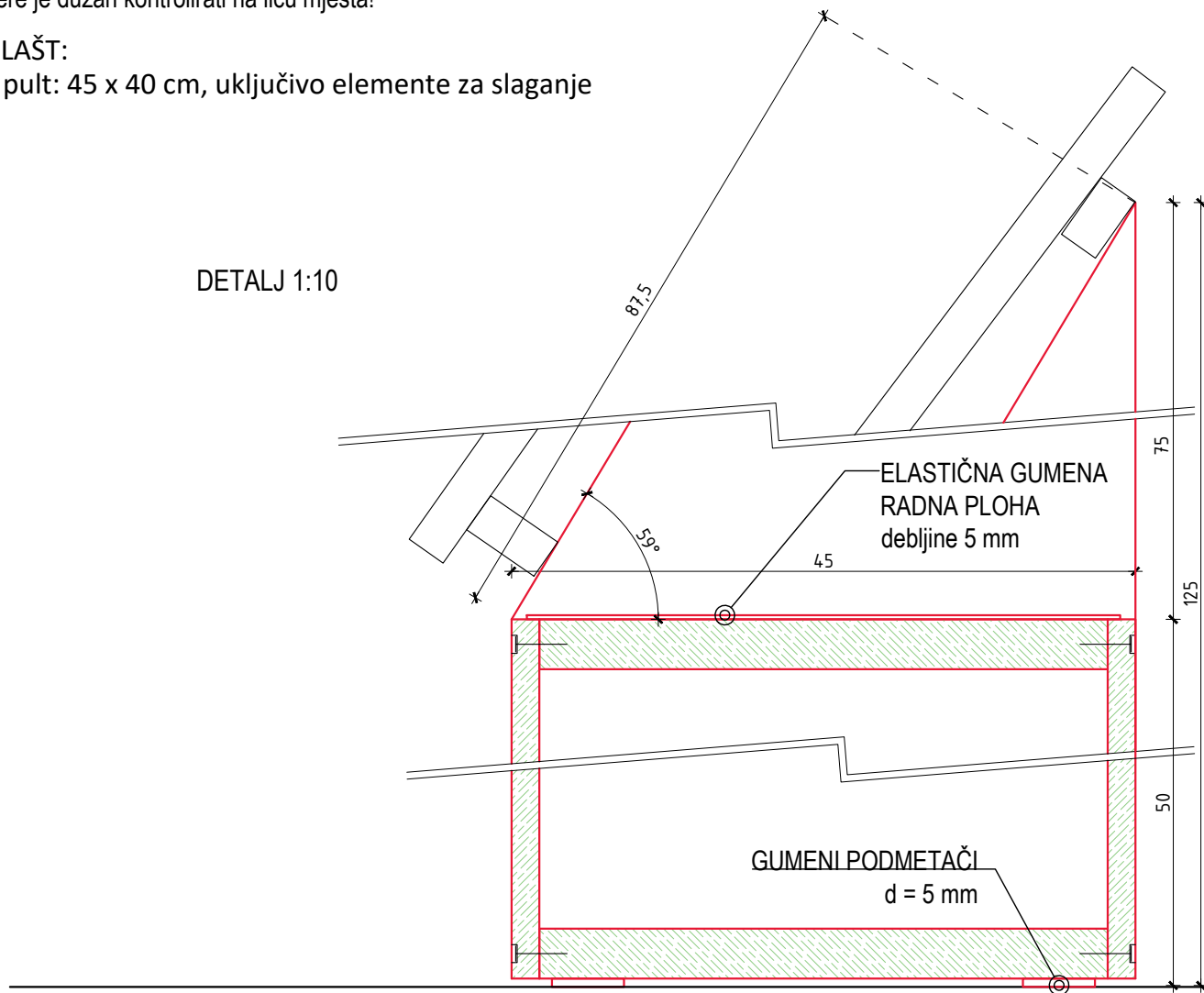


TLOCRT



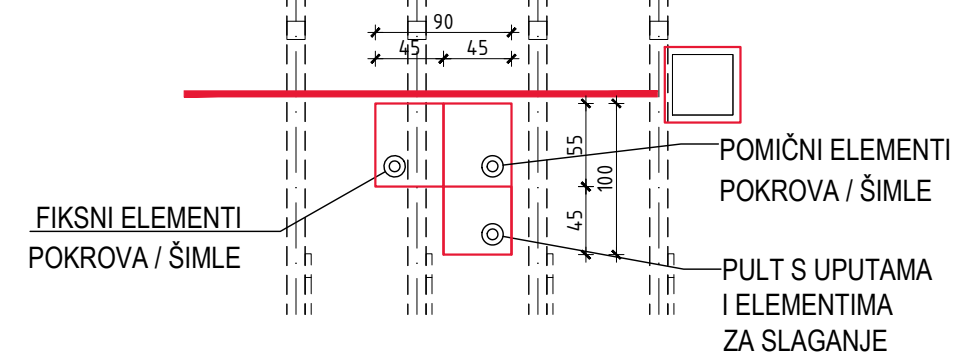
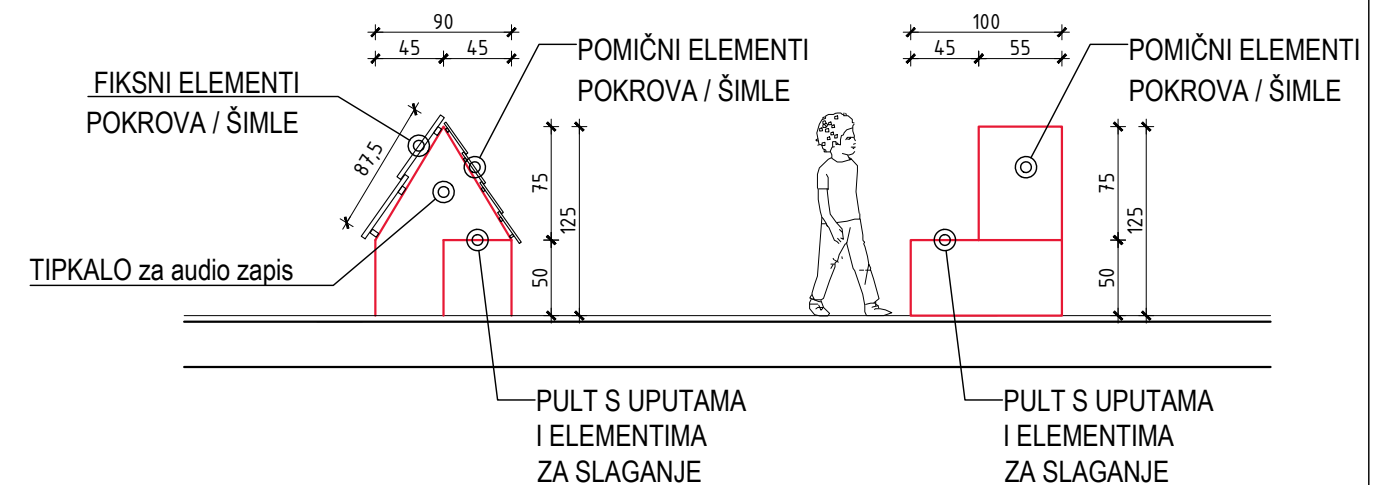
 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA			OPIS			Datum		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
			Faza projekta			Suradnik		
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA					
			Sadržaj lista Interpretacijski izložak "Od šume do krova"					
						Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
						Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista E.5


PLAŠT:  
- pult: 45 x 40 cm, uključivo elemente za slaganje



RAL 280 70 10		ELEMENTI POKROVA / BOKOVI PULTA
RAL 280 30 15		--
RAL 090 80 10		--
RAL 075 50 58		GORNJA PLOHA PULTA
RAL 095 80 40		--
RAL 100 60 30		--
RAL 130 50 10		--

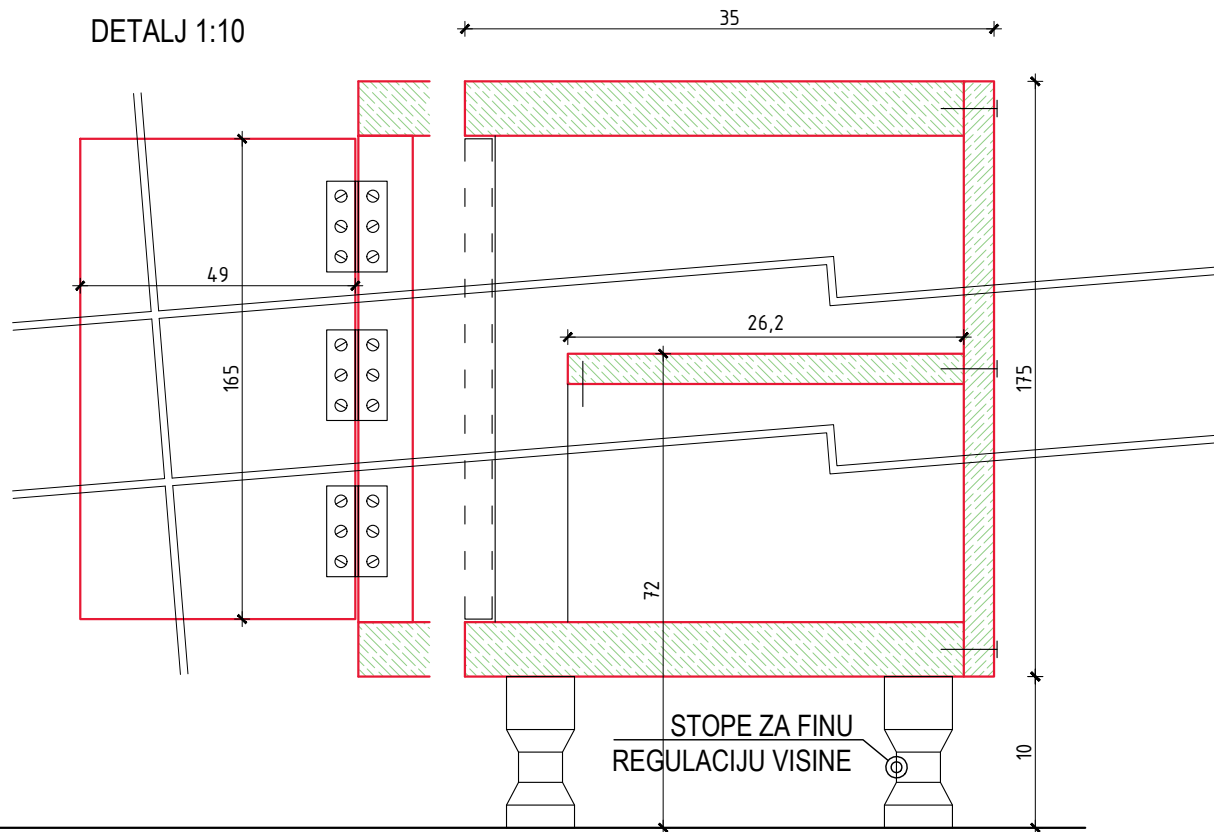
## POLOŽAJ: POTKROVLJE, KULTURNA BAŠTINA



<div><div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div><a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a></div><div><a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a></div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879																							
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.																							
<table><tr><td>REVIZIJA</td><td>OPIS</td><td>DATUM</td></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td></tr><tr><td>5</td><td></td><td></td></tr><tr><td>6</td><td></td><td></td></tr></table>			REVIZIJA	OPIS	DATUM	1			2			3			4			5			6			Faza projekta		Suradnik		
REVIZIJA	OPIS	DATUM																										
1																												
2																												
3																												
4																												
5																												
6																												
			<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>																									
			Sadržaj lista		Z.O.P. PR 22-14																							
			Interpretacijski interaktivni izložak „Sam svoj majstor“		Format A3 LANDSCAPE																							
					Datum kolovoz 2023.																							
					Broj T.D. 22-14																							
					Mjerilo 1:50, 1:10																							
					Broj lista E.6																							

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:  
- 2 vratnice s izlošcima: 49 x 165 cm



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
D.8. ORMAR BAKE MARE Interpretacijski izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko prilagodljivih stopa za finu regulaciju visine izvedenih od punog drva. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo stopa te mehanizam za fiksiranje dvaju vratnica u otvorenom položaju. U stavku su uključene tipske ručke i 6 komada tipskih šarki za 2 vratnice.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 i 36 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standardima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (atesti) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na opremi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

- RAL 280 70 10

--
- RAL 280 30 15

--
- RAL 090 80 10

VRATNICE, OKVIR, BOKOVI ORMARA
- RAL 075 50 58

--
- RAL 095 80 40

UNUTRAŠNJOST ORMARA
- RAL 100 60 30

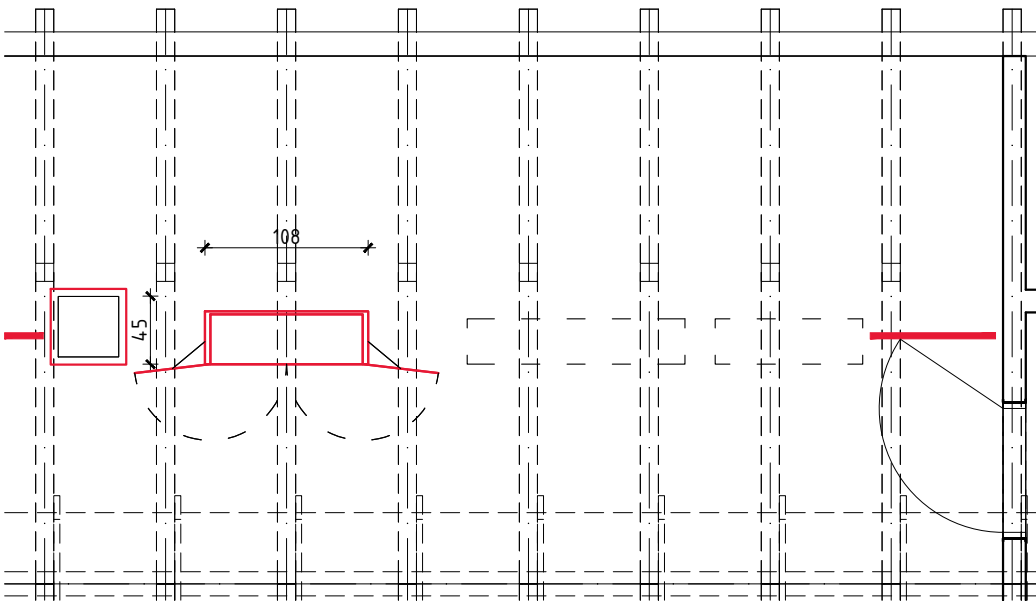
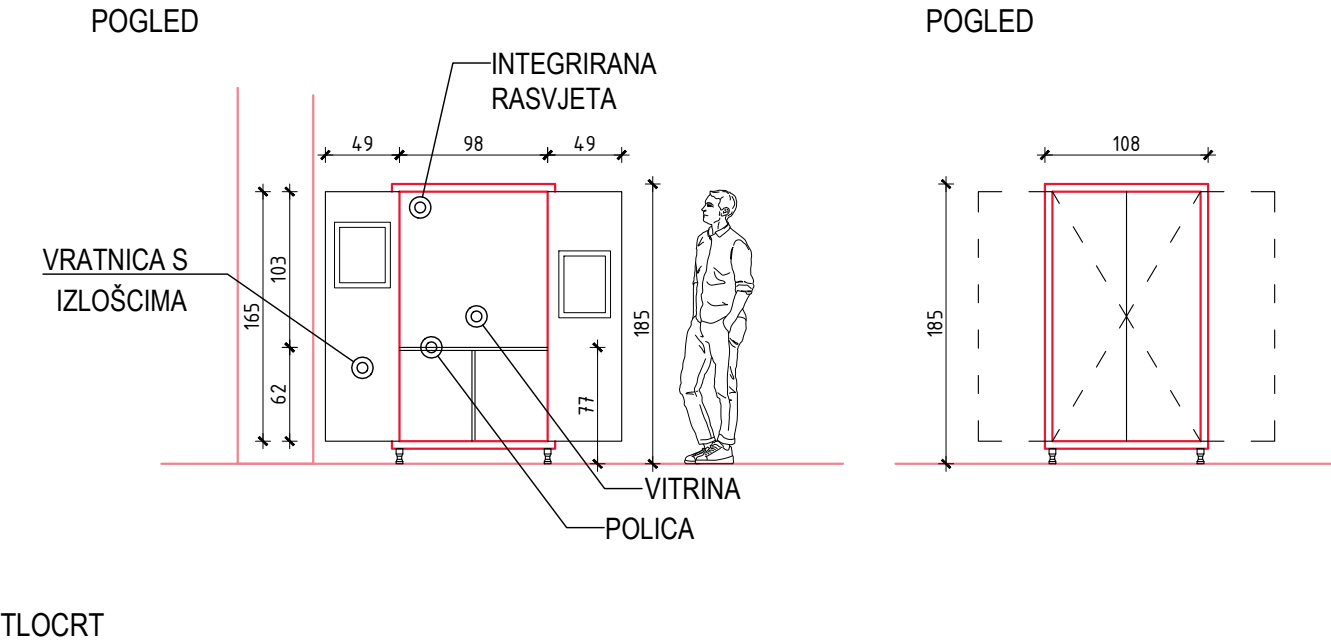
--
- RAL 130 50 10


--

D.7. ORMAR BAKE MARE Interpretacijski izložak

KOMADA: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, KULTURNA BAŠTINA



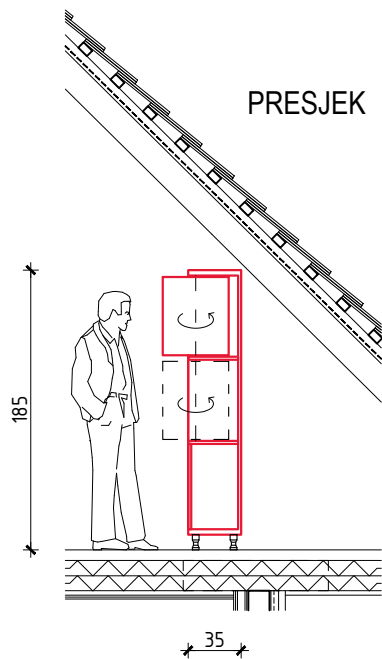
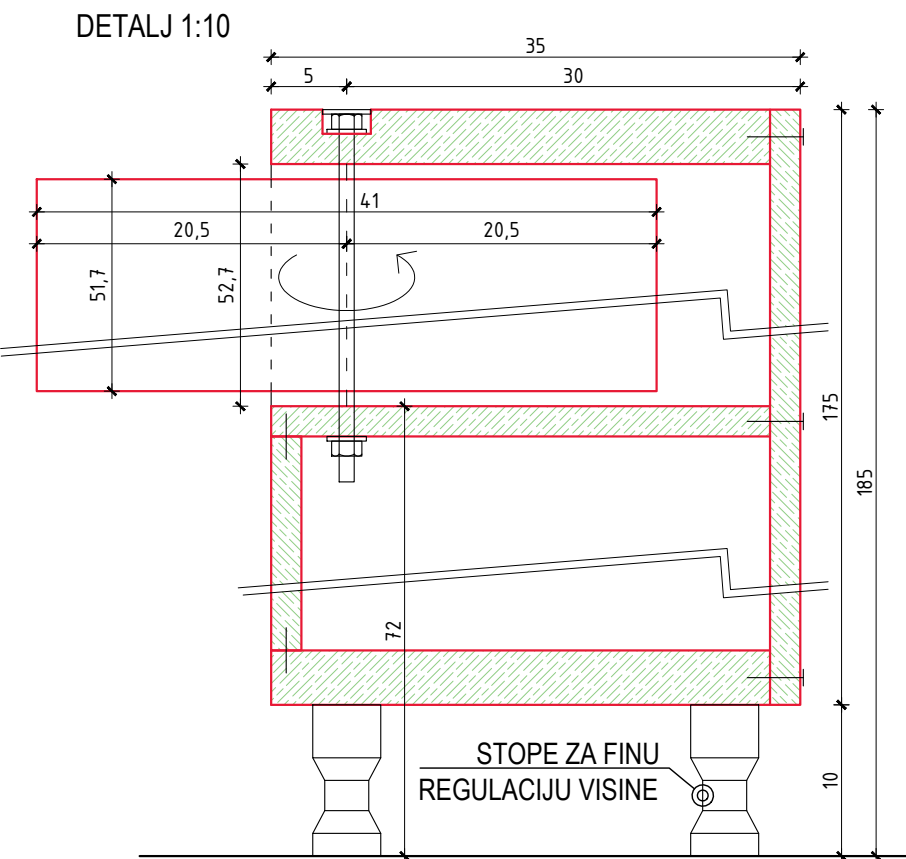
<div><div><div>ZELENA GRADNJA d.o.o.</div><div>za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju</div><div>Koprivnička 6b, 42000 Varaždin</div><div>OIB:66915477681</div><div><a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a></div><div><a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a></div></div></div>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
REVIZIJA	OPIS	DATUM	Faza projekta		Suradnik		
1			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA		Z.O.P. PR 22-14		
2					Format A3 LANDSCAPE		
3					Datum kolovoz 2023.		
4					Broj T.D. 22-14		
5			Sadržaj lista		Mjerilo 1:50		
6			Interpretacijski izložak „Ormar bake Mare“		Broj lista E.7		



Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

PLAŠT:

- dvostrane rotirajuće ploče: 5 komada x 41 x 101 cm
- 3 ilustracije: 43 x 60 cm (uključivo 2 tipkala i ručku)

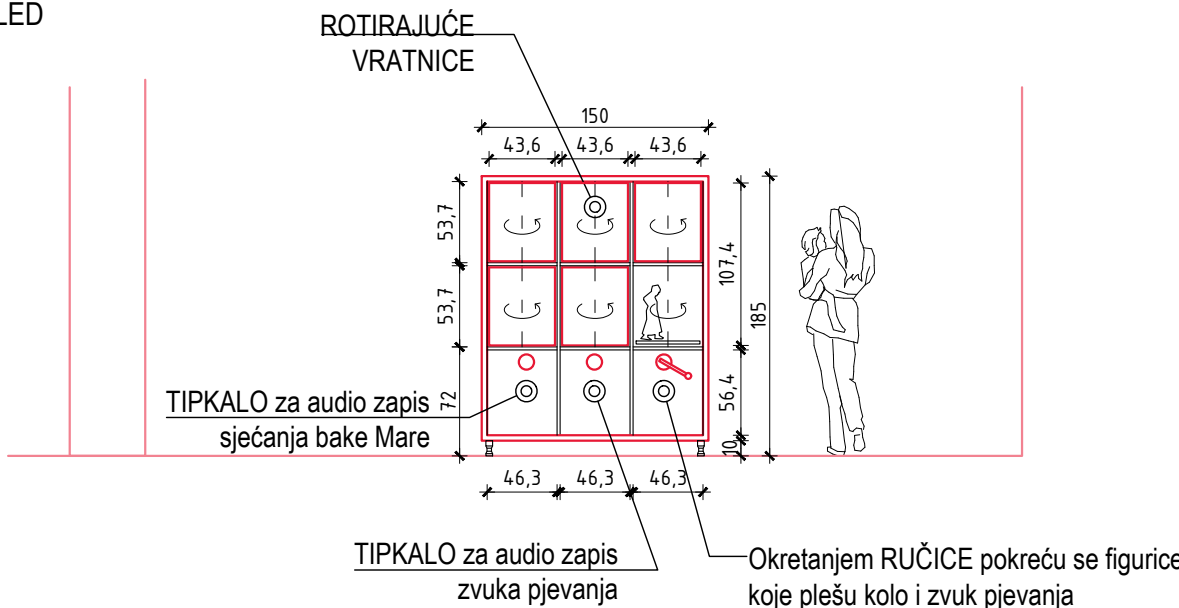


D.8. MOZAIK PRIČA I OBIČAJA Interpretacijski interaktivni izložak

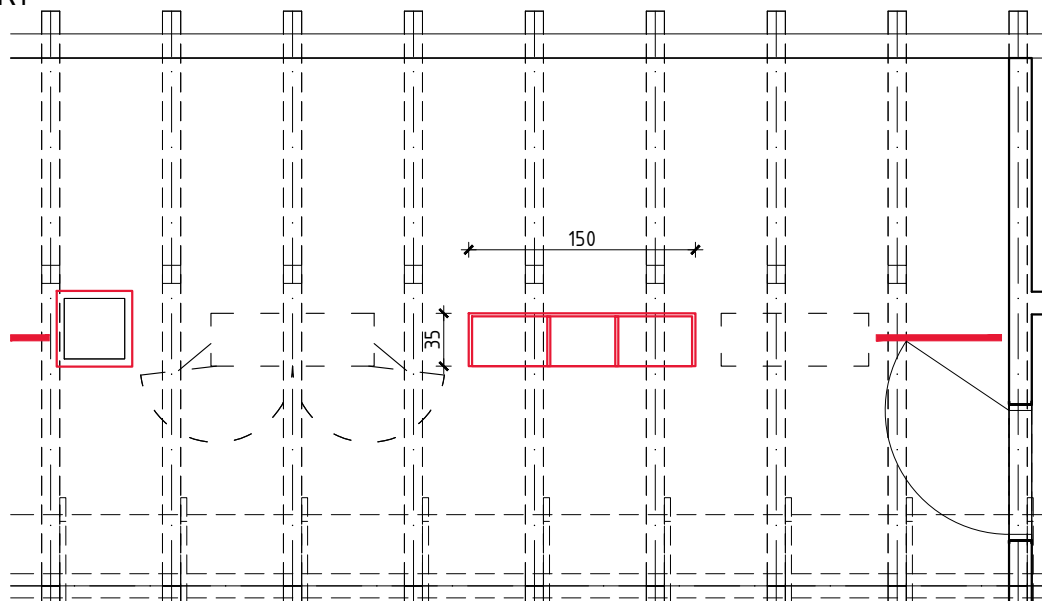
KOMADA: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, KULTURNA BAŠTINA

POGLED



TLOCRT



Izrada, doprema i ugradnja stavke:

D.9. MOZAIK PRIČA I OBIČAJA Interpretacijski interaktivni izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!


Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko prilagodljivih stopa za finu regulaciju visine izvedenih od punog drva. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrsni i spojni materijal za fiksiranje, uključivo stopa te vertikalne inox šipke za rotaciju 5 komada vratnica. U stavku su uključeni mehanizam, ručica te skulptura kola (okretanjem ručice pokreću se figurice koje plešu kolo), tipkalo i multimedijalni uređaj za reprodukciju zvuka pjevanja, tipkalo i multimedijalni uređaj i zvučnik za reprodukciju audio zapisa sjećanja bake Mare, 5 komada vratnica. Napajanje multimedijalnog uređaja i zvučnika te upravljanje multimedijalnim sadržajem uskladiti s izvedbom elektroinstalacija i multimedijalne opreme!

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 i 36 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standardima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (atesta) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na opremi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

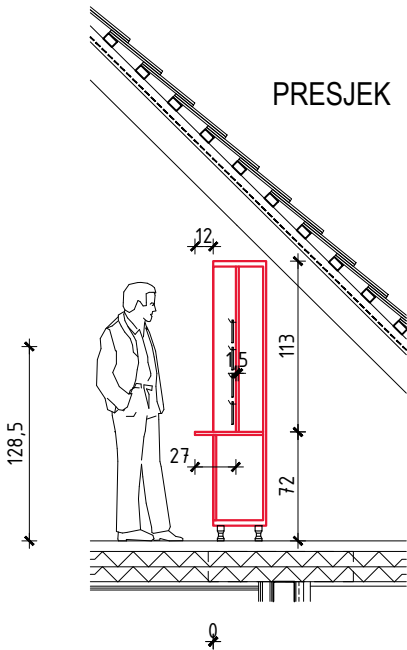
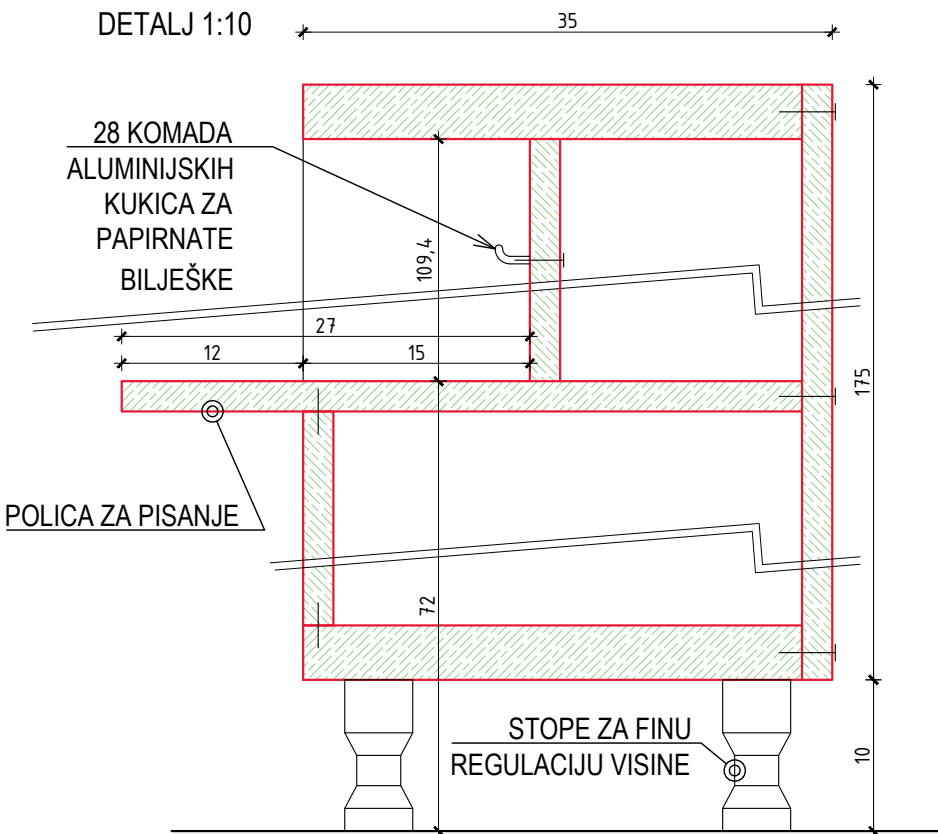
- RAL 280 70 10 --
- RAL 280 30 15 --
- RAL 090 80 10 OKVIR, BOKOVI, POLJA ORMARA
- RAL 075 50 58 TIPKALO / RUČICA / ROTIRAJUĆE VRATNICE
- RAL 095 80 40 PLUTOGRAF
- RAL 100 60 30 --
- RAL 130 50 10 --

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		Datum	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista Interpretacijski interaktivni izložak „Mozaike priča i običaja“			
			Z.O.P. PR 22-14		Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
			Broj T.D. 22-14		Mjerilo 1:50	Broj lista E.8

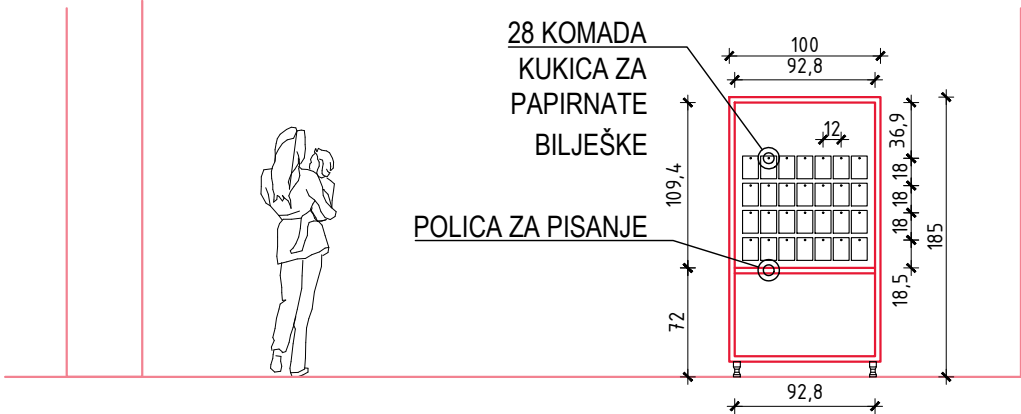


Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

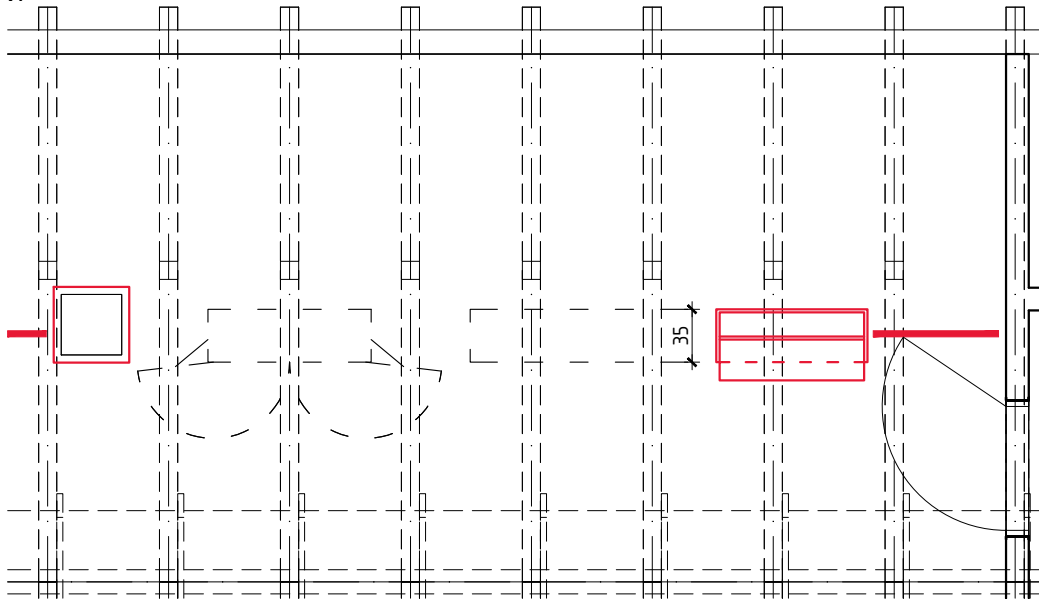
PLAŠT:  
- ilustracija s uputama, papirima i priborom: 93 x 110 cm



POGLED



TLOCRT



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
D.10. PRIČE MOJE BAKE I DJEDA Interpretacijski interaktivni izložak

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko prilagodljivih stopa za finu regulaciju visine izvedenih od punog drva. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo stope te 28 komada aluminijskih kukica za papirnate bilješke.

Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 i 36 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podijeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standardima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (ateste) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na opremi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.


Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

RAL 280 70 10	--
RAL 280 30 15	--
RAL 090 80 10	OKVIR, BOKOVI, POLJA ORMARA
RAL 075 50 58	TIPKALO / RUČICA / ROTIRAJUĆE VRATNICE
RAL 095 80 40	PLUTOGRAF
RAL 100 60 30	--
RAL 130 50 10	--

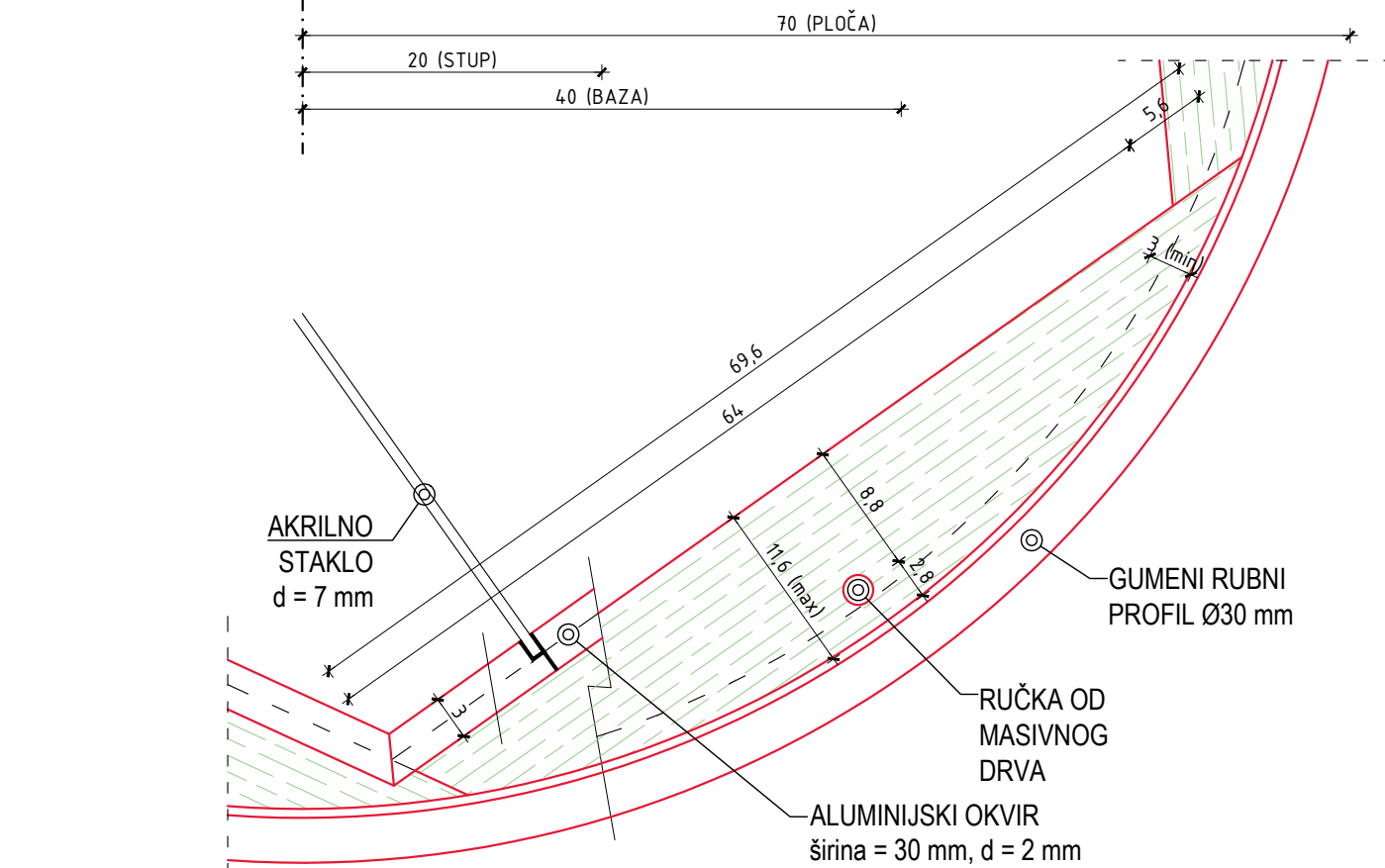
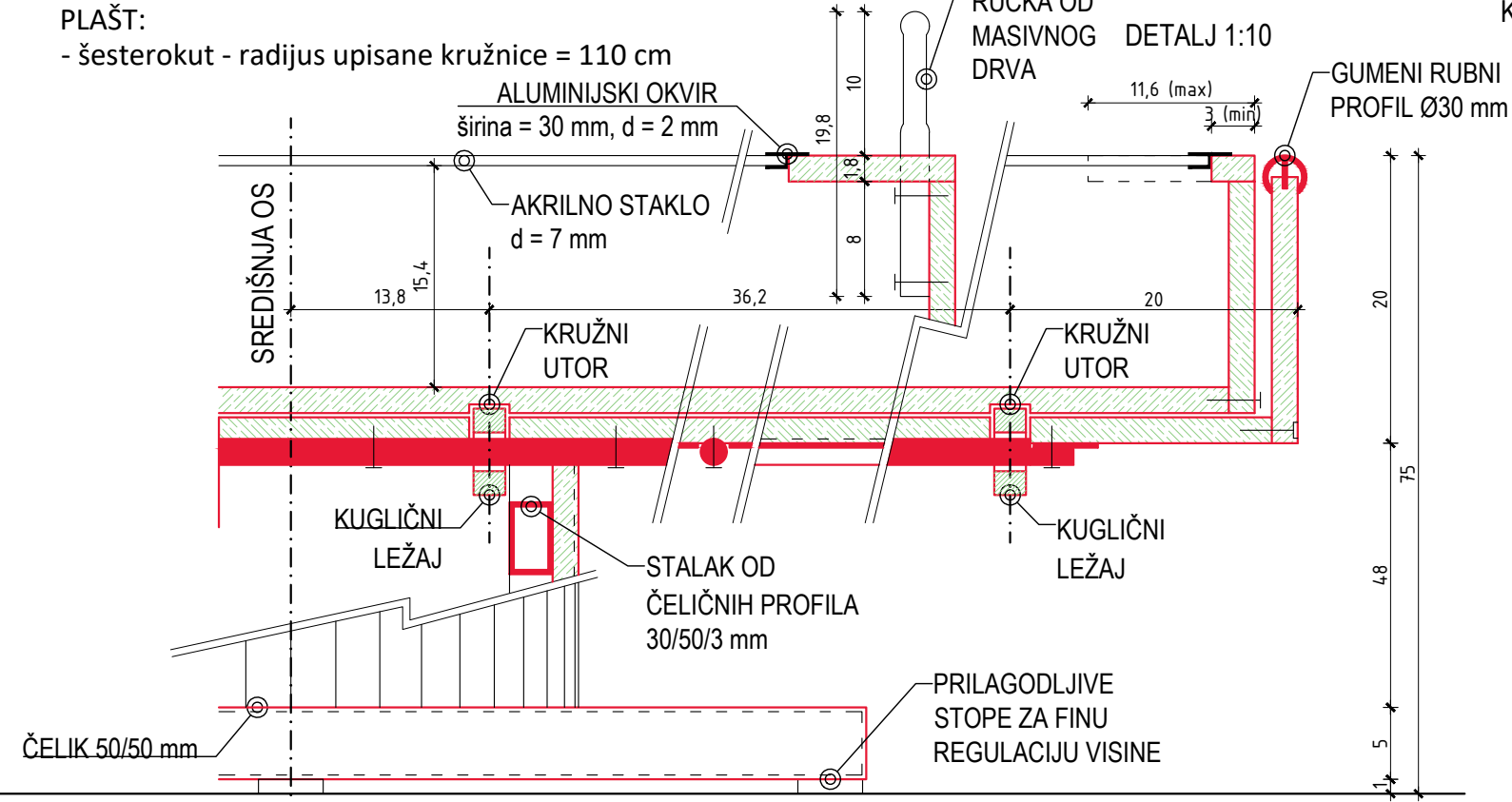
## D.9. PRIČE MOJE BAKE I DJEDA Interpretacijski interaktivni izložak

KOMADA: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, KULTURNA BAŠTINA

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA			Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
REVIZIJA			OPIS			Datum projekta		
1			2			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA		
3			4			Sadržaj lista		
5			6			Interpretacijski interaktivni izložak „Pričemoje bake i djeda“		
Naziv projekta			INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala			Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
Suradnik			Z.O.P. PR 22-14			Format A3 LANDSCAPE		
Broj T.D. 22-14			Mjerilo 1:50			Datum kolovoz 2023.		
						Broj lista E.9		

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



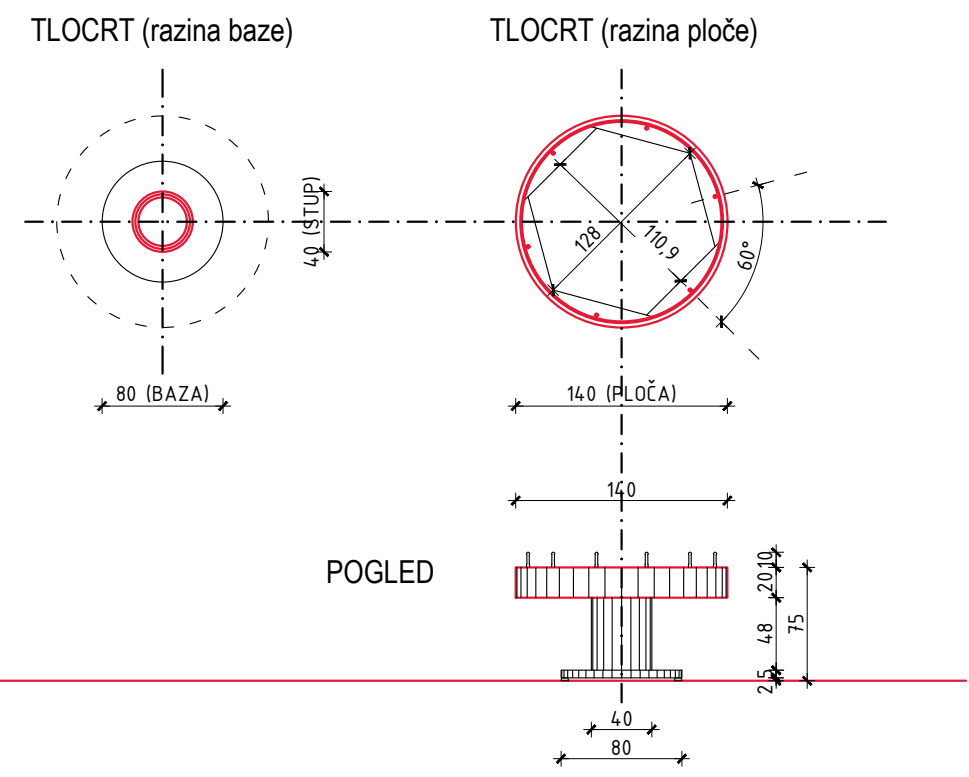
- RAL 280 70 10 --  
RAL 280 30 15 --  
RAL 090 80 10 --  
RAL 075 50 58 --  
RAL 095 80 40 --  
RAL 100 60 30 --  
RAL 130 50 10 --
- RUČKE  
OKRUGLA PLOČA S IZLOŠCIMA  
BAZA I STALAK

- IZLOŠCI (osigurava ih Naručitelj):
- ČEKIĆI: Doznačni čekić / Režijski čekić / Žig režijskog čekića / Žig šumokvarnog čekića
  - KOLOBROJ
  - PROMJERKA
  - TABLICA ZA IZRAČUNAVANJE KUBNOG SADRŽAJA TRUPACA
  - LUGARSKA TORBA

## D. 10. STOL SA ŠUMARSKOM OPREMOM Interpretacijski izložak

KOMPLET: 1

POLOŽAJ: POTKROVLJE, KULTURNA BAŠTINA



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
D. 11. STOL SA ŠUMARSKOM OPREMOM Interpretacijski izložak


U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko prilagodljivih stopa za finu regulaciju visine. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo stopa. U stavku su uključeni mehanizam za vrtnju (12 kugličnih ležajeva montiranih na radijalno postavljene čelične šipke Ø18 mm); 6 komada drvenih ručki prema detaju; akrilno staklo d = 7 mm s pripadajućim aluminijskim okvirom širine 30 mm, debljine stijenke od 2 mm; okrugli gumeni rubni profil Ø30 mm ukupne duljine 440 cm.

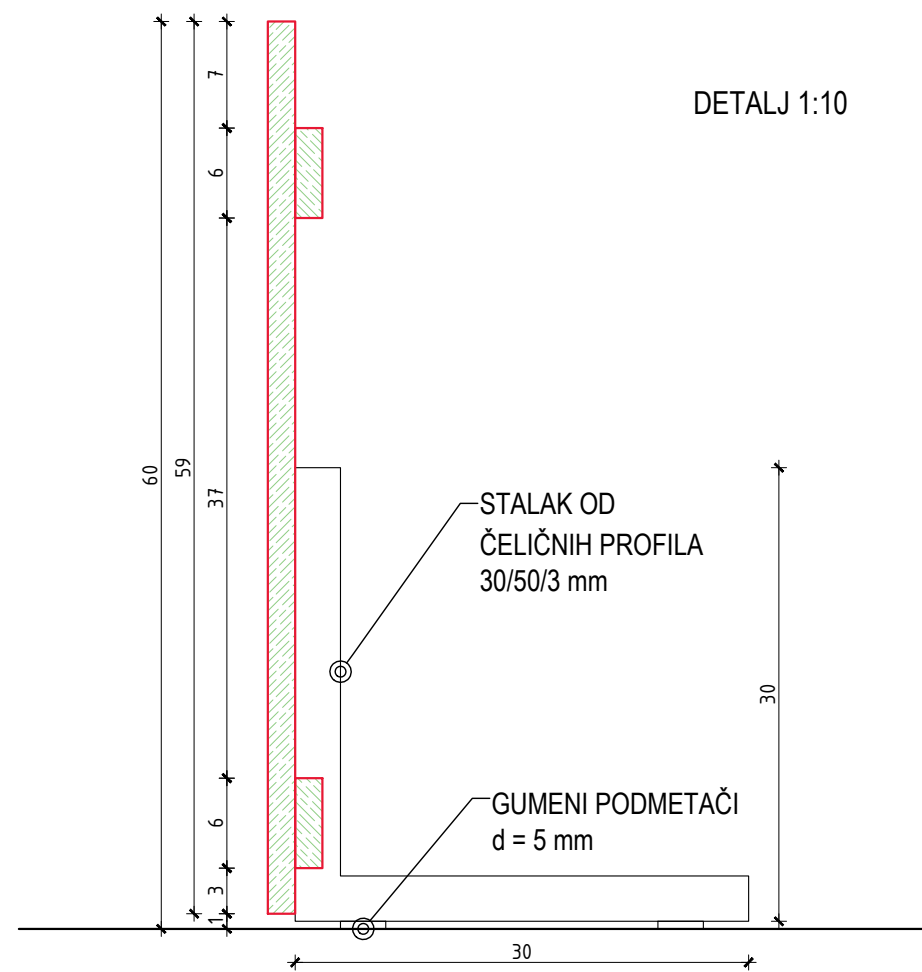
Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 i 36 mm. Podkonstrukcija baze je izvedena od čeličnih profila 50/50 mm i 50/30 mm. Pri razradi i izvedbi stavku treba podjeliti na logične manje segmente radi unošenja i montaže u zgradu, odnosno prostoriju. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode.

Sva oprema mora zadovoljiti zahtjeve važećih normi što se dokazuje certifikatom. Na opremi moraju biti vidljivo istaknuti podaci o proizvođaču, serijski broj proizvodnje, mjesec i godina proizvodnje te broj certifikata. Oprema mora biti izrađena prema standardima o sigurnosti djece HRN EN 1176 ili jednakovrijedno te je nužno posjedovati uvjerenja (atesta) o ispitivanju kvalitete proizvoda. Također, na opremi mora biti vidljivo istaknuto za koju dob djece je predviđeno korištenje.

Za stavku je definirana površina (razvijeni plašt) na koju se lijepi folija s ilustracijama i sl. Naljepnica je jednostrano lijepljena, otporna na UV zračenje. Naljepnica mora biti printana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode (print u boji 4/0) na retroreflektirajućoj foliji na UV certificiranom printeru s garancijom od 7 godina i zaštićena laminacijom.

 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB: 66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>	Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879		
	Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.		
	Faza projekta		Suradnik		
	<b>IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA</b>				
	Sadržaj lista Interpretacijski izložak „Stol sa šumarskom opremom“		Z.O.P. PR 22-14	Format A3 LANDSCAPE	Datum kolovoz 2023.
			Broj T.D. 22-14	Mjerilo 1:50, 1:10	Broj lista E.10

Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!



Izrada, doprema i ugradnja stavke:  
D.12. Barijera prema niskom dijelu portkrovlja

U svemu prema dimenzijama iz nacрта. Prema projektiranoj shemi i detaljima Izvođač je dužan prije izvedbe napraviti radioničke nacрте i zajedno sa svim detaljima ishoditi ovjeru istih od Projektanta i Naručitelja, a sve mjere je dužan kontrolirati na licu mjesta!

Element je slobodno oslonjen na unutrašnji pod preko fiksnih stalaka. Stalci su izrađeni od čeličnih profila 30/50/3 mm i gumenih podmetača debljine 5 mm. U stavku je obuhvaćen sav potreban pričvrсни i spojni materijal za fiksiranje, uključivo fiksne čelične stalke.

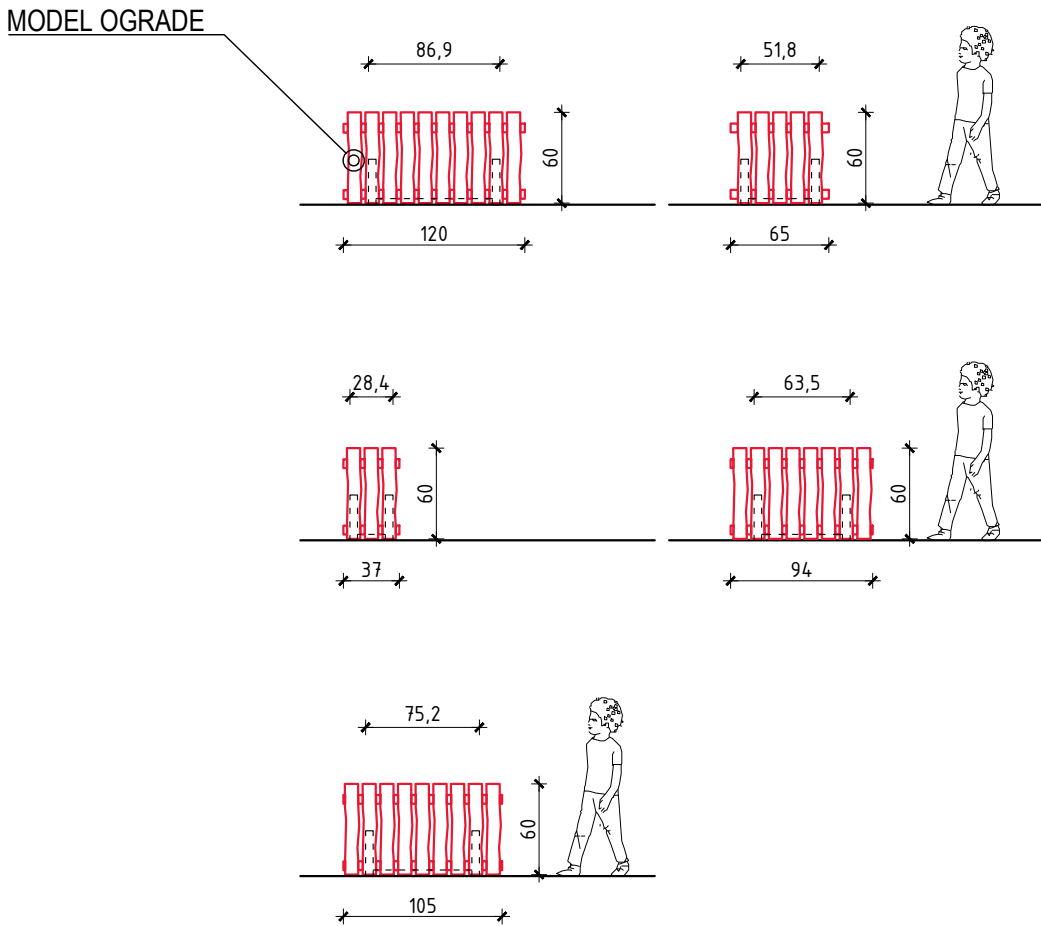
Stavka se izrađuje od ploča od medijapana (MDF - Medium Density Fiberboard) debljine 18 mm međusobno spojenih na način da čine tri plana. Svi rubovi su zaobljeni i ergonomski oblikovani, što povećava sigurnost i lakoću uporabe. Stavka je bojana ekološki prihvatljivim bojama, izrađenima na bazi vode. Ograda treba biti "rustikalnog" i "nepravilnog" izgleda, odnosno podsjećati na selo nekada.


RAL 280 70 10	BARIJERA
RAL 280 30 15	STALCI
RAL 090 80 10	--
RAL 075 50 58	--
RAL 095 80 40	--
RAL 100 60 30	--
RAL 130 50 10	--

## D. 11. Barijera prema niskom dijelu portkrovlja

DULJINA: POLOŽAJ: POTKROVLJE, STUBIŠTE / KULTURNA BAŠTINA  
segmenti: 120 + 65 + 37 + 94 + 105 cm'  
ukupno: 4,21 m'

POGLED



 <b>ZELENA GRADNJA d.o.o.</b> za graditeljstvo, trgovinu i proizvodnju Koprivnička 6b, 42000 Varaždin OIB:66915477681 <a href="http://www.zegra.hr">www.zegra.hr</a> <a href="mailto:info@zegra.hr">info@zegra.hr</a>			Investitor JAVNA USTANOVA N.P. PLITVIČKA JEZERA		Glavni projektant Veljko Milisavljević, dipl. ing. arh. A 4879	
			Naziv projekta INTERPRETACIJSKI CENTAR „TAJNI ŽIVOT ŠUME“, ČORKOVA UVALA, k.č.br. 41, k.o. Čorkova uvala		Projektanti: dr.sc. Hrvoje Bartulović, dipl.ing.arh. dr.sc. Dujmo Žižić, dipl.ing.arh.	
REVIZIJA			OPIS		DATUM	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
			Faza projekta		Suradnik	
			IZVEDBENI PROJEKT PRODUKT DIZAJNA OPREMA STALNOG POSTAVA			
			Sadržaj lista Barijera prema niskom dijelu portkrovlja			
			Z.O.P. PR 22-14		Format A3 LANDSCAPE	
			Datum kolovoz 2023.			
			Broj T.D. 22-14		Mjerilo 1:50, 1:10	
					Broj lista E.11	