

1 – PROJEKAT ARHITEKTURE

INVESTITOR: **JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC**
Kaplarova br.8, Knjaževac

OBJEKAT: **TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM**
Knjaževac
k.p.br.: 3415/5 k.o. Knjaževac

VRSTA TEHNIČKE DOKUMENTACIJE: **IDR – IDEJNO REŠENJE**

NAZIV I OZNAKA DELA PROJEKTA: **1 - PROJEKAT ARHITEKTURE**

ZA GRAĐENJE / IZVOĐENJE RADOVA: **IZGRADNJA TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM**

PROJEKTANT: **KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ**
PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING
Ćirila I Metodija 17, Niš

ODGOVORNO LICE PROJEKTANTA: **Dimitrije Cvetanović**

POTPIS:



ODGOVORNI PROJEKTANT: **Srđan Kostadinović, mast.inž.arh.**

BROJ LICENCE: **300 P790 18**

POTPIS:



BROJ TEHNIČKE DOKUMENTACIJE: **IDR – 02/2020 - 1**

MESTO I DATUM: **Niš, Januar 2020. godine**

SADRŽAJ PROJEKTA ARHITEKTURE

- 1.1. Naslovna strana
- 1.2. Sadržaj idejnog rešenja arhitekture
- 1.3. Odluka o određivanju odgovornog projektanta
- 1.4. Izjava odgovornog projektanta
- 1.5. Tekstualna dokumentacija
- 1.6. Numerička dokumentacija
- 1.7. Grafička dokumentacija

1.3. ODLUKA O ODREĐIVANJU ODGOVORNOG PROJEKTANTA

Na osnovu člana 128a. Zakona o planiranju i izgradnji ("Službeni glasnik RS", br. 72/09, 81/09-ispravka, 64/10 odluka US, 24/11 i 121/12, 42/13–odluka US, 50/2013–odluka US, 98/2013–odluka US, 132/14 i 145/14, 83/2018, 31/2019 i 37/2019/dr. zakon) i odredbi Pravilnika o sadržini, načinu i postupku izrade i način vršenja kontrole tehničke dokumentacije prema klasi i nameni objekata ("Službeni glasnik RS", br. 73/2019) kao:

ODGOVORNI PROJEKTANT

za izradu Projekta arhitekture u okviru IDR-idejnog rešenja za izgradnju transfer stanice sa reciklažnim dvorištem, na lokaciji Knjaževac, na k.p.br. 3415/5 k.o. Knjaževac, određuje se:

Srđan Kostadinović
master inženjer arhitekture
broj licence IKS: 300 P790 18

PROJEKTANT: **KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ**
PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING
Ćirila I Metodija 17, Niš

ODGOVORNO LICE PROJEKTANTA: **Dimitrije Cvetanović**

POTPIS:



MESTO I DATUM: **Niš, Januar 2020. Godine**

1.4. IZJAVA ODGOVORNOG PROJEKTANTA

Kao odgovorni projektant Projekta arhitekture u okviru IDR-idejnog rešenja za izgradnju transfer stanice sa reciklažnim dvorištem, na lokaciji Knjaževac, na k.p.br. 3415/5 k.o. Knjaževac:

Srđan Kostadinović
master inženjer arhitekture

IZJAVLJUJEM

1. da je idejno rešenja izrađeno u skladu sa Zakonom o planiranju i izgradnji, propisima, standardima i normativima iz oblasti izgradnje objekata i pravilima struke;
2. da su pri izradi projekta poštovane sve propisane i utvrđene mere i preporuke za ispunjenje osnovnih zahteva za objekat i da je projekat izrađen u skladu sa merama i preporukama kojima se dokazuje ispunjenost osnovnih zahteva.

ODGOVORNI PROJEKTANT: **Srđan Kostadinović, mast.inž.arh.**
BROJ LICENCE: **300 P790 18**
POTPIS:



BROJ TEHNIČKE DOKUMENTACIJE: **IDR – 02/2020 - 1**
MESTO I DATUM: **Niš, Januar 2020. godine**

1.5. TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA

TEHNIČKI OPIS

I OPŠTI DEO

INVESTITOR: **JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC**
Kaplárova br.8, Knjaževac

OBJEKAT: **TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM**
Knjaževac, k.p.br.: 3415/5 k.o. Knjaževac

PREDMET: **IDR – IDEJNO REŠENJE**

II PREDMET PROJEKTA

Predmet obrade ovog projekta je izrada idejnog rešenja za izgradnju transfer stanice sa reciklažnim dvorištem u Knjaževcu.

LOKACIJA

Lokacija transfer stanice za opštinu Knjaževac nalazi se neposredno uz prostor postojeće deponije komunalnog otpada "Lug".

Predmetna parcela nije izgrađena, na njoj nema objekata, već otpad koji pre početka radova na transfer stanici treba izmestiti na deponiju.

Pristup lokaciji omogućen je preko lokalnog puta Knjaževac – Donje Zuniče. Ukupna površina parcele 3415/1 KO Knjaževac predviđene za transfer stanicu je 3,2 ha, od čega je za postrojenje namenjeno 1,17 ha, koje je ostvareno preparcelacijom u parcelu 3415/5.

Kote terena variraju od 210,8- 213,7 mnm, sa nagibom prema jugoistoku prema Belom Timoku.

Transfer stanica se gradi na isplaniranom zemljištu, koje je dokazano geomehanički stabilno, prethodna ispitivanje geomehanike izvršio je Institut Kirilo Savić 2006. godine.

Transfer stanica za komunalni otpad podrazumeva i sve sadržaje koji su funkciji pravilnog i bezbednog rada transfer stanice. Ovi sadržaji najčešće su grupisani u više sledećih zona:

- prijemno-otpremna zona sa kolskom vagom;
- zona presovanja pretovara;
- zona sakupljanja i sortiranja reciklabilnog otpada;
- uređenje šire površine oko transfer stanice uključivši i pristupni put.

U blizini lokacije transfer stanice nema spomenika kulture, zaštićenih prirodnih dobara ili zdravstvenih objekata. Dok se gusto naseljene oblasti se pojavljuju tek na razdaljini od oko 1,5 km od lokacije. Parcela se nalazi na više do 15 m od ose pruge.

TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM

Transfer stanica je postrojenje koje sadrži površine projektovane za prijem komunalnog otpada, na kojima vozila za sakupljanje istovaraju svoj teret. Otpad se po istovaru najčešće kompaktira u postrojenju, utovara na vozila veće zapremine, a zatim se dalje transportom otprema. Dugoročno skladištenje otpada na transfer stanicama se ne vrši, već se otpad brzo sabija i tovari u veća vozila i odvozi sa lokacije, uobičajeno u roku od nekoliko sati.

Centar za sakupljanje (reciklažno dvorište) je projektovana površina na kojoj građani manuelno odlažu otpad i recikliraju ga u kontejnere za reciklažu. Ovakvi kontejneri se periodično uklanjaju i prazne, a otpad se transportuje direktno na lokaciju određenu za odlaganje.

Transfer stanica sa reciklažnim dvorište za komunalni otpad podrazumeva i sve sadržaje koji su neophodni za pravilno i bezbedno funkcionisanje transfer stanice. Ovom Projektnom dokumentacijom su predviđeni sadržaji koji su grupisani u zone:

- prijemno-otpremna zona;
- zona pretovara;
- zona sakupljanja i sortiranja reciklabilnog otpada;
- zona pranja vozila i dezinfekcije,
- zona prijema i tretmana otpadnih voda,
- zona reciklažnog dvorišta za suhu frakciju.

Projektnom je predviđena prijemno-otpremna zona koja sadrži:

- ulaznu kapiju,
- portirnicu,
- kolsku vagu,
- upravnu zgradu,
- parking prostor i
- septičku jamu.

Parcela na kojoj je predviđena transfer stanica sa reciklažnim dvorište, neophodno je ograditi i postaviti ulaznu kapiju koja će biti pod nadzorom.

Portirnica

U neposrednoj blizini kapije predviđena je portirnica. Objekat portirnice projektovan je kao objekat kontejnerskog tipa, dimenzija 2,99x2,44m. Objekat je predviđen za jednog zaposlenog i u kome je smeštena oprema za kolsku vagu koja se nalazi u neposrednoj blizini.

Nosiva konstrukcija kontejnera je zavarena čelična konstrukcija izvedena od hladno oblikovanih antikorozijski zaštićenih profila.

Zidovi kontejnera se izgrade od profilisanih limenih panela sa poliuretanskom izolacijom, d=80mm, obloženih bojenim pocinčanim limom debljine 0,5mm sa obe strane.

Spoljna vrata i prozori su izrađeni od aluminijumskih profila, sa termopan staklom i opremljeni svim pripadajućim okovima. Spoljna vrata su ispunjena staklom u gornjoj polovini, dok je u donjem pojasu vrata panel.

Kontejner opremiti sa svim neophodnim instalacijama, struje, sve u skladu sa potrebama i zahtevima korisnika. Kontejneri se kompletno završavaju u fabrici i isporučuju se kao fiksne jedinice.

Kontejneri se montiraju na unapred pripremljenoj podlozi - ploči od armiranog betona, dpl=20cm, na tampon sloju šljunka 15cm. Kvalitet upotrebljenog materijala podrazumeva armirani beton MB30 i betonski čelik B-500A.

Kolska vaga

Uz objekat portirnice predviđena je kolska vaga, koja vrši merenja teretnih vozila koja ulaze i izlaze iz samog kompleksa transfer stanice. Vaga se smešta u jamu, kako bi površina mernog mosta bila u ravni sa terenom tj. saobraćajnicom. Dimenzije vage u osnovi iznose 18,0x3,0m, a temelji vage su dimenzija 18,64x4,0m, da bi se obezbedio pravilan nailazak i odlazak sa vage.

Upravna zgrada

Objekat upravna zgrada, dimenzija 6,05x7,30m, je takođe kontejnerskog tipa. Objekat je predviđen za 8 osoba. U objektu su predviđeni sadržaji: kancelarija, čajna kuhinja, garderoba i toaleti za zaposlene i goste. Toalet za goste ima nezavisan ulaz sa spoljne strane.

Nosiva konstrukcija kontejnera je zavarena čelična konstrukcija izvedena od hladno oblikovanih antikoroziorno zaštićenih profila.

Zidovi kontejnera se izvode od profilisanih limenih panela sa poluiuretankom izolacijom, d=80mm, obloženih bojenim pocinčanim limom debljine 0,5mm sa obe strane.

Spoljna vrata i prozori su izrađeni od aluminijumskih profila, sa termopan staklom i opremljeni svim pripadajućim okovima. Spoljna vrata su ispunjena staklom u gornjoj polovini, dok je u donjem pojasu vrata panel.

Kontejner opremiti sa svim neophodnim instalacijama, struje, vode i kanalizacije, ugradnja sanitarnih uređaja i adekvatne elekto instalacije, sve u skladu sa potrebama i zahtevima korisnika. Kontejneri se kompletno završavaju u fabrici i isporučuju se kao fiksne jedinice.

Kontejneri se montiraju na unapred pripremljenoj podlozi - ploči od armiranog betona, dpl=20cm, na tampon sloju šljunka 15cm. Kvalitet upotrebljenog materijala podrazumeva armirani beton MB30 i betonski čelik B-500A.

Pretovarna stanica

Zona pretovara predstavlja manipulativni plato sa navoznom rampom i platformom za istovar otpada. Otpad se doprema kamionom preko betonske prilazne rampe, ubacuje u presu i tako presovan ide u kontejnere. Kontejneri se nalaze na šinama po kojima se kreću. Iznad prese je projektovana nadstrešnica, na čeličnim stubovima, pokrivena limenim krovom na jednu vodu. Max visina postrojenja za presovanje otpada iznosi 9,07m.

Pomoćni objekat za sortiranje otpada

Zona sakupljanja i sortiranja reciklabilnog otpada je organizovana u objektu-tipa hale, u kojoj se doprema otpad i vrši se sortiranje. Hala je projektovana u dimenzija 37,68x18,18m, na čeličnim stubovima, pokrivena limenim krovom na dve vode. Svetla visina u hali je projektovana 8,0m, a ukupna visina hale iznosi 9,45m. Fasadni zidovi su zatvoreni limom.

Pod je armirano betonska ploča, dpl=20cm, na tampon sloju šljunka d=15cm.

Na hali su predviđeni otvori-prozori, sa visokim parapetima i obezbeđeno je prirodno provetravanje i osvetljenje hale. Hala je opremljena sa dvoja garažna vrata za prilaz teretnih vozila. Unutar hale je predviđena navozna rampa za istovar otpada na platformu sa koje se vrši sortiranje otpada.

Voda sa krova se odvodi horizontalnim i vertikalni olucima do zelene površine.

Perionica

Zona pranja vozila je projektovana kao otvorena nastrešnica, dimenzija 18,16x10,16m, na čeličnim stubovima, pokrivena limenim krovom na dve vode. Nadstrešnica je otvorena sa svih strana. Pod je armirano betonska ploča, dpl=20cm, na tampon sloju šljunka d=15cm.

U zonu reciklažnog dvorišta za suhu frakciju spadaju betonski platoi. Betonski plato treba da bude armirano betonska vodonepropusna ploča, dpl=20cm, na tampon sloju šljunka d=15cm. Na platoima su predviđeni boksevi. Na platoima se odlažu i IBC kontejneri.

Pomoćni objekat – Nadstrešnica

Na jednom od platoa predviđena je nadstrešnica. Nadstrešnica je dimenzija 6,16x6,16m, na čeličnim stubovima, pokrivena limenim krovom na jednu vodu. Visina nadstrešnice je 4,15m. Nadstrešnica je otvorena sa sve četiri strane.

Pomoćni objekat – radionica i skladište za gume

U kompleksu transfer stanice predviđen je i pomoćni objekat, dimenzija 15,18x9,18m, za smeštaj guma u jednom delu i radionica u drugom delu objekta. Objekat je postavljen na čeličnim stubovima, pokriven je limenim krovom na dve vode. Svetla visina u hali je projektovana 5,0m, a ukupna visina hale iznosi 6,0m. Fasadni zidovi su zatvoreni limom.

Pod je armirano betonska ploča, dpl=20cm, na tampon sloju šljunka d=15cm.

Na hali su predviđeni otvori-prozori, sa visokim parapetima i obezbeđeno je prirodno provetravanje i osvetljenje hale. Hala je opremljena i sa dvoja garažna vrata.

Voda sa krova se odvodi horizontalnim i vertikalni olucima do zelene površine.

Septička jama

Objekat je lociran u neposrednoj blizini administrativne zgrade. Pravougaone osnove je, dimenzija 5,5x2,5m, sa dve komore svetle mere 2,0x2,0m i 3,0x2,0m. Visina razdelnog zida komore je 1,8m, dok je svetla visina šahtne konstrukcije 3,25m.

Septička jama se fundira na temeljnoj ploči, dpl=25cm i tampon sloja šljunka d=15cm. Obodni zidovi konstrukcije su debljine 20cm, dok je gornja ploča 15cm. Na gornjoj ploči su predviđena dva livenogvozdene šahtne poklopca, prečnika Ø600mm. Prilaz komorama je putem prefabrikovanih livenogvozdenih penjalica.

Septička jama je vodonepropusna.

PARTERNO UREĐENJE

Planirano je i kompletno parterno uređenje kompleksa, izrada maipulativnih prostora, postavljanje osvetljenja, popločavanje i ozelenjavanje.

Idejnim rešenjem dati su osnovni arhitektonsko-građevinski elementi za predmetni objekat transfer stanica sa reciklažnim dvorištem. Svi nedostajući proračuni, opisi i detalji biće predmet obrade PZI-Projekta za izvođenje.

U Nišu,
Januar, 2020. godine.

ODGOVORNI PROJEKTANT



Srđan Kostadinović, mast.inž.arh.
broj licence: **300 P790 18**

DOPUNA TEHNIČKOG OPISA SA PRORAČUNIMA – ZA PRIBAVLJANJE VODNIH USLOVA -

SADRŽINA IDEJNOG REŠENJA ZA OBJEKTE ZA KOJE SE PRIBAVLJAJU VODNI USLOVI U SKLADU SA PRILOGOM 10, Pravilnika o sadržini, načinu i postupku izrade i načinu vršenja kontrole tehničke dokumentacije prema klasi i nameni objekata ("Sl. glasnik RS", br. 73/2019)

1. Naziv, vrsta i namena objekta;

Transfer stanica za pretovar otpada sa halom za reciklažu komunalnog neopasnog otpada Knjaževac. Namena objekta je pretovar i dnevna otprema komunalnog otpada iz Knjaževca, Svrlijiga i Sokobanje na regionalnu sanitarnu deponiju u Pirotu ili Zaječaru i ukidanje prakse nesanitarnog odlaganja otpada na postojeću deponiju. Komunalni otpad se ne zadržava na stanici već se prihvata, presuje i pretovara u veće kontejnere i dnevno otprema. Pored pretovara otpada ovde se primaju primarno razdvojene reciklabilne materije, baliraju i predaju reciklerima (staklo, alu boce, papir i karton). Na stanici se u malim količinama primaju i posebni tokovi otpada u posebno predviđene hale i bokseve gume, baterije, elektronski otpad, neonke, stara ulja u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 14/2016 i 95/2018 - dr. zakon). Sve ove materije čuvaju se u skladu sa propisima koji uređuju oblast skladištenja otpada, obezbeđeni i zatvoreni u halama u odgovarajućim prihvatnim sudovima sa tankvanama na podlogama koje su vodonepropusne i otporne te se isključuju bilo kakvi uticaji na površinske i podzemne vode.

Ovaj objekat je veoma važan za dalje sprečavanje zagađenja Belog Timoka i podzemnih voda koje je sada prisutno preko ocednih voda nesantitarne deponije koja nema odgovarajuću vodonepropusnu podlogu. Izgradnja ovog objekta preduslov je za zatvaranje nesantitarne deponije čime bi se trenutni uticaji na vode uklonili.

2. Podatak da li se objekat priključuje na javni vodovod i javnu kanalizaciju;

Objekat se može priključiti na javni vodovod, ali nema uslova za priključenje na kanalizaciju obzirom da je parcela u reonu deponije dalje od naseljenih mesta. Na lokaciji radi samo 5-6 radnika u isto vreme. Na parceli sa kojom se graniči projektovano je postrojenje za tretman otpadnih voda grada Knjaževca te će se po njegovoj izgradnji vode upućivati tamo na tretman.

3. Opis načina zahvata vode sa planiranim količinama vode, ukoliko se voda zahvata iz površinskih ili podzemnih voda;

Nema zahvata podzemnih ili površinskih voda. Doprinos ovog projekta je preduslov da se trajno uklone višedecenijski negativni uticaji po životnu sredinu koje imaju ocedne vode postojeće deponije na 7 ha. Deponija ne može da bude sanirana dok se ne postavi transfer stanica.

4. Opis planiranog načina ispuštanja otpadnih voda, ukoliko industrijski ili drugi objekat otpadne vode ispušta u površinske vode ili podzemne vode;

Nema ispuštanja otpadnih voda. Vode sa krovova koje su čiste ispuštaju se u okolne zelene površine. Ostale vode koje mogu biti uprljane sa parkinga vode se preko separatora ulja i vode sa koalescentnim filterom u taložnik uparivač gde se uparavaju i prevode u vodenu paru koja se preko filtera oslobađa u atmosferu, a ostatak se zbrinjava.

Za proračun količine oticaja padavina sa slivne poršine korišćena je formula

$$Q = \eta i A \quad \text{gde je}$$

η – koeficijent oticaja

i – količina padavina

A – površina sliva

Koeficijent oticaja je za asfaltne puteve 0.7, a za zgrade je 0.8. Za računanje oticaja sa površine transfer stanice korišćen je koeficijent 0.7, a za proračun oticaja sa krovova korišćen je koeficijent 0.8.

Proverom hidrometeroloških podataka, utvrđeno je da je prosečna vrednost padavina 587.1 mm/god značajno (oko 20%) ispod proseka za Srbiju 687 mm/god, dok je maksimalna vrednost padavina 785.5 mm/god, za količinu padavina po satu uzeta je vrednost koja po količini maksimalna za sat vremena i ona je oko 20 mm/h (usled nedostataka za grad Knjaževac vrednost je uzeta za Niš).

Proverom dostupnih podloga utvrđeno je da je predviđena slivna površina transfer stanice oko 7000 m², od kojih većina otpada na površine koje ne mogu da budu tehnološki uprljane, dok je predviđena površina krovova na transfer stanici oko 1200 m² odakle se neisprljane vode ispuštaju u zelene površine. Centralna rešetka će prikupljati samo atmosferske vode koje tehnički mogu da budu uprljane.

Kontejneri se peru 1 nedeljno ima ih 5 ukupno, te se za te namene generiše 1 m³ nedeljno. Pranjem kamiona generiše se do 15 m³ mesečno otpadne vode koja može sadržati blato ili ulje (u retkim slučajevima). Napomena je da stanica radi samo 5 dana nedeljno u 1 smeni. U redovnom radu stanice zaprljanje atmosferskih može da potiče samo curenjem ulja iz 3 kamiona i vozila posetilaca (4 parking mesta).

Ovo opterećenje će biti minimalno, obzirom da se radi o novim kamionima, te da se iz njih ne očekuje curenje ulja. Zadržavanje kamiona na stanici je manje od pola sata, te će uticaj ove stanice biti relativno beznačajan.

Sa ovim podacima proračunom su dobijene sledeće vrednosti:

- Za slivnu površinu transfer stanice
 $Q_{\text{pros.}} = 1644.8 \text{ m}^3/\text{god},$
 $Q_{\text{max}} = 2199.4 \text{ m}^3/\text{god},$

$Q_h = 73 \text{ m}^3/\text{h}$ (u ekstremnim situacijama ukupno za zaprljane i čiste vode)

$Q_{\text{max zaprljane}} = 24,2 \text{ m}^3/\text{h}$ (ka uparivaču, maksimalno).

$Q_{\text{max čiste}} = 43,8 \text{ m}^3/\text{h}$. (atmosferske čiste vode sa platoa, maksimalno)

- Za slivnu površinu krovova
 $Q_{\text{pros.}} = 281.8 \text{ m}^3/\text{god},$
 $Q_{\text{max}} = 375.7 \text{ m}^3/\text{god},$
 $Q_h = 23.4 \text{ m}^3/\text{h}$

5. Opis tehnološkog procesa sa procenom kvaliteta i kvantiteta efluenta;

Nema voda koje se ispuštaju u vidu efluenta. Sve vode se sabiraju u taložnik, preko separatora i otiču u taložnik evaporator. Podloge platno su izrađeni od vodonepropusnog betona.

6. Opis planiranih radova koji se odnose na uređenje vodotoka i zaštitu od štetnog dejstva voda, uređenje i korišćenje voda i zaštitu voda od zagađivanja;

Sve površine objekata su vodonepropusne. Septička jama ekvivalenta 10 zaposlenih biće izrađena od vodonepropusnog materijala i njome će upravljati JKP Standard u skladu sa propisima obzirom da je nadležan za poslove vodovoda i kanalizacije. Taložnici, slivnici i ostale rešetke kanalisace čiste i potencijalno zaprljane atmosferske vode u skladu sa propisima. Čiste vode ispušćace se u zelene površine, dok će se zaprljane vode prikupljati i kanalisati preko separatora ulja i vode i taložnika do velikog uparivača. Po potrebi ili u nestandardnim situacijama voda se može crpeti i ispuštati u kanalizaciju/postojenje za tretman/zbrinjavati kod operatera ukoliko se za to ispune svi preduslovi.

7. Podatak o kvalitetu zahvaćene vode (rezultati ispitivanja vode), u slučaju kada se voda zahvata iz površinskih ili podzemnih voda, kao i podatak o načinu vodosnabdevanja (vodotok, kanal, bunar ili javna vodovodna mreža) i lokaciji vodozahvata.

Ukoliko nema tehničkih mogućnosti za snabdevanje vodom iz javne vodovodne mreže, ili je za potrebe eksploatacije objekta neophodno izgraditi bunar, navesti njegovu namenu (npr. za protivpožarne potrebe, snabdevanje vodom za piće, sanitarno-higijenske potrebe, tehnološke potrebe, za navodnjavanje, za ribnjake i dr.), potrebnu količinu vode iz bunara i sl;

Snabdevanje je iz javne vodovodne mreže JKP Standard u Knjaževcu, nema potrebe za zahvatom vode ili bunarima.

8. Podatke o načinu prikupljanja, odvođenja, prečišćavanja (primarno, sekundarno) i ispuštanja svih otpadnih voda sa lokacije predmetnog objekta (tehnoloških, sanitarno-fekalnih, atmosferskih) i o recipijentu istih (vodotok, laguna, septička jama, javna kanalizaciona mreža i sl.), vrsti i načinu odlaganja otpada koji može uticati na vodni režim (kvantitet i kvalitet).

U zavisnosti od namene objekta, idejno rešenje sadrži i:

– za industrijske objekte, kapacitet objekta, opis proizvodnog procesa, vrstu i količinu sirovine koja se koristi, vrstu tehnološkog postupka i finalni proizvod;

Kapacitet objekta je 92 tone/dan u slučaju da objekat koriste Knjaževac, Sokobanja i Svrlijig. U početku se očekuje prijem oko 30 tona dnevno komunalnog otpada samo iz Knjaževca, a ostale samouprave će se eventualno naknadno priključiti u narednim godinama. Izgradnja stanice preduslov je za rešavanje višedecenijskog pitanja ocednih voda deponije koja se prostire na 7 ha. Nema tehnoloških postupaka izuzev prijema otpada, presovanja komunalnog otpada u zatvorenom sistemu i njegovog punjenja u metalne kontejnere za prevoz na sanitarnu deponiju. Na ovaj postupak atmosferske padavine nemaju uticaj.

Obezbeđen je dovoljan broj kontejnera za transport i novih vozila za otpremanje otpada, te se otpad na transfer stanici neće zadržavati duže od par sati u redovnom radu. Sistem prihvata atmosferskih padavina će maksimalno rasteretiti separatore, taložnik i sistem za uparavanje u skladu sa propisima koji omogućavaju da se čiste vode sa krovova i platoa ispuste u okolne zelene površine, kapacitet sistema za prihvata ocednih voda i atmosferskih voda jeste preko $108 \text{ m}^3 + 60 \text{ m}^3 + 10 \text{ m}^3 = 178 \text{ m}^3$.

A kapacitet uparavanja je preko $2 \text{ m}^3/\text{sat}$ ukoliko bude moguće biće korišćeni obnovljivi izvori energije pre svega solarna energija za predgrevanje u uparivaču. Svi ostaci pri uparavanju biće rešeni u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom. Doticaj atmosferskih padavina ne može biti viši od $4300 \text{ m}^2 \times 10 \text{ mm/dan} = 43 \text{ m}^3/\text{dan}$. Nema ispuštanja efluenta u recipijent na lokaciji. U slučaju neefikasnosti sistema JKP Standard je u prilici da iscrpi vode iz jame i da ih ispusti u kolektor centralnog prečišćivača (kada bude izgrađen na susednoj parceli – projekat je u toku) ili zbrine u kod operatera u zavisnosti od karakterizacije tečnog otpada.

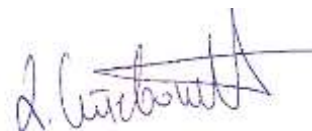
U Nišu,
Januar, 2020. godine.

ODGOVORNI PROJEKTANT



Srđan Kostadinović, mast.inž.arh.
broj licence: **300 P790 18**

TEHNIČKI OPIS TEHNOLOGIJE



Dimitrije Stevanović, dipl.inž.teh.
broj licence: **371 O030 15**

1.6. NUMERIČKA DOKUMENTACIJA

1. Tabelarni prikaz namene prostorija i površina

PORTIRNICA							
br	naziv prostorije	površina (m ²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	portirnica	6.33	10.13	2.38	pvc	panel	panel
UKUPNA NETO POVRŠINA :		6.33					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA :		7.00					

UPRAVNA ZGRADA							
br	naziv prostorije	površina (m ²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	ulaz sa čajnom kuhinjom	8.93	12.15	2.38	pvc	panel	panel
2	kancelarija uprave	13.25	16.26	2.38	pvc	panel	panel
3	garderoba	5.58	9.46	2.38	pvc	panel	panel
4	toalet	5.04	8.98	2.38	keramičke pločice	panel	panel
5	toalet	8.07	11.67	2.38	keramičke pločice	panel	panel
UKUPNA NETO POVRŠINA :		40.87					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA :		43.47					

POMOĆNI OBJEKAT - RADIONICA/SKLADIŠTE GUMA							
br	naziv prostorije	površina (m ²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	radionica	91.48	41.40	5.00	beton	lim	lim
2	skladište za gume	45.21	29.42	5.00	beton	lim	lim
UKUPNA NETO POVRŠINA :		136.69					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA :		139.35					

POMOĆNI OBJEKT ZA SORTIRANJE OTPADA							
br	naziv prostorije	površina (m²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	skladište za sortiranje otpada	674.57	110.84	8.00	beton	lim	lim
UKUPNA NETO POVRŠINA PRIZEMLJA :		674.57					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA PRIZEMLJA :		685.56					

PRETOVARNA STANICA							
br	naziv prostorije	površina (m²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	kontrolna upravljačka kabina	5.08	9.02	2.38	beton	panel	panel
2	pristupna rampa	106.75	52.70	/	beton	/	/
3	stacionarna hidraulička presa	34.99	23.80	/	beton	/	/
UKUPNA NETO POVRŠINA :		146.82					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA :		147.42					

NADSTREŠNICA							
br	naziv prostorije	površina (m²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	pomoćni objekat nadstrešnica	35.77	23.92	3.00	beton	/	/
UKUPNA NETO POVRŠINA :		35.77					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA :		39.07					

NADSTREŠNICA IZNAD PERIONICE							
br	naziv prostorije	površina (m²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	nadstrešnica iznad perionice	179.30	55.90	5.00	beton	/	/
UKUPNA NETO POVRŠINA :		179.30					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA :		187.06					

1.7. GRAFIČKA DOKUMENTACIJA

SITUACIJE

01	SITUACIONI PLAN SA OSNOVOM KROVNIH RAVNI	R 1:250
02	SITUACIONO-NIVELACIONI PLAN SA OSNOVOM PRIZEMLJA	R 1:250

POMOĆNI OBJEKAT - PORTIRNICA

01	OSNOVA PRIZEMLJA I OSNOVA KROVNIH RAVNI	R 1:100
02	PRESECI	R 1:100
03	FASADE	R 1:100

POMOĆNI OBJEKAT – UPRAVNA ZGRADA

01	OSNOVA PRIZEMLJA	R 1:100
02	OSNOVA KROVNIH RAVNI	R 1:100
03	PRESECI	R 1:100
04	FASADE	R 1:100

POMOĆNI OBJEKAT – RADIONICA I SKLADIŠTE ZA GUME

01	OSNOVA PRIZEMLJA	R 1:100
02	OSNOVA KROVNIH RAVNI	R 1:100
03	PRESECI	R 1:100
04	FASADE	R 1:100
05	FASADE	R 1:100

POMOĆNI OBJEKAT ZA SORTIRANJE OTPADA

01	OSNOVA PRIZEMLJA	R 1:100
02	OSNOVA KROVNIH RAVNI	R 1:100
03	PRESECI	R 1:100
04	FASADE	R 1:100
05	FASADE	R 1:100

PRETOVARNA STANICA

01	OSNOVA PRIZEMLJA	R 1:100
02	OSNOVA KROVNIH RAVNI	R 1:100
03	PRESEK 1-1	R 1:100
04	FASADE	R 1:100
05	FASADE	R 1:100

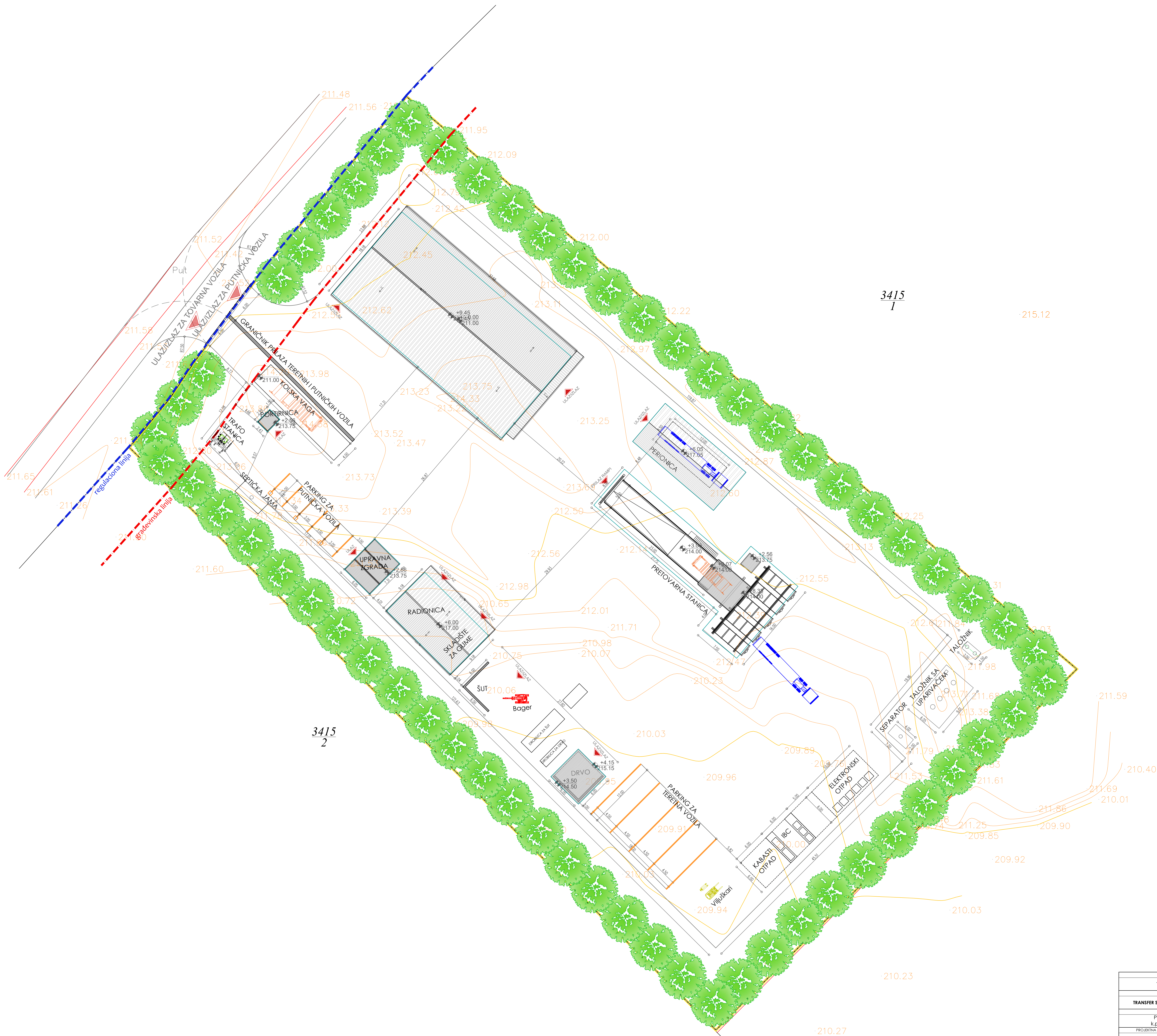
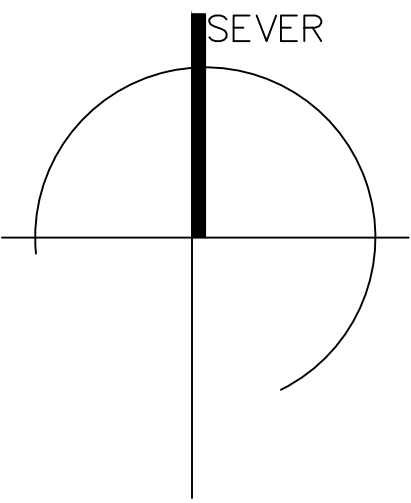
NADSTREŠNICA

01	OSNOVA PRIZEMLJA I KROVNIH RAVNI	R 1:100
02	PRESECI	R 1:100
03	FASADE	R 1:100

NADSTREŠNICA IZNAD PERIONICE

01	OSNOVA PRIZEMLJA	R 1:100
02	OSNOVA KROVNIH RAVNI	R 1:100
03	PRESECI	R 1:100
04	FASADE	R 1:100

SITUACIJE



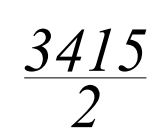
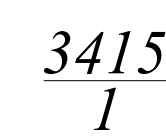
3415
1

3415
2

LEGENDA

- GABARITI PLANIRANIH OBJEKATA
- GRAĐEVINSKA LINIJA
- REGULACIONA LINIJA
- OGRAĐA OKO KOMPLEKSA
- BETONSKI RAZDELNI ELEMENTI 20/20 cm
- ZELENILO

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE	
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Koplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM	
PROJEKAT		NAZIV PROJEKTA	
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE	
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA	
Poles Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		SITUACIONI PLAN SA OSNOVOM KROVA	
PROJEKATNA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT	
INŽENJERING		Ivan Džurđević, m.l.o.	
PIB: 111274761 MB: 21453498		LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING		SARADNICI	
		Lidija Jović, m.l.o.	
		Igor Vranješević, m.l.o.	
		Branislava Ecegovac, d.l.o.	
		Dušan Bokun, d.l.o.	
		Miroslav Džurđević, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmeti i prateća dokumentacija su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmeta i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.			
CRTEŽ	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	CRTEŽI REVIJE
IDR	IDR - 02/2020	1:250	
DATUM IZDAJE		BROJ LISTA	
Januar, 2020.		1-01	

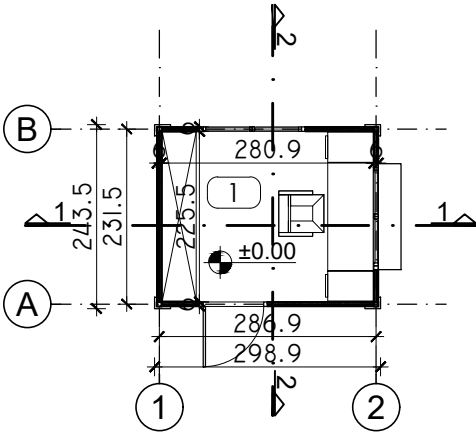
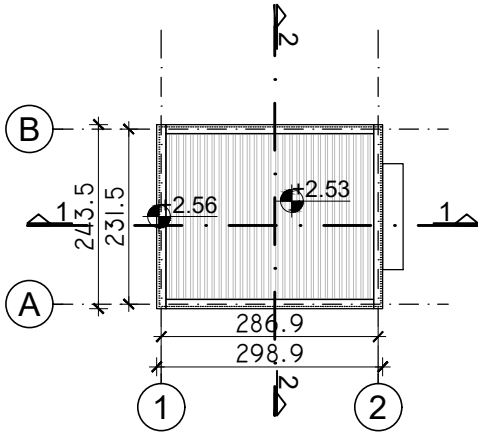


	GABARITI PLANIRANIH OBJEKATA
	GRADEVINSKA LINIJA
	REGULACIONA LINIJA
	OGRADA OKO KOMPLEKSA
	BETONSKI RAZDELNI ELEMENTI 20/20 cm
	ZELENILO

INVESTITOR		NAZIV TRAJNE DOKUMENTACIJE	
JKP "STANDARD KINJAŽEVAC Koplarova br. 8, Kinjaževac		IDENO REŠENJE ZA IGRADNJU TRANSFER STANICE SA REKULINAM DVORISTOM	
OBJEKAT		NAZIV DOKUMENTA	
TRANSFER STANICE SA REKULINAM DVORISTOM		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE	
LOKACIJA		NAZIV CRTEZA	
Ploče Donji Lug, Kinjaževac p. br. 341/5/5, k.o. Kinjaževac		SITUACIJA-NIVELACIJA PLAN SA OSNOVOM PRIZEMLI	
PROJEKATNA ORGANIZACIJA	ODGOVORNI PROJEKTANT	PROJEKTANTI	
	Srdan Kostadinović, m.ia LICENCIJA R3 BROJ: 300 P790 18	Irina Đurđević, m.ia.	
KAPITEL ARHITEKTI DOK NOŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		SARADNICI	
		Uroš Jović, m.ia.	
		Iakov Vanjčević, m.ia.	
		Blaževac Ercegović, d.ia.	
		Dudon Bokun, d.ia.	
		Marko Živalović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmeti i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvom su projekanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmeta i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izdane pismene saglasnosti projekanta i projekatne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projekanta.			
OSIMKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OSIMKA REVIZIJE
IDR	IDR / 02 / 2020	1:250	
			DATUM ISKRE
			BROJ LISTA
			1-02

POMOĆNI OBJEKAT - PORTIRNICA

PORTIRNICA								
br	naziv prostorije	površina (m²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona	
1	portirnica	6.33	10.13	2.38	pvc	panel	panel	
UKUPNA NETO POVRŠINA PRIZEMLJA :		6.33						
UKUPNO BRUTO POVRŠINA PRIZEMLJA :		7.00						

OZNAKE U PROJEKTU:

 **±0.00**
VISINSKE KOTE

 **1**
OZNAKA PROSTORIJE

 **ULAZ**
ULAZ U OBJEKAT

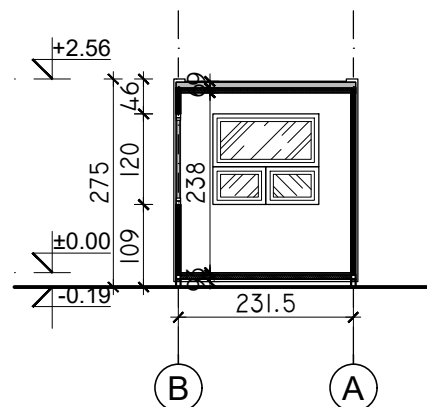
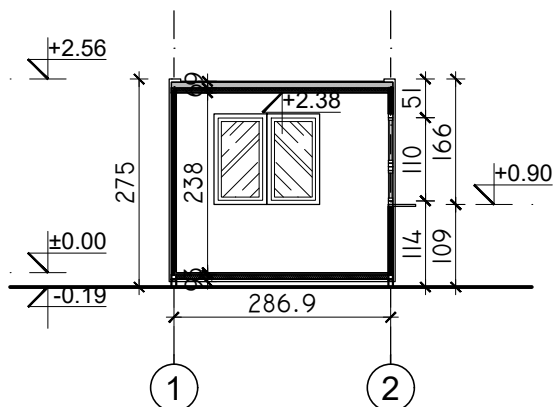
 **1**
OZNAKA PRESEKA

 **LIM**

INVESTITOR JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac	NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM	
OBJEKAT TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT - PORTIRNICA	NAZIV DELA PROJEKTA 1 - PROJEKAT ARHITEKTURE	
LOKACIJA Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac	NAZIV CRTEŽA OSNOVA PRIZEMLJA I OSNOVA KROVNIH RAVNI	
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	ODGOVORNI PROJEKTANT Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18 	PROJEKTANTI Irlina Džudović, m.i.a. SARADNICI Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.

Napomena:
 Svi crteži, specifikacije, predmet i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmeta i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.

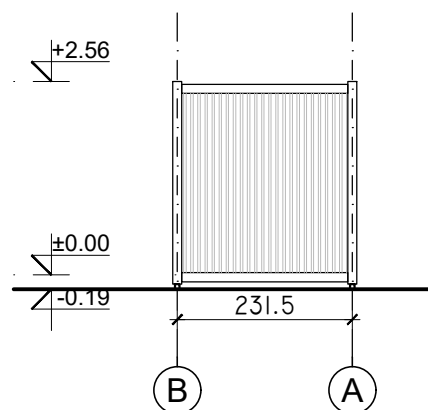
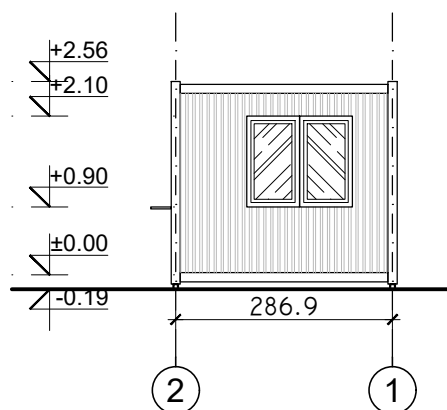
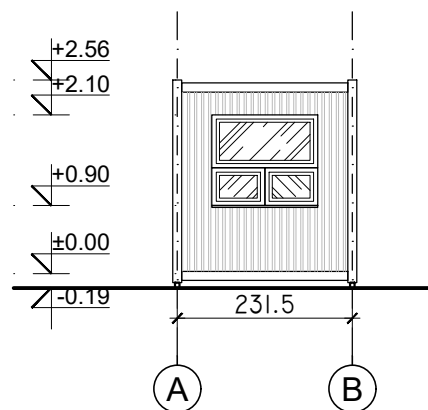
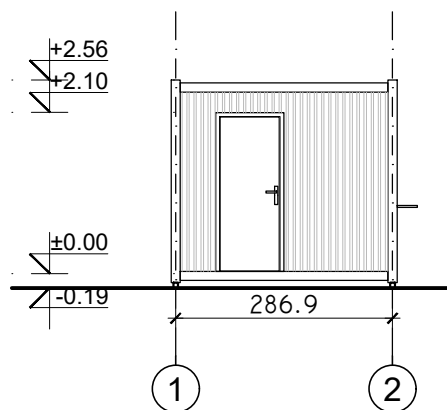
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	.	Januar, 2020.	1-01



OZNAKE U PROJEKTU:

-  VISINSKE KOTE
 OZNAKA PROSTORIJE
 ULAZ U OBJEKAT
 OZNAKA PRESEKA

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplaraova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT - PORTIRNICA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		PRESECI			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI	
				Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovic, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije,predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija,predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	.	Januar, 2020.	1-02



OZNAKE U PROJEKTU:

-  VISINSKE KOTE
-  OZNAKA PROSTORIJE
-  ULAZ U OBJEKAT
-  OZNAKA PRESEKA
-  LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplaraova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT - PORTIRNICA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		FASADE			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18 		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmet i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmeta i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-03

KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ

PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING

PORESKI IDENTIFIKACIONI BROJ: 111274761

MATIČNI BROJ: 21453498

delovodni broj: **TD-02/2020-1**
datum: **27. Januar 2020.**

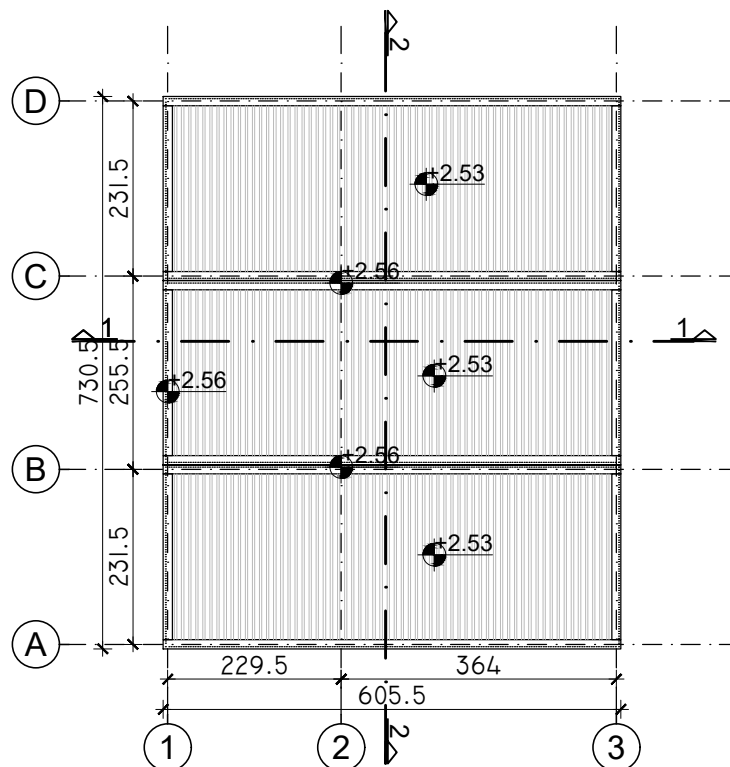
POMOĆNI OBJEKAT – UPRAVNA ZGRADA

UPRAVNA ZGRADA							
br	naziv prostorije	površina (m²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	ulaz sa čajnom kuhinjom	8.93	12.15	2.38	pvc	panel	panel
2	kancelarija uprave	13.25	16.26	2.38	pvc	panel	panel
3	garderoba	5.58	9.46	2.38	pvc	panel	panel
4	toalet za posetioce	5.04	8.98	2.38	keramičke pločice	panel	panel
5	toalet za zaposlene	8.07	11.67	2.38	keramičke pločice	panel	panel
UKUPNA NETO POVRŠINA :		40.87					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA :		43.47					

OZNAKE U PROJEKTU:

- VISINSKE KOTE
- OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKT
- OZNAKA PRESEKA

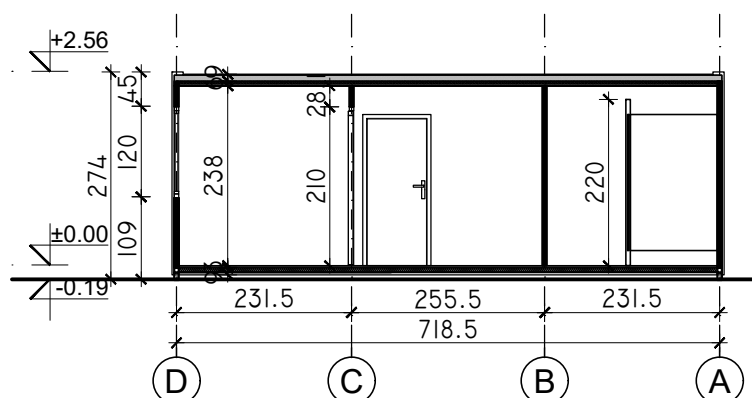
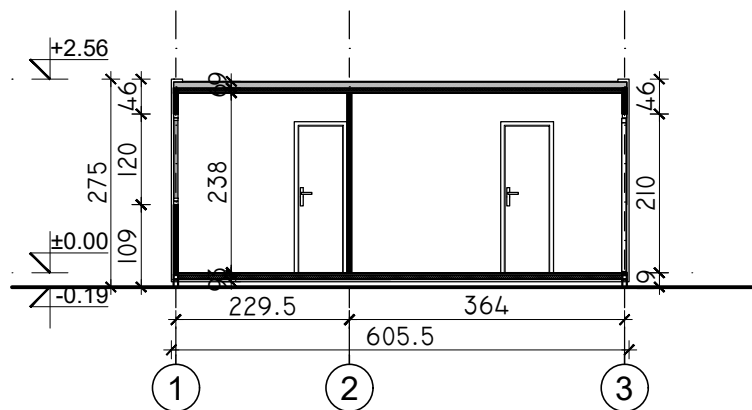
INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplaraova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKT - UPRAVNA ZGRADA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		OSNOVA PRIZEMLJA			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA	ODGOVORNI PROJEKTANT	PROJEKTANTI			
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18	Irina Džudović, m.i.a.			
		SARADNICI			
		Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.			
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmet i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmeta i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	.	Januar, 2020.	1-01



OZNAKE U PROJEKTU:

- ±0.00 VISINSKE KOTE
- 1 OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKAT
- OZNAKA PRESEKA
- LIM

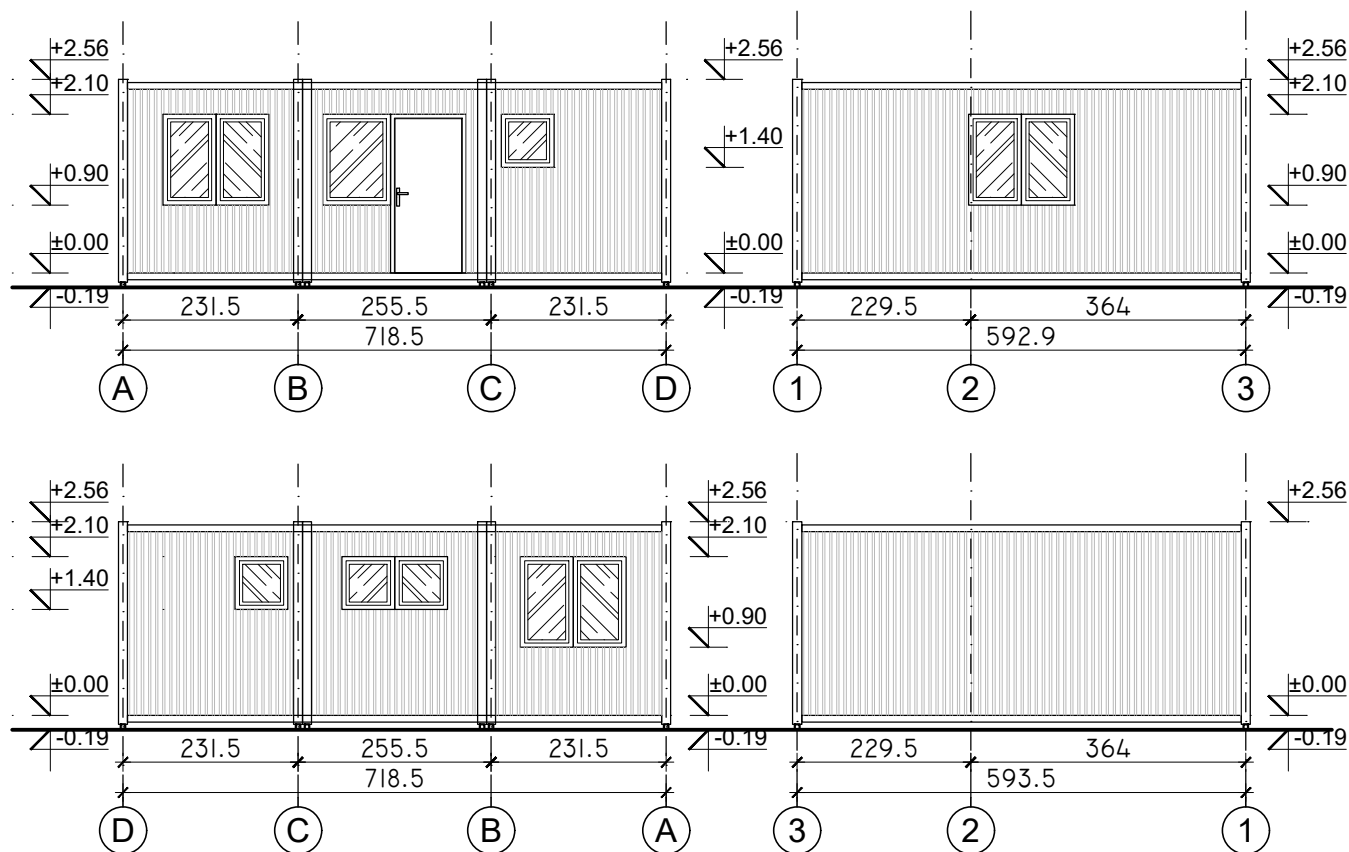
INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplaraova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT - UPRAVNA ZGRADA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		OSNOVA KROVNIH RAVNI			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18 		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmet i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmeta i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	.	Januar, 2020.	1-02



OZNAKE U PROJEKTU:

- VISINSKE KOTE
 OZNAKA PROSTORIJE
 ULAZ U OBJEKAT
 OZNAKA PRESEKA

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplaraova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT - UPRAVNA ZGRADA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		PRESECI			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18 		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-03



OZNAKE U PROJEKTU:

- ±0.00 VISINSKE KOTE
 1 OZNAKA PROSTORIJE
 ULAZ
 OZNAKA PRESEKA
 LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplaraova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT - UPRAVNA ZGRADA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		FASADE			
PROJEKATNA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18 		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI	
				Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmet i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmeta i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	.	Januar, 2020.	1-04

KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ

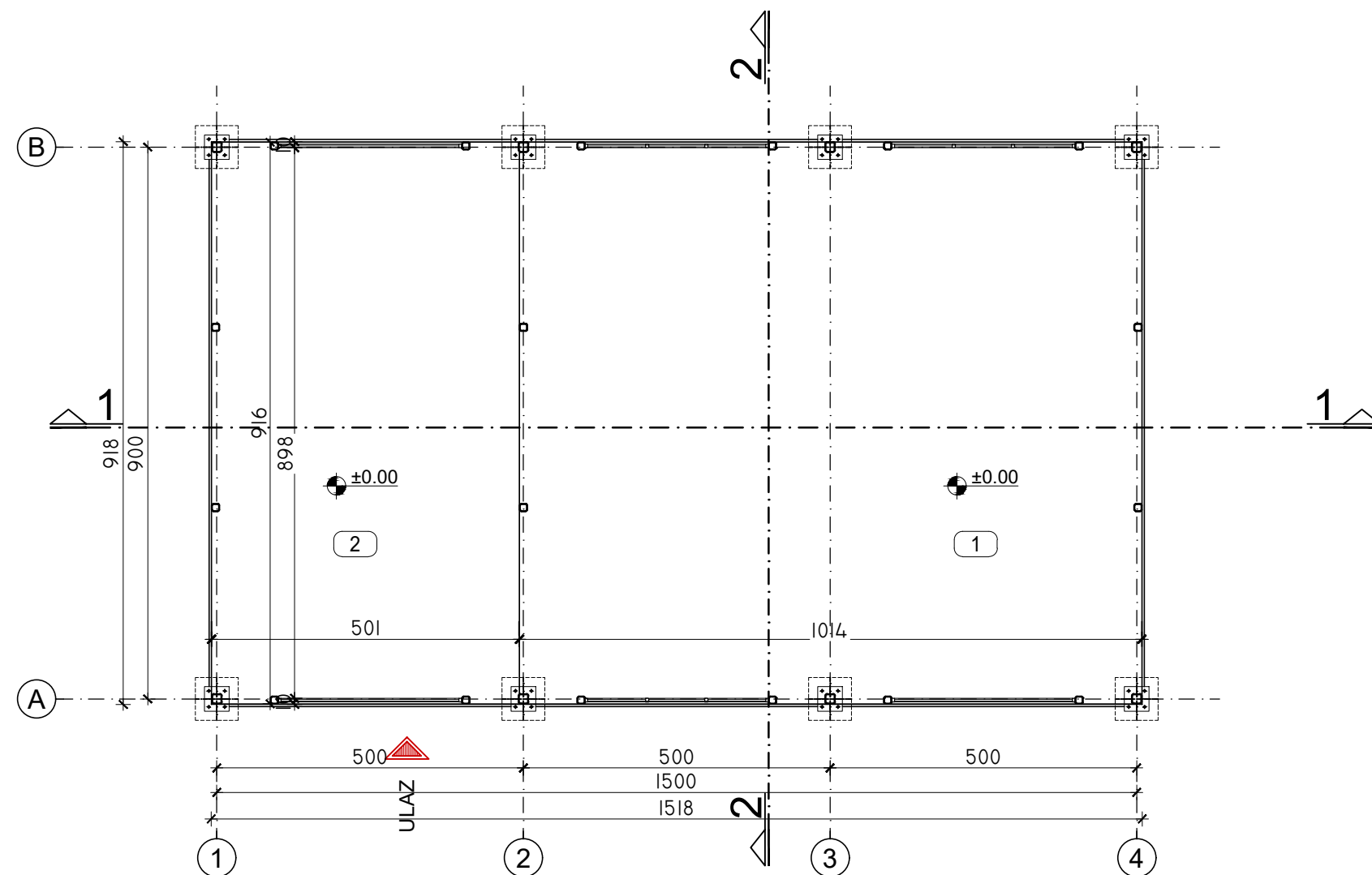
PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING

PORESKI IDENTIFIKACIONI BROJ: 111274761

MATIČNI BROJ: 21453498

delovodni broj: **TD-02/2020-1**
datum: **27. Januar 2020.**

POMOĆNI OBJEKAT – RADIONICA I SKLADIŠTE ZA GUME

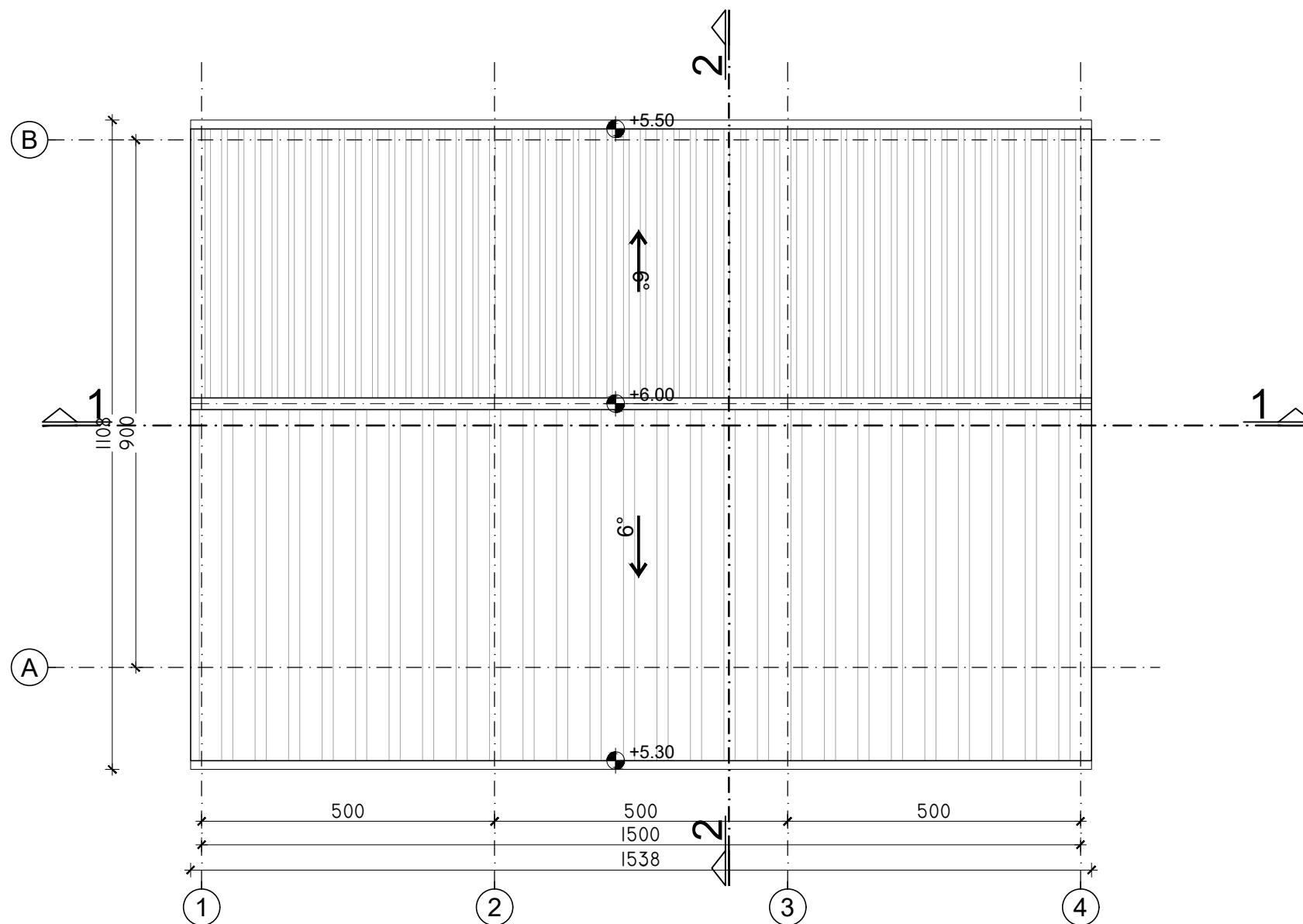


POMOĆNI OBJEKAT - RADIONICA/SKLADIŠTE GUMA							
br	naziv prostorije	površina (m²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	radionica	91.48	41.40	5.00	beton	lim	lim
2	skladište za gume	45.21	29.42	5.00	beton	lim	lim
UKUPNA NETO POVRŠINA PRIZEMLJA :		136.69					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA PRIZEMLJA :		139.35					

OZNAKE U PROJEKTU:

- ±0.00 VISINSKE KOTE
- 1 OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKT
- 1 OZNAKA PRESEKA

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplara br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKT - RADIONICA I SKLADIŠTE ZA GUME		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		OSNOVA PRIZEMLJA			
PROJEKTA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.		
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	.	Januar, 2020.	1-01

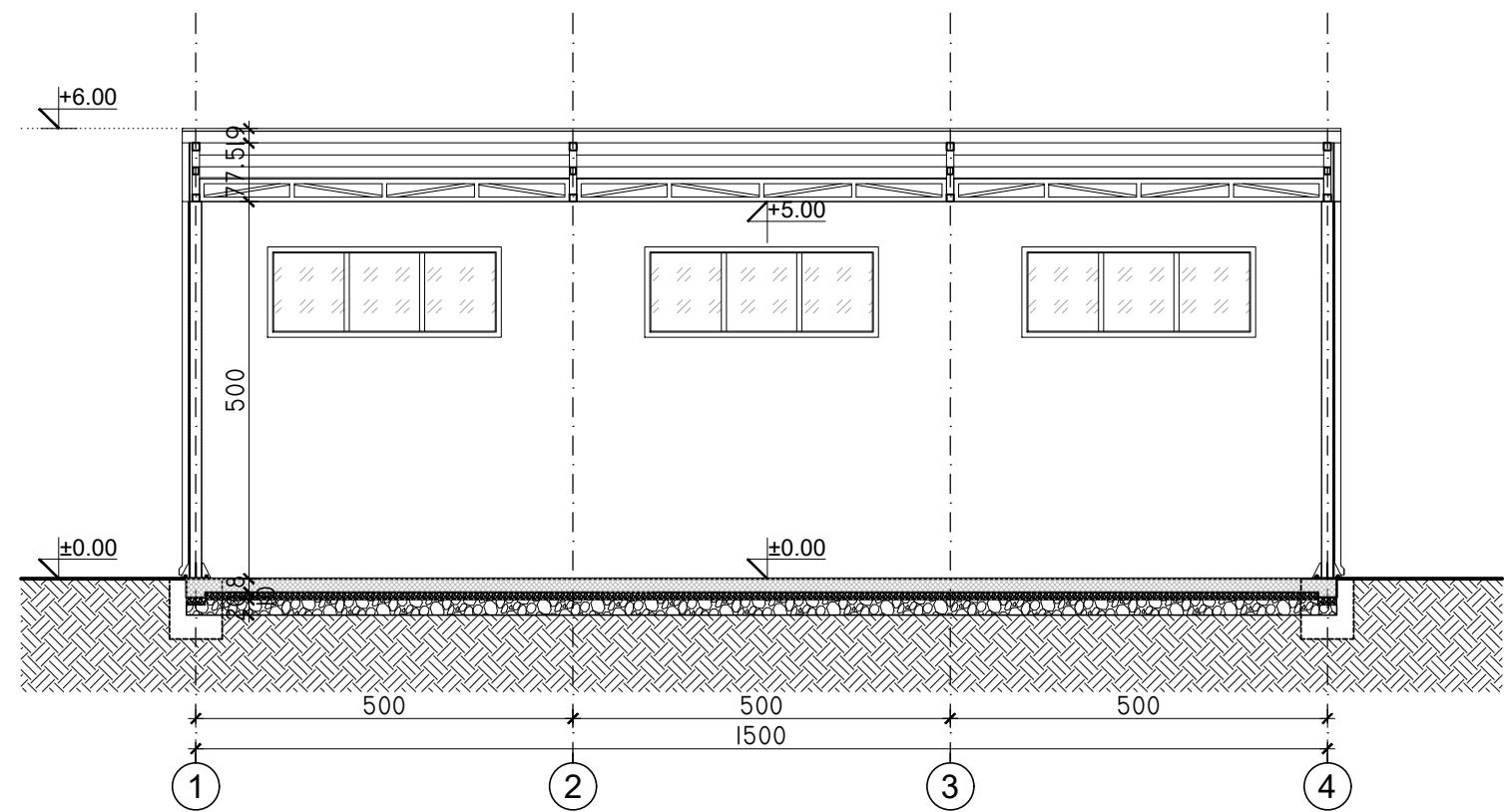


OZNAKE U PROJEKTU:

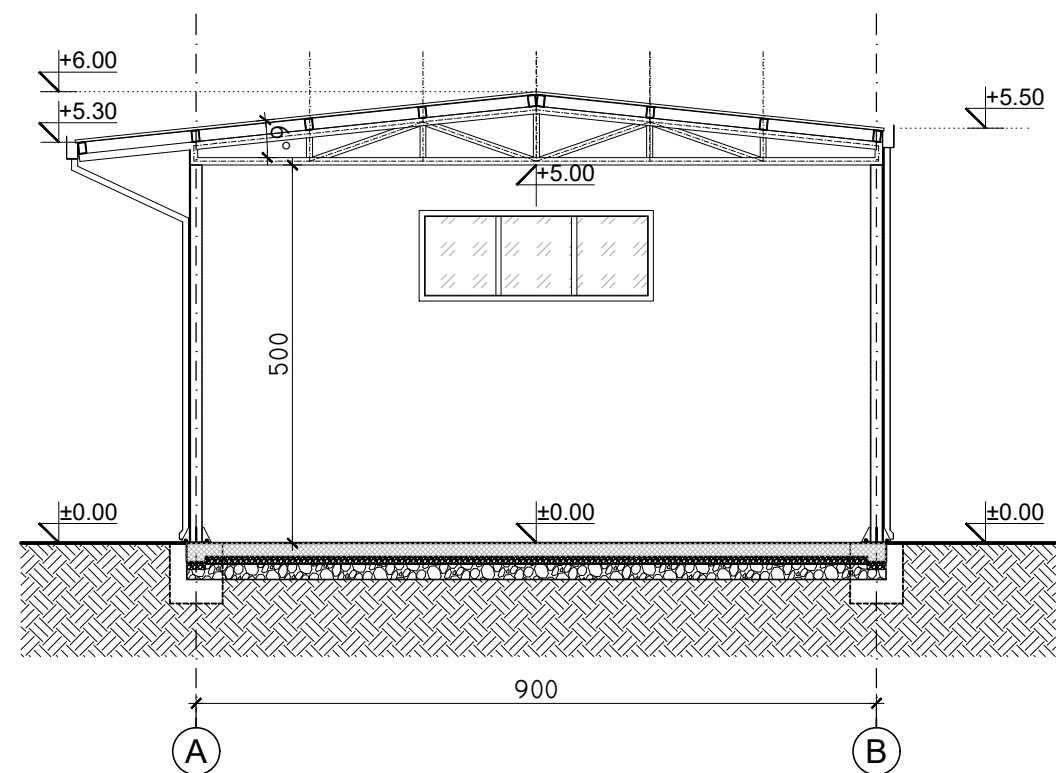
- ±0.00 VISINSKE KOTE
- 1 OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKT
- 1 OZNAKA PRESEKA
- LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKT - RADIONICA I SKLADIŠTE ZA GUME		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		OSNOVA KROVNIH RAVNI			
PROJEKTA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI	
				Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-02

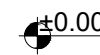
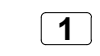
PRESEK 1-1



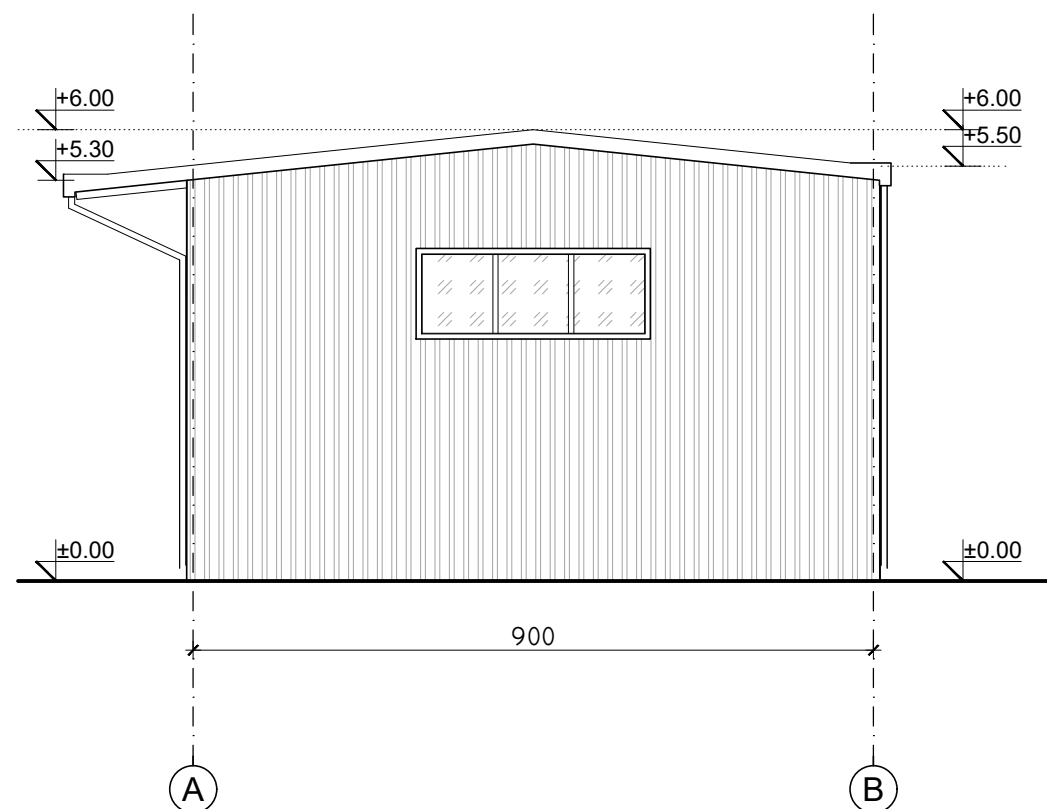
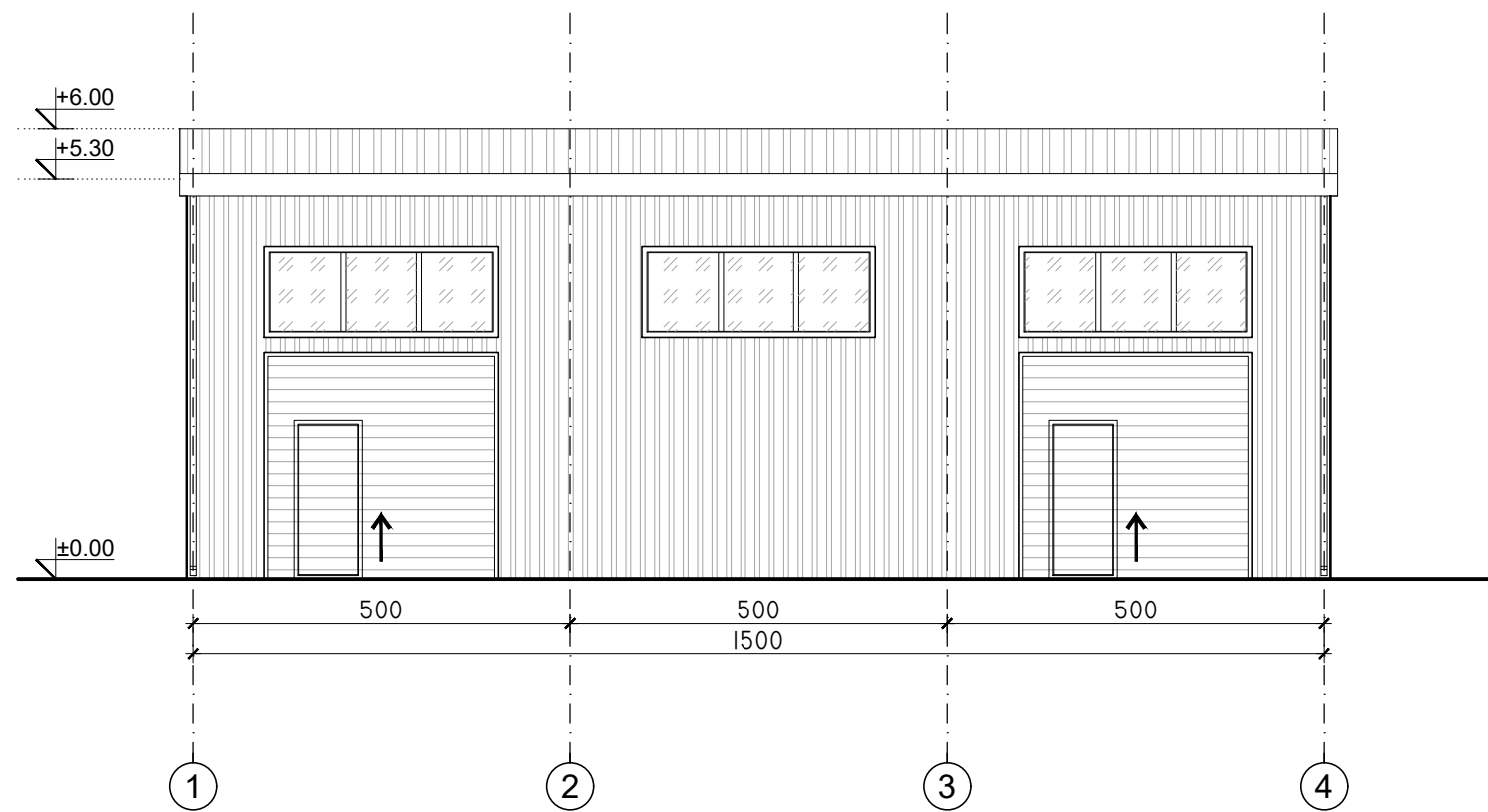
PRESEK 2-2



OZNAKE U PROJEKTU:

-  ±0.00 VISINSKE KOTE
-  1 OZNAKA PROSTORIJE
-  ULAZ U OBJEKAT
-  OZNAKA PRESEKA

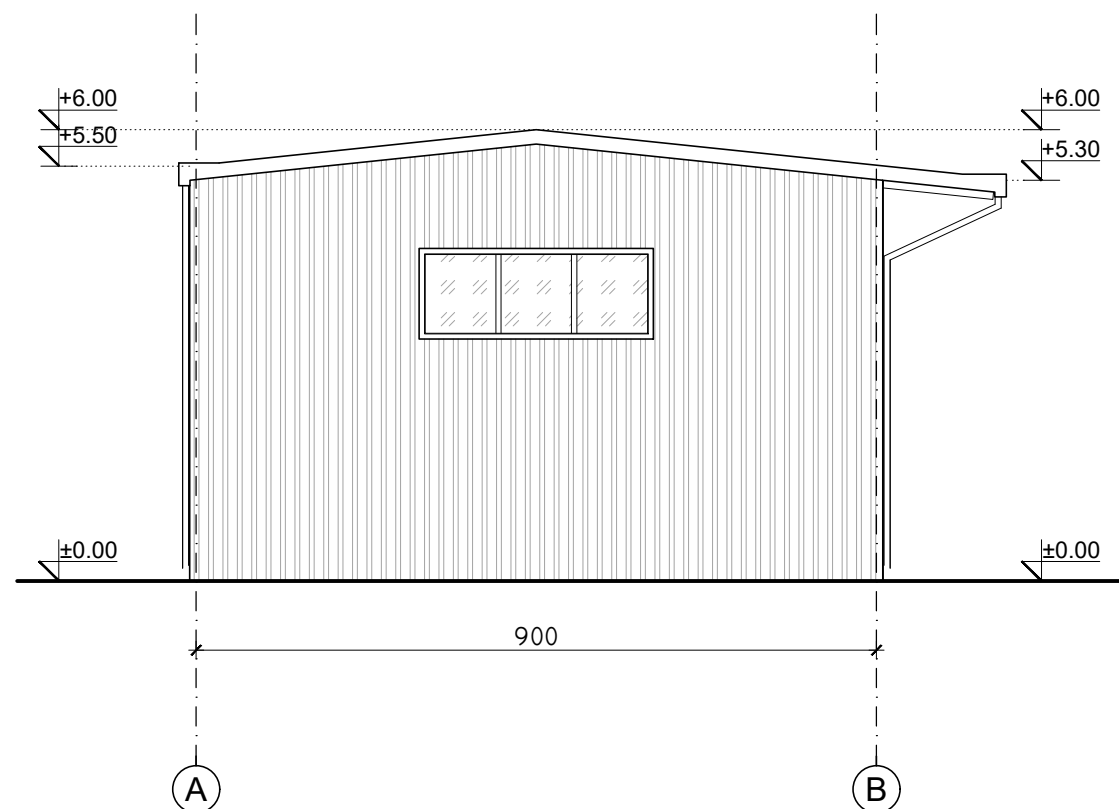
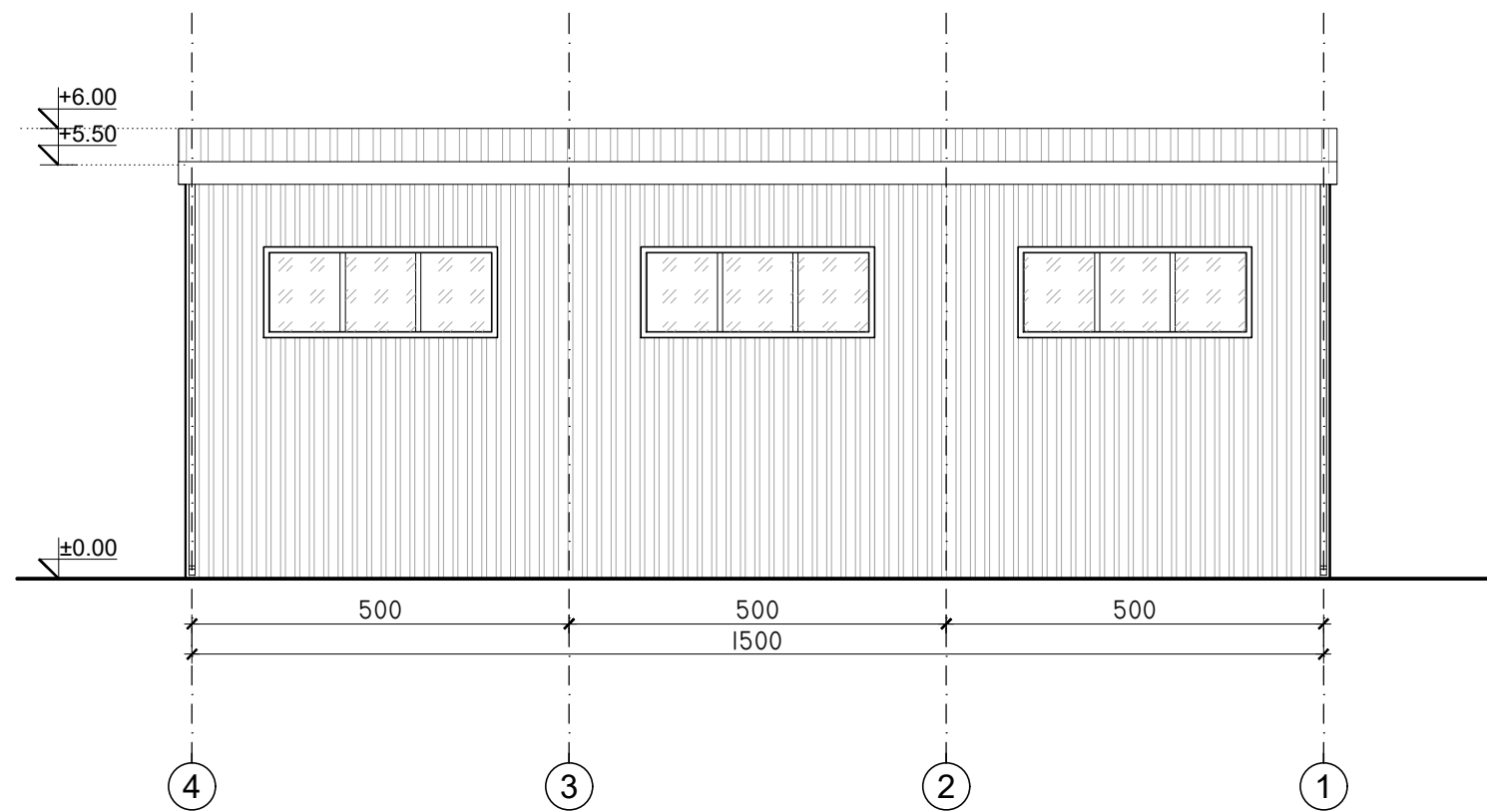
INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT - RADIONICA I SKLADIŠTE ZA GUME		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		NAZIV CRTEŽA PRESECI			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.		
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-03



OZNAKE U PROJEKTU:

-  ±0.00 VISINSKE KOTE
-  1 OZNAKA PROSTORIJE
-  ULAZ
-  1 OZNAKA PRESEKA
-  LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT - RADIONICA I SKLADIŠTE ZA GUME		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		FASADE			
PROJEKTNÁ ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI	
				Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-04



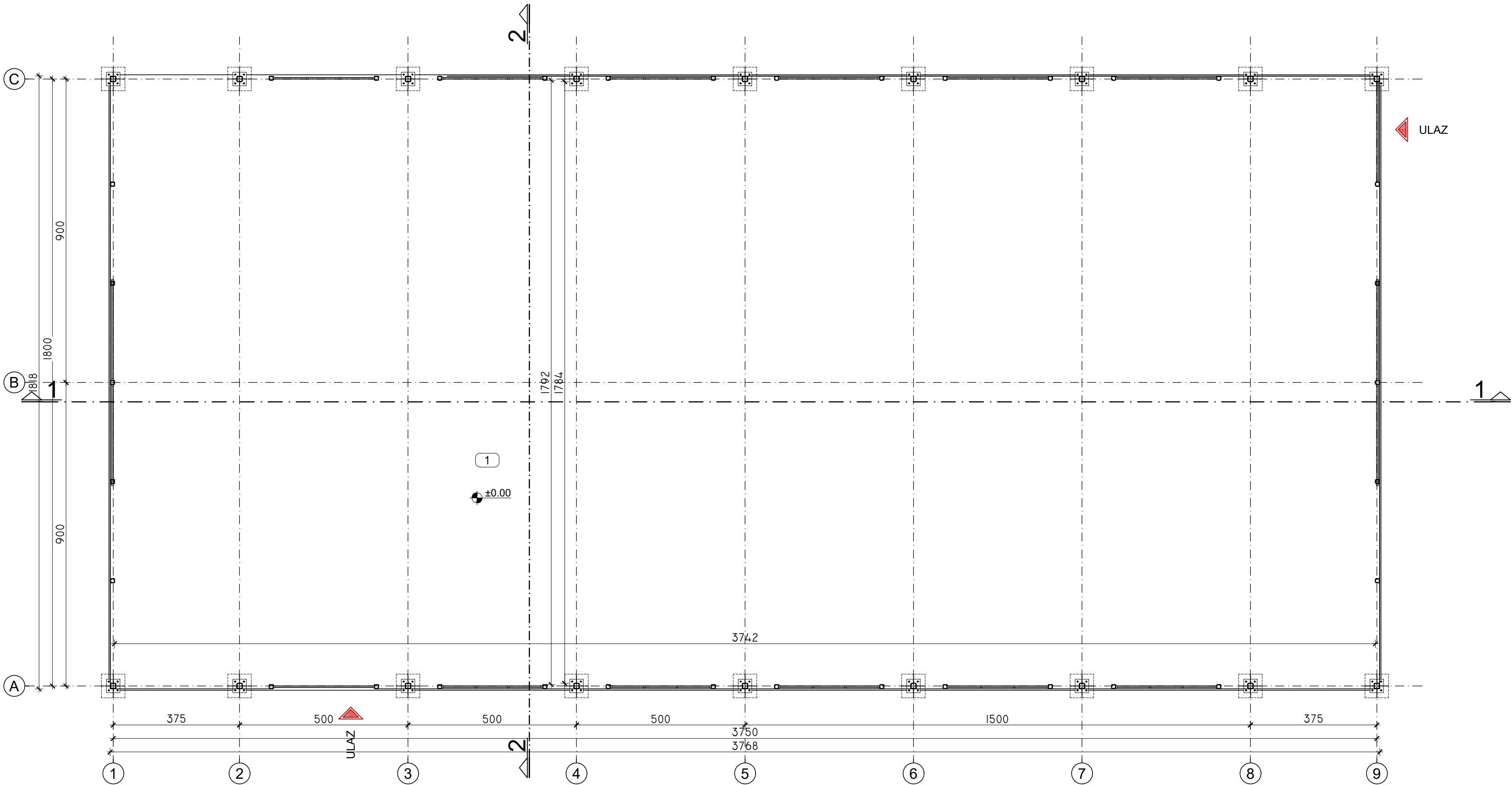
OZNAKE U PROJEKTU:

- ±0.00 VISINSKE KOTE
- 1 OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKAT
- 1 OZNAKA PRESEKA
- LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT - RADIONICA I SKLADIŠTE ZA GUME		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		FASADE			
PROJEKATNA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI	
				Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-05

POMOĆNI OBJEKAT ZA SORTIRANJE OTPADA

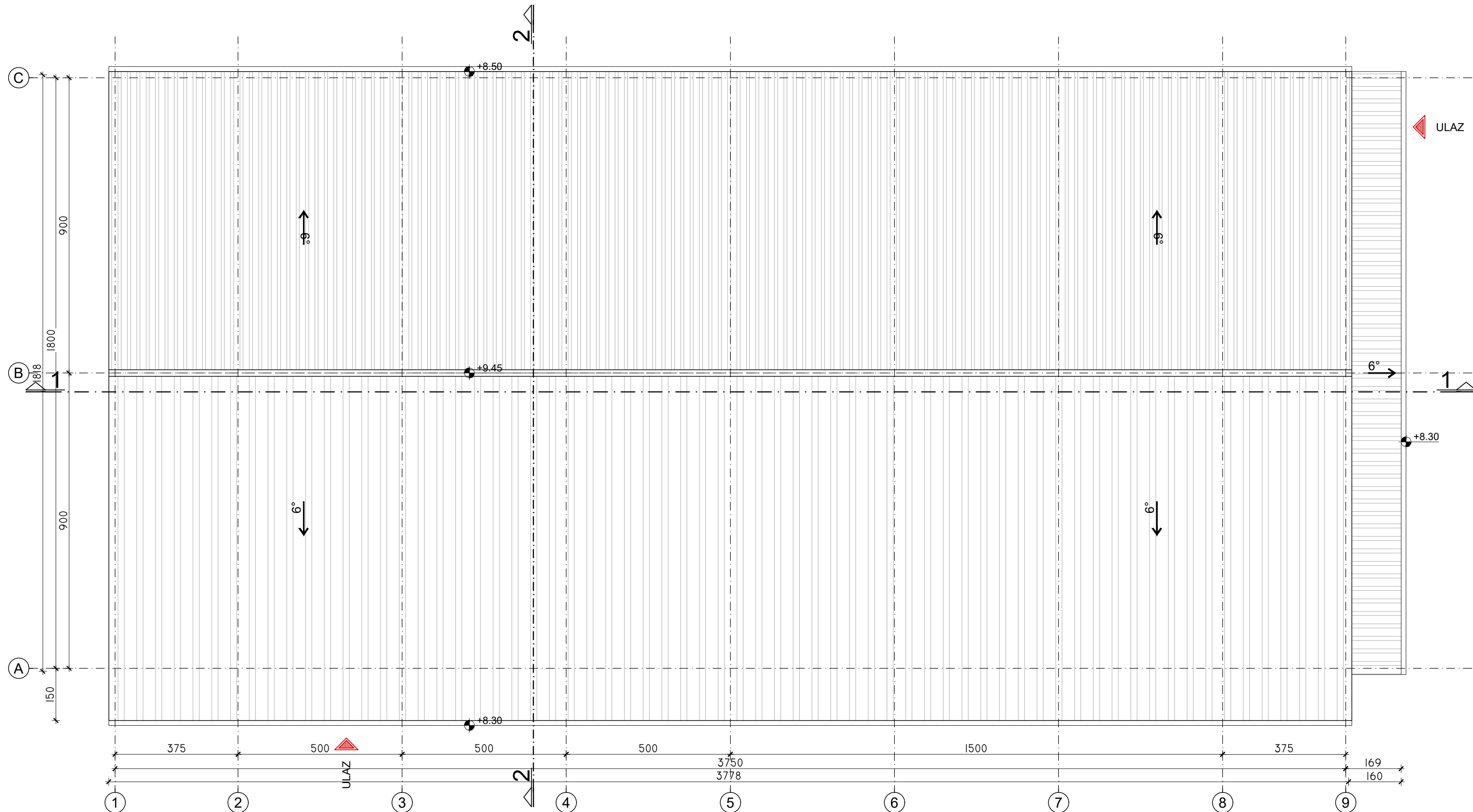
POMOĆNI OBJEKAT ZA SORTIRANJE OTPADA							
br	naziv prostorije	površina (m²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	skladište za sortiranje otpada	674.57	110.84	8.00	beton	lim	lim
UKUPNA NETO POVRŠINA PRIZEMLJA :		674.57					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA PRIZEMLJA :		685.56					



OZNAKE U PROJEKTU:

- VISINSKE KOTE
- OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKAT
- OZNAKA PRESEKA

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplárova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT ZA SORTIRANJE OTPADA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		OSNOVA PRIZEMLJA			
PROJEKTNÁ ORGANIZACIJA	ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI		
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srdan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.		
Napomena: Svi crteži, specifikacije,predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija,predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-01

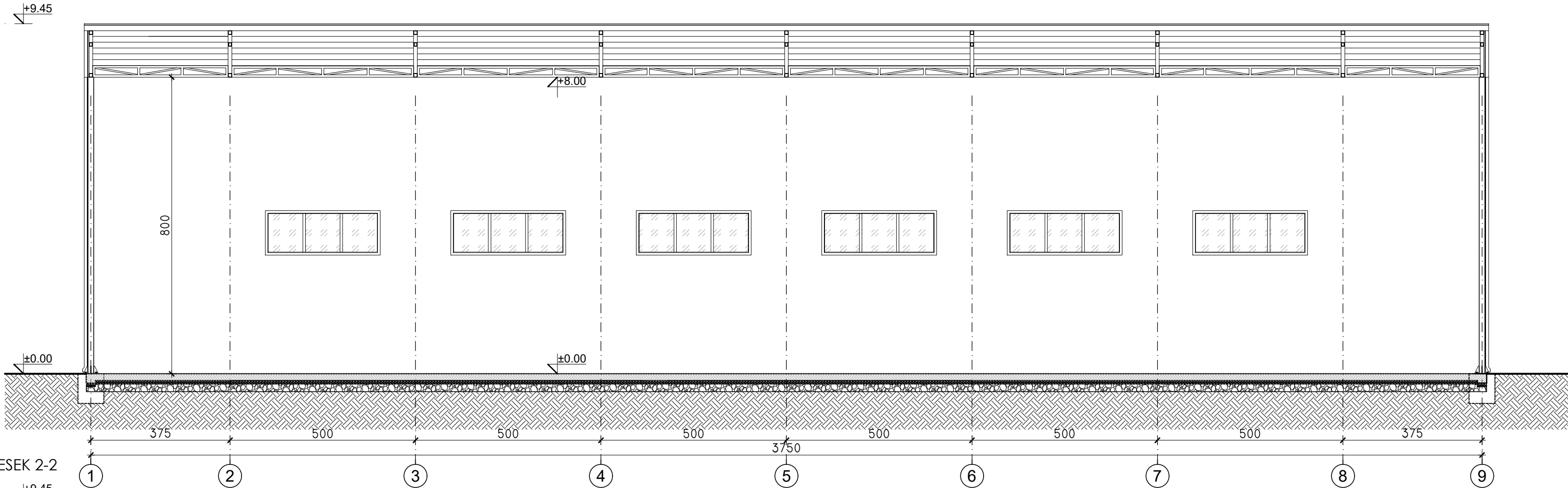


OZNAKE U PROJEKTU:

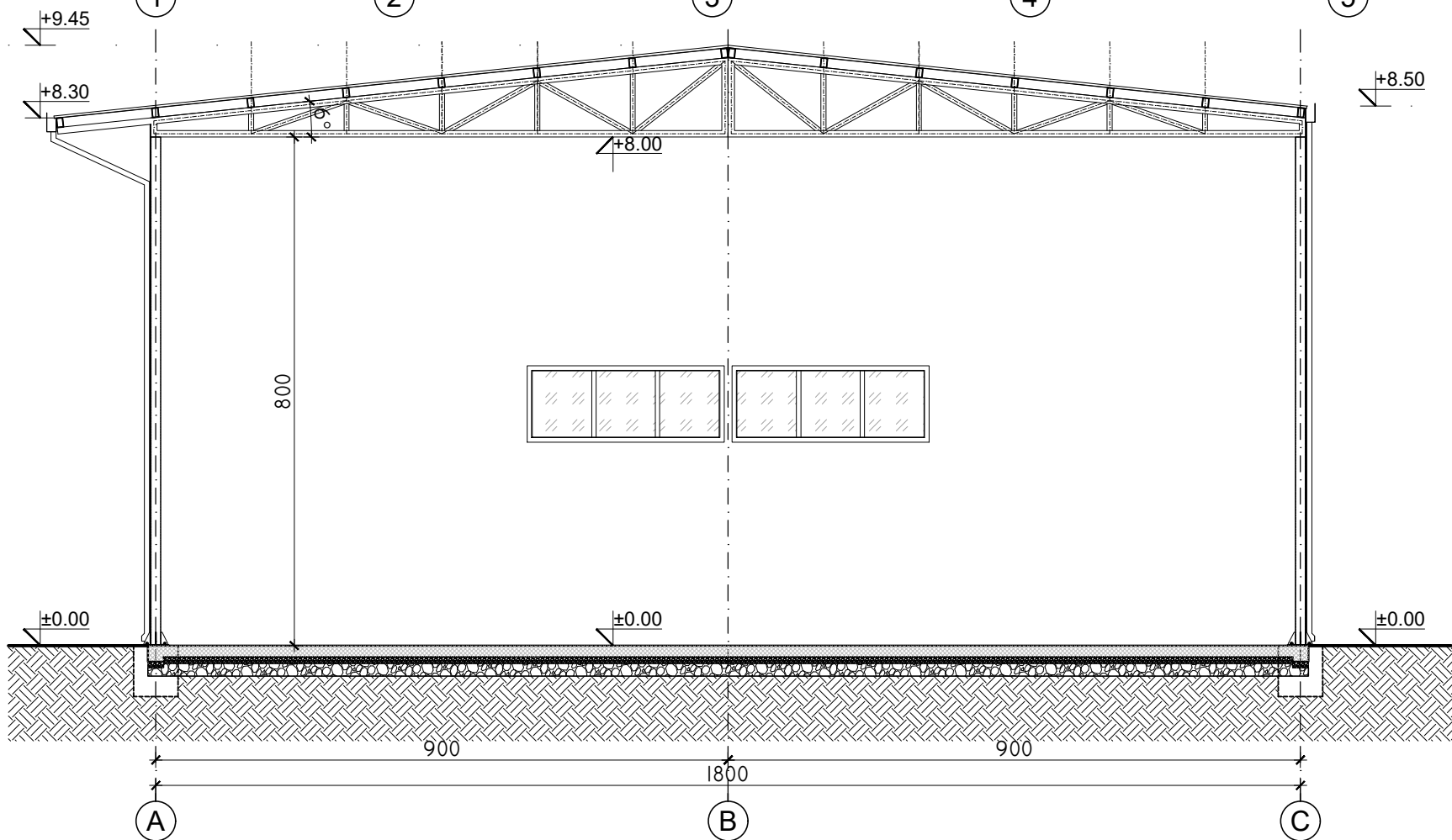
- ±0.00 VISINSKE KOTE
- 1 OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKAT
- 1 OZNAKA PRESEKA
- LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplara br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECICLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECICLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT ZA SORTIRANJE OTPADA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		OSNOVA KROVNIH RAVNI			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.		
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmet i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmeta i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-02

PRESEK 1-1



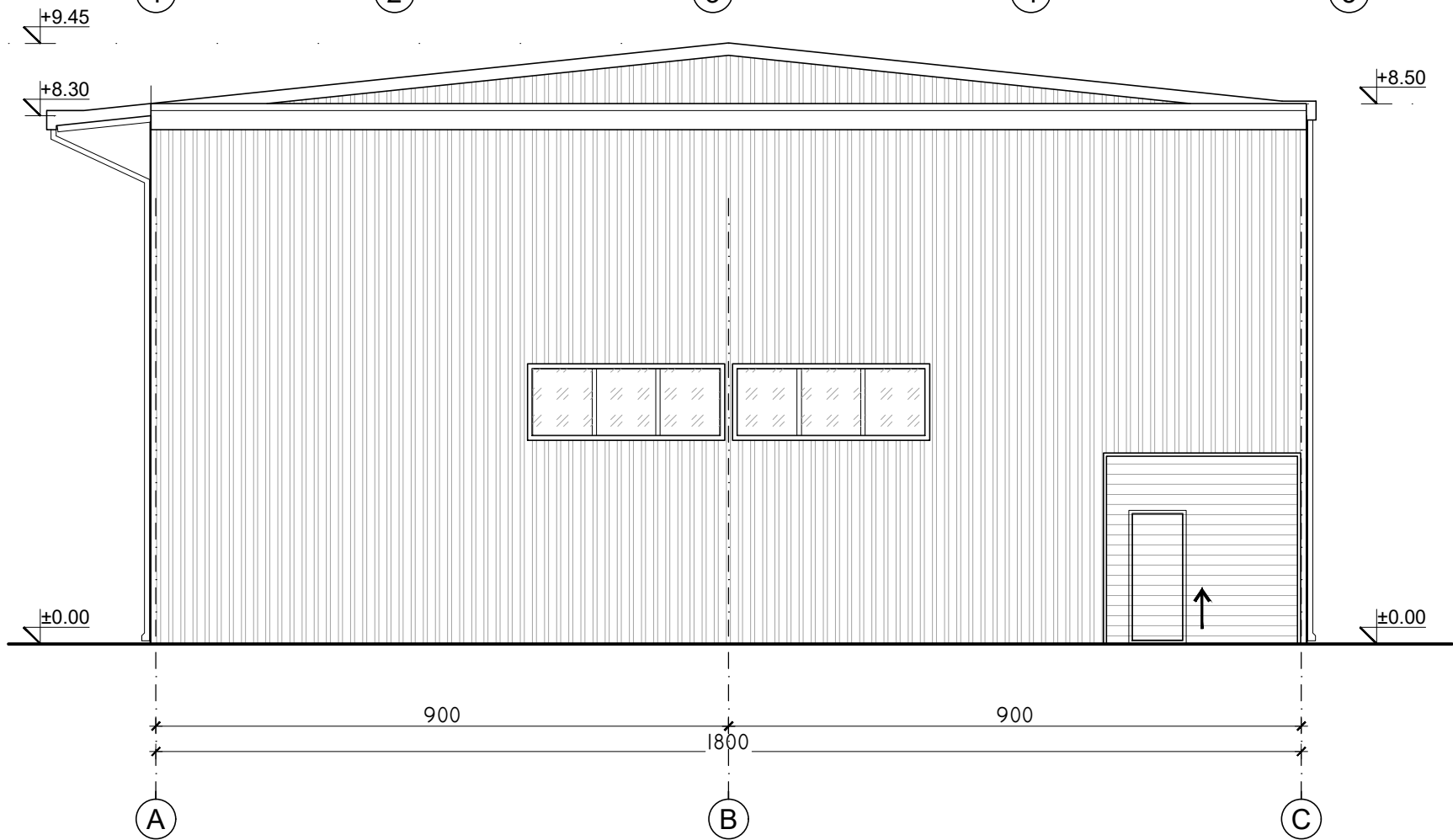
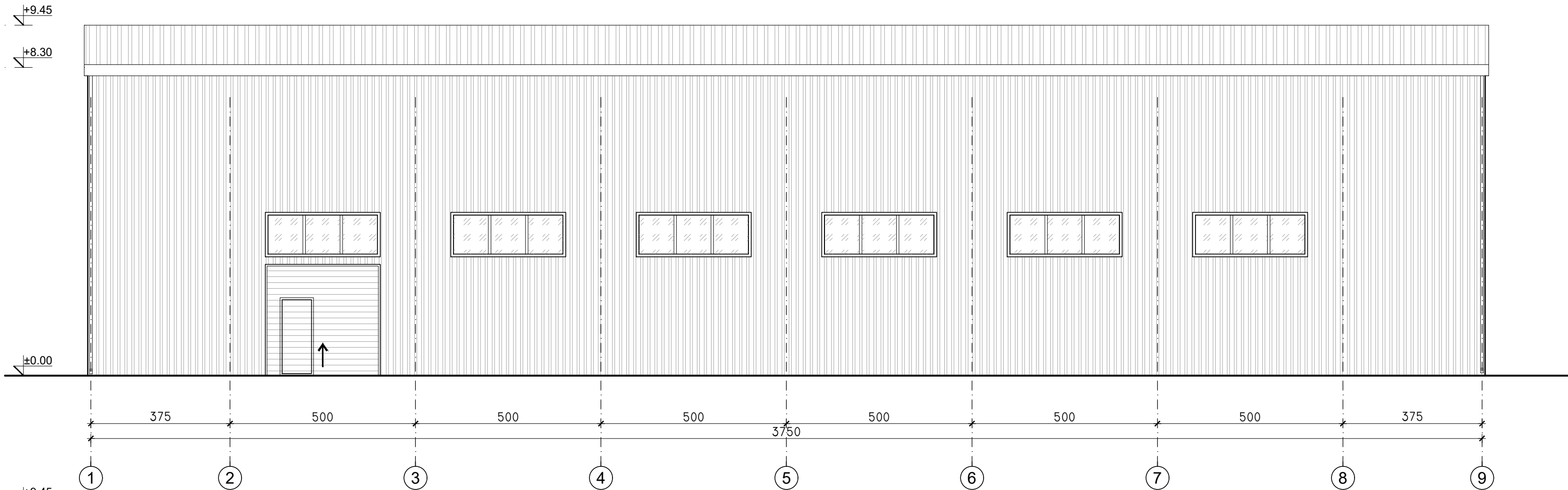
PRESEK 2-2



OZNAKE U PROJEKTU:

- ±0.00 VISINSKE KOTE
- 1 OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKAT
- 1 OZNAKA PRESEKA

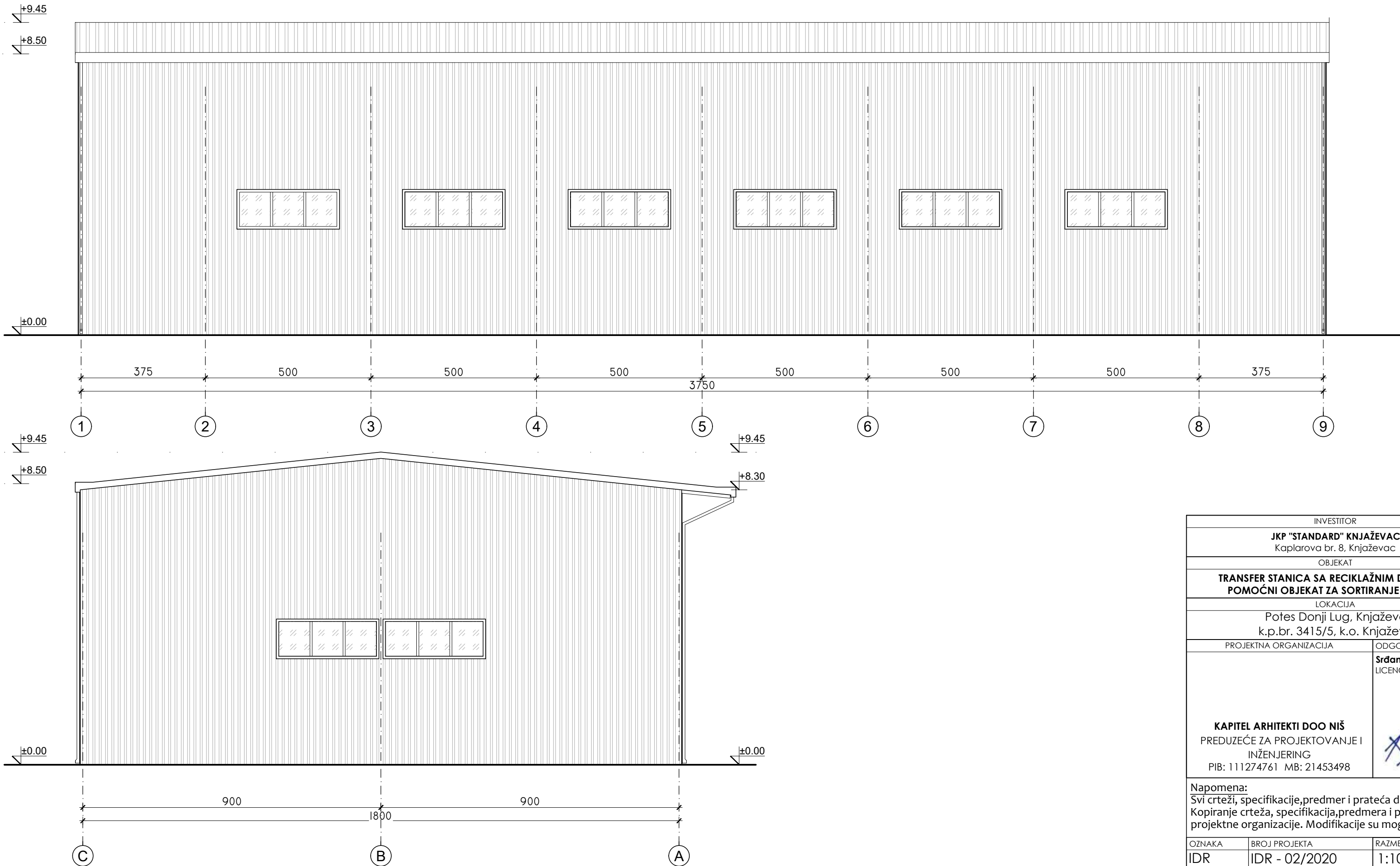
INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT ZA SORTIRANJE OTPADA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		PRESECI			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.		
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-03



OZNAKE U PROJEKTU:

-  ±0.00 VISINSKE KOTE
-  1 OZNAKA PROSTORIJE
-  ULAZ
-  1 OZNAKA PRESEKA
-  LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT ZA SORTIRANJE OTPADA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		FASEDE			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.		
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-04



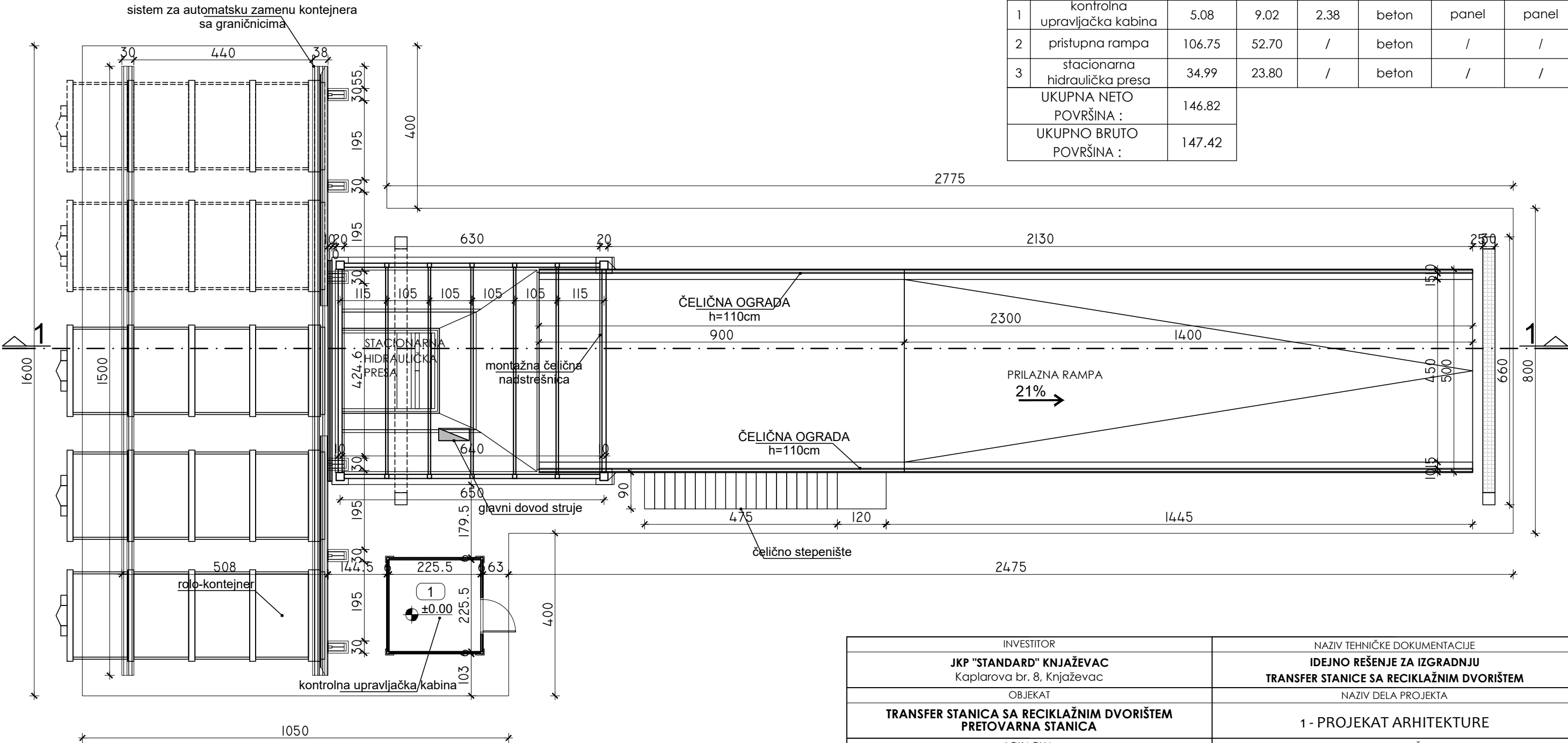
OZNAKE U PROJEKTU:

- ±0.00 VISINSKE KOTE
- 1 OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKAT
- 1 OZNAKA PRESEKA
- LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM POMOĆNI OBJEKAT ZA SORTIRANJE OTPADA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		FASEDE			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.		
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-05

PRETOVARNA STANICA

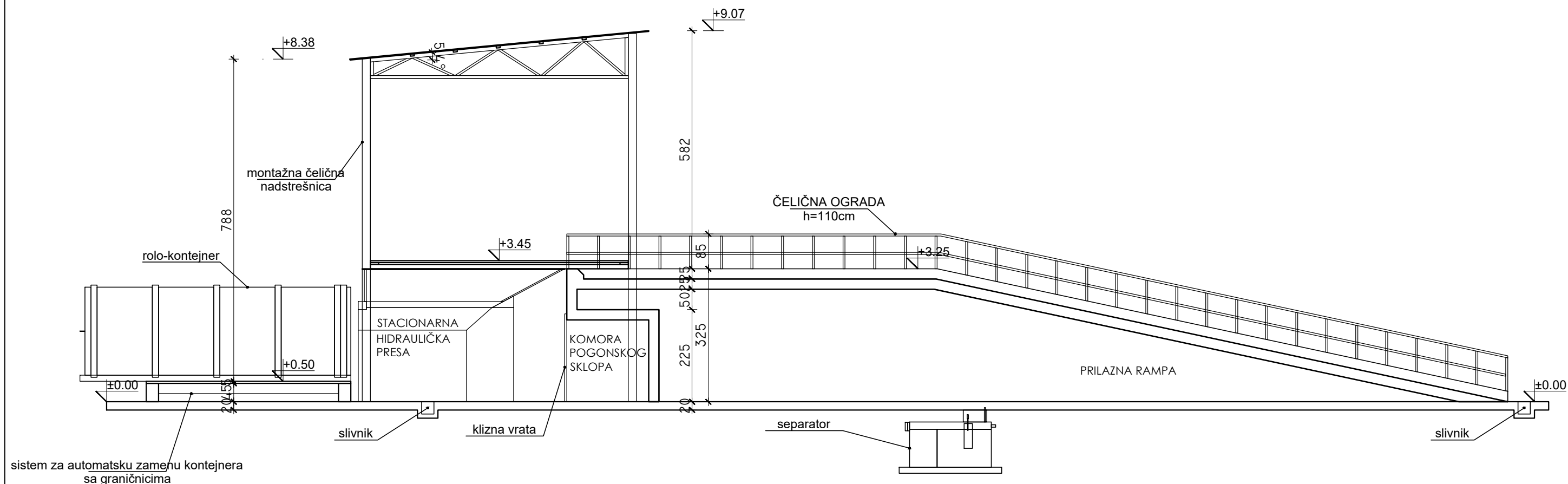
PRETOVARNA STANICA							
br	naziv prostorije	površina (m²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	kontrolna upravljačka kabina	5.08	9.02	2.38	beton	panel	panel
2	pristupna rampa	106.75	52.70	/	beton	/	/
3	stacionarna hidraulička presa	34.99	23.80	/	beton	/	/
UKUPNA NETO POVRŠINA :		146.82					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA :		147.42					



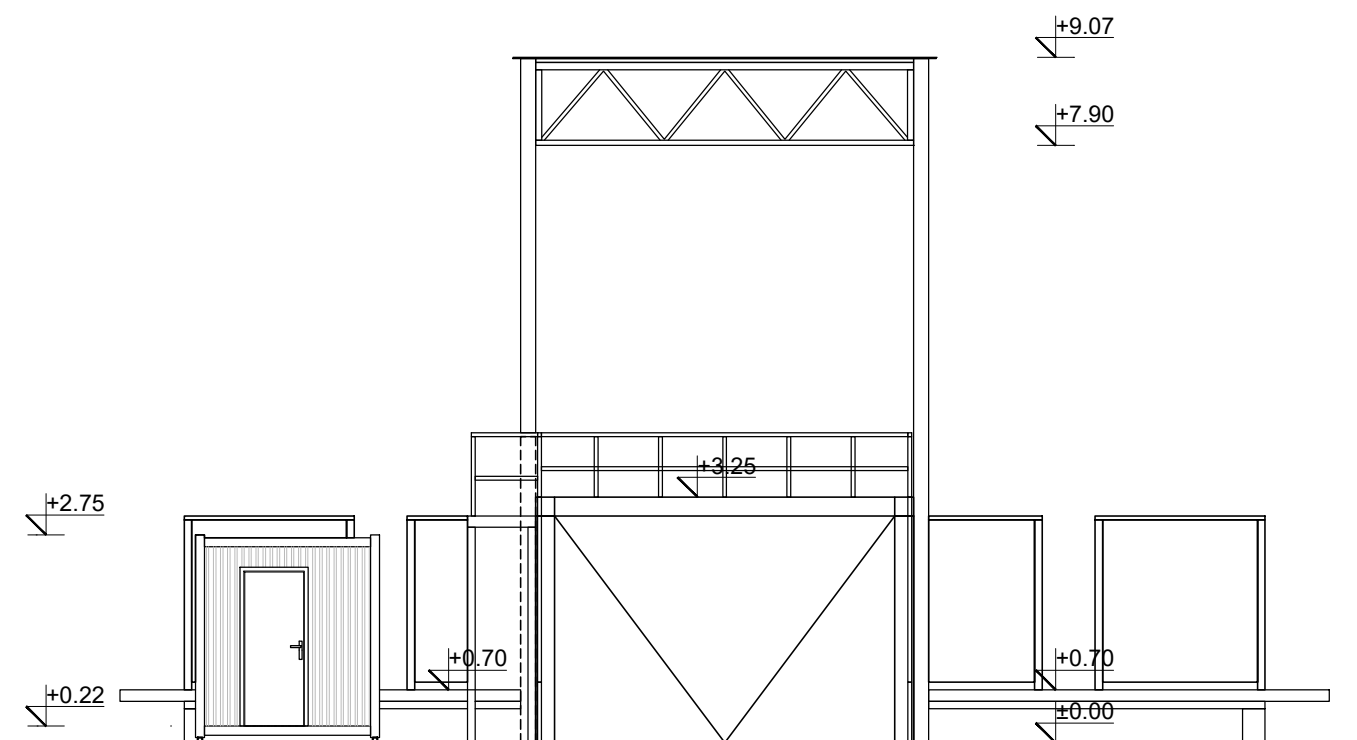
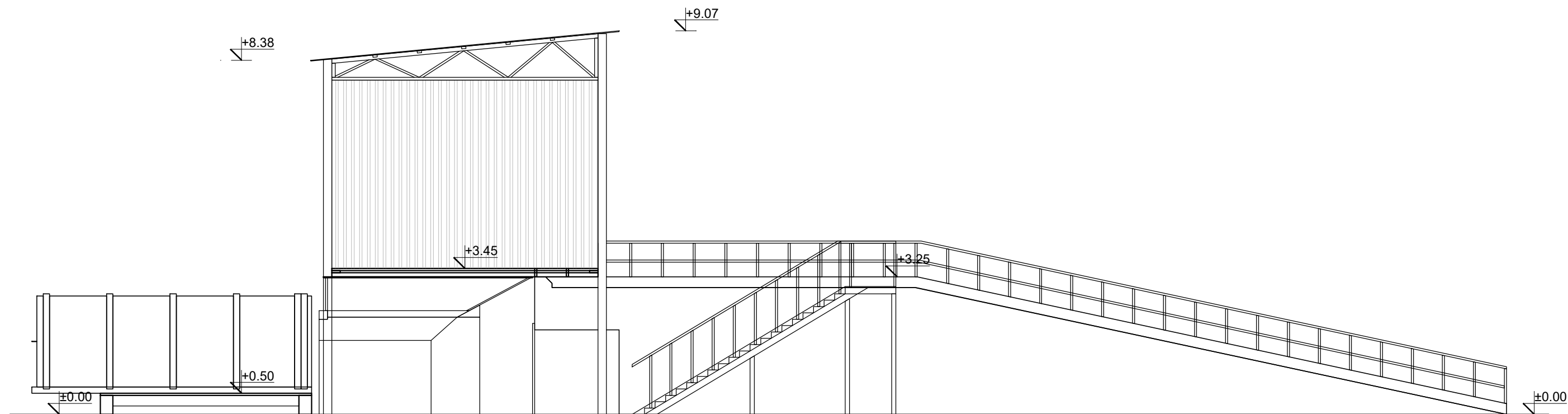
INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE	
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplara br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM	
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA	
TRANSFER STANICA SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM PRETOVARNA STANICA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE	
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA	
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		OSNOVA PRIZEMLJA	
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA	ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.
			SARADNICI
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.

Napomena:
Svi crteži, specifikacije, predmet i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta.
Kopiranje crteža, specifikacija, predmeta i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.

OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-01



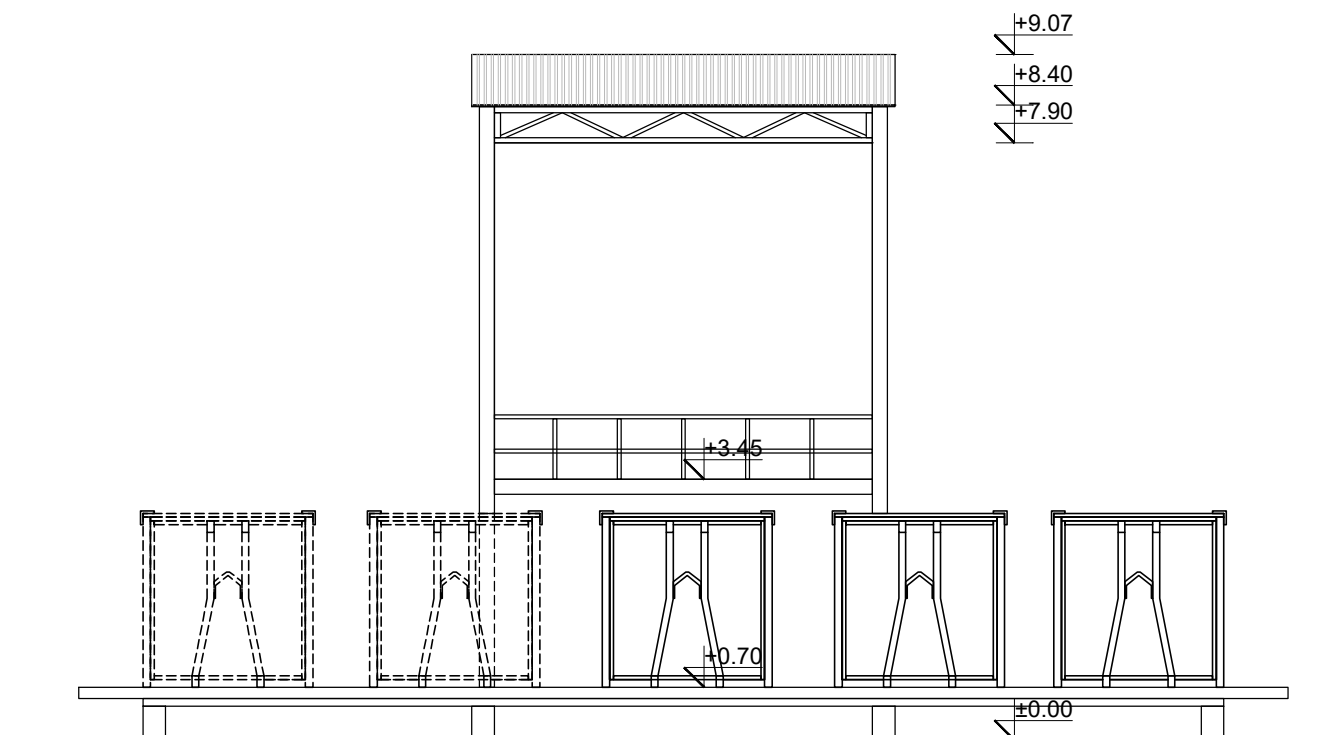
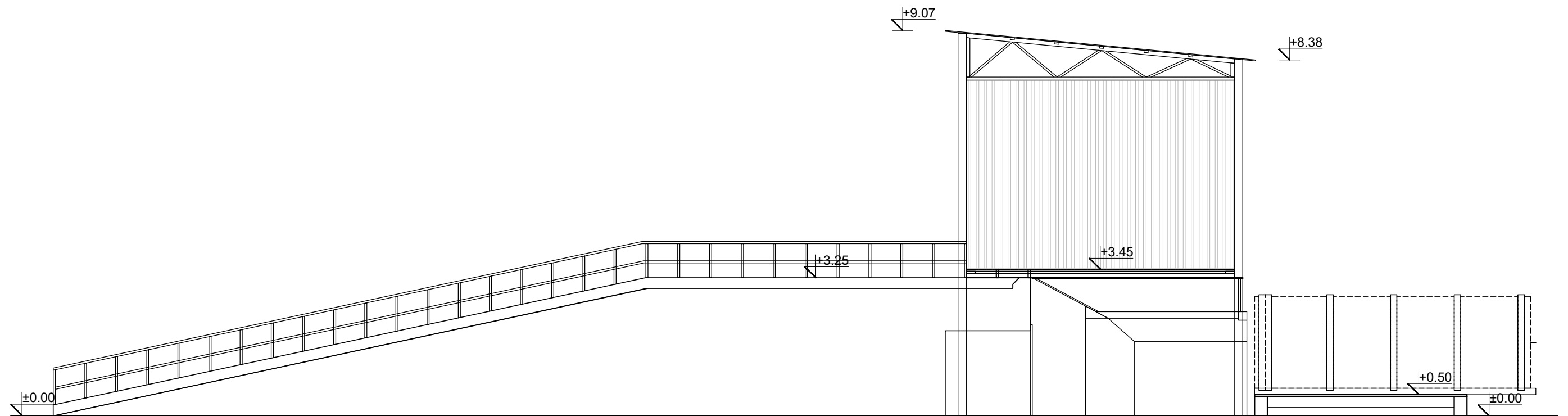
INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		PRESEK 1-1			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
				Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	.	Januar, 2020.	1-03



INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE	
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM	
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA	
		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE	
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA	
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		FASADE	
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA	ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.
			SARADNICI Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.

Napomena:
Svi crteži, specifikacije, predmet i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmeta i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.

OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-03

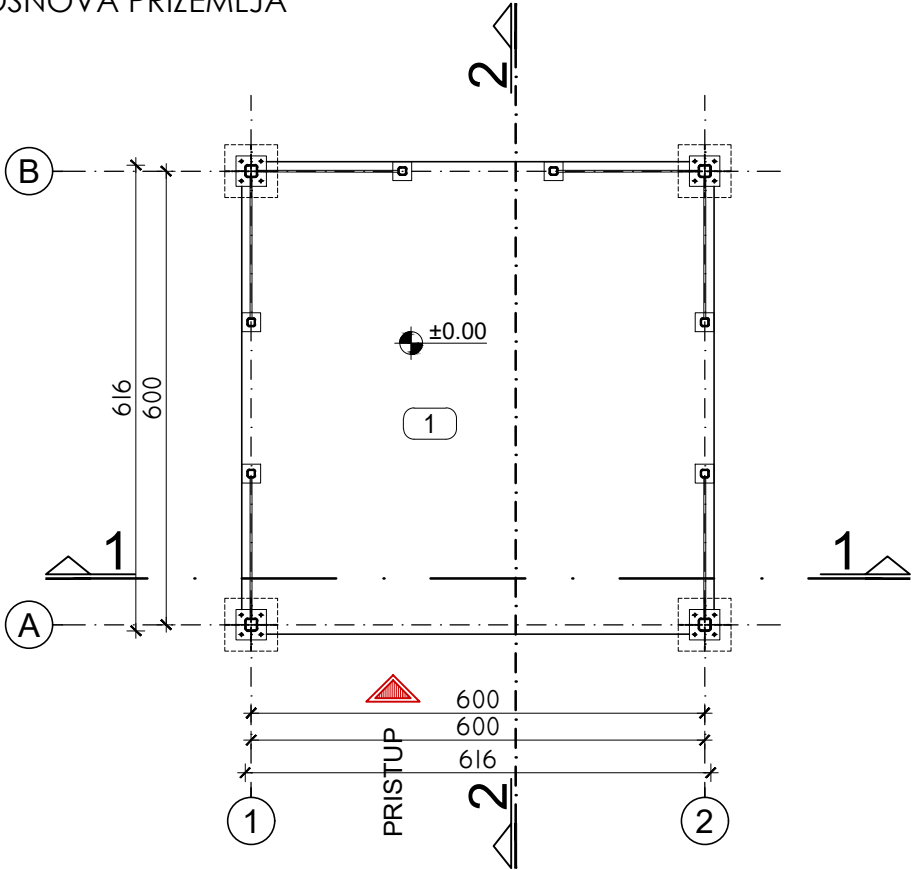


INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		FASADE			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI	
				Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-03

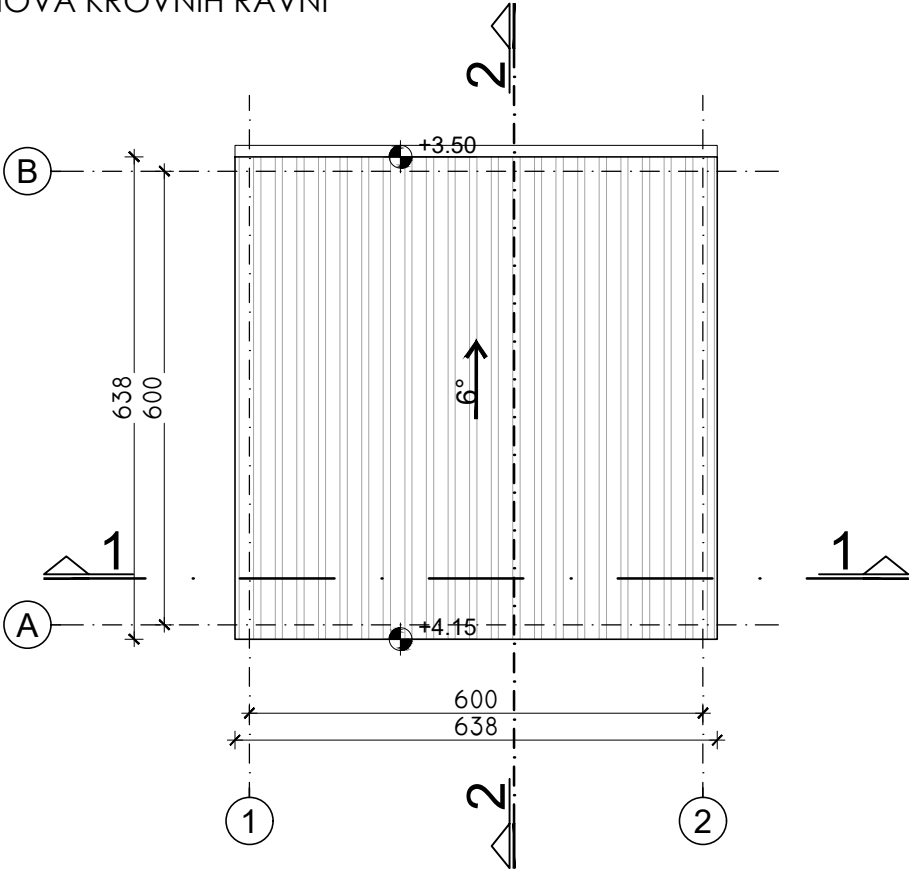
NADSTREŠNICA

NADSTREŠNICA							
br	naziv prostorije	površina (m²)	obim (m')	svetla visina (m')	završna obrada poda	završna obrada zida	završna obrada plafona
1	pomoćni objekat nadstresnica	35.77	23.92	3.00	beton	/	/
UKUPNA NETO POVRŠINA :		35.77					
UKUPNO BRUTO POVRŠINA :		39.07					

OSNOVA PRIZEMLJA



OSNOVA KROVNIH RAVNI



OZNAKE U PROJEKTU:

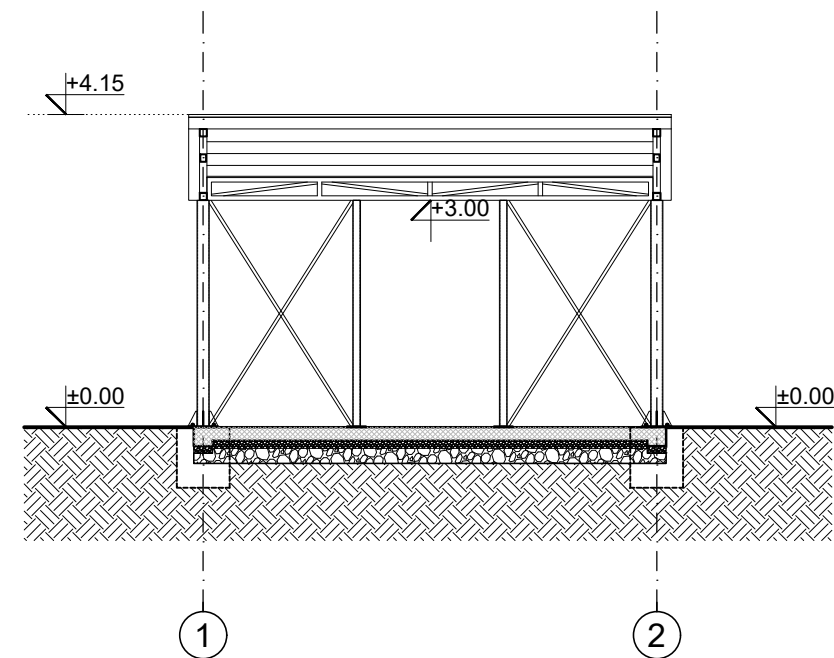
- ±0.00 VISINSKE KOTE
- 1 OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ ULAZ
- 1 OZNAKA PRESEKA
- LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE	
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM	
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA	
POMOĆNI OBJEKAT NADSTREŠNICA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE	
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA	
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		OSNOVA PRIZEMLJA	
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA	ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.
			SARADNICI Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.

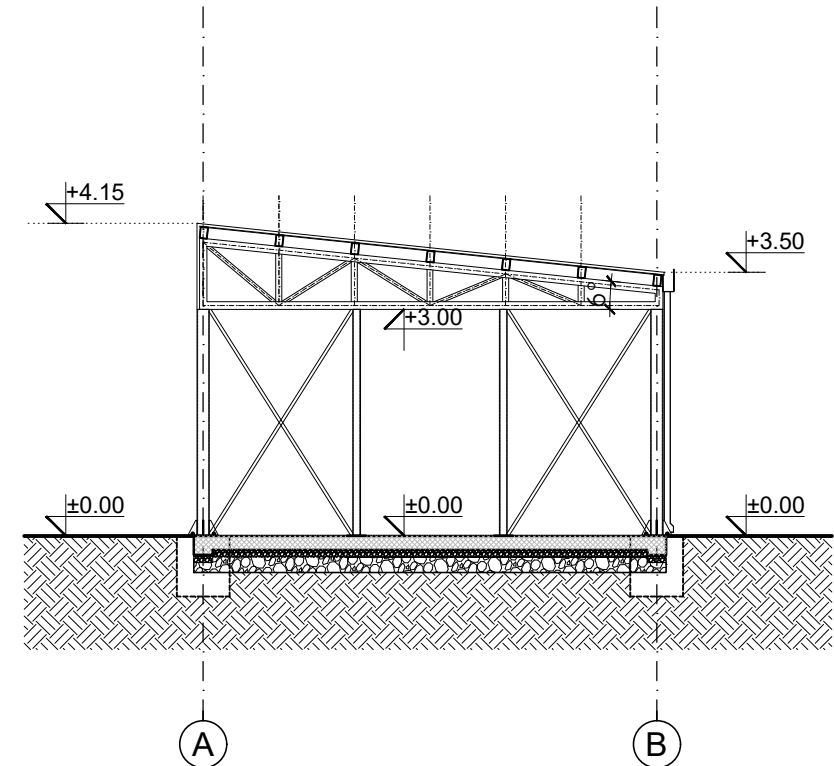
Napomena:
Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.

OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	.	Januar, 2020.	1-01

PRESEK 1-1



PRESEK 2-2

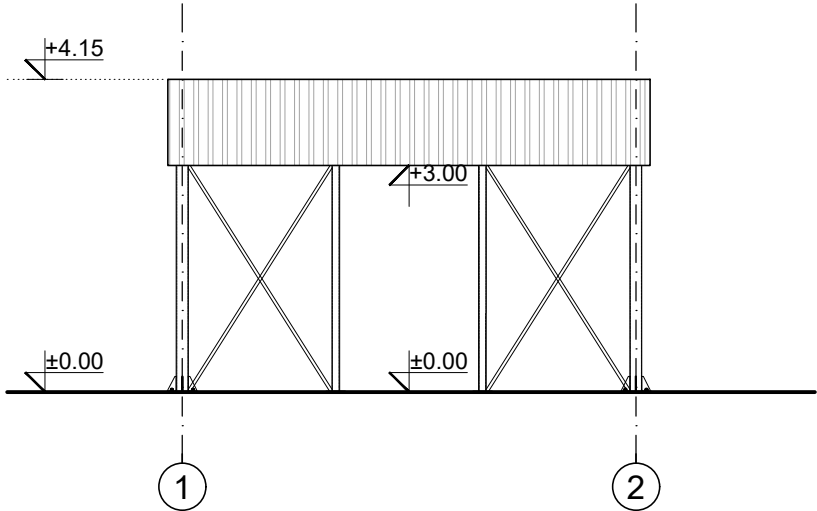


OZNAKE U PROJEKTU:

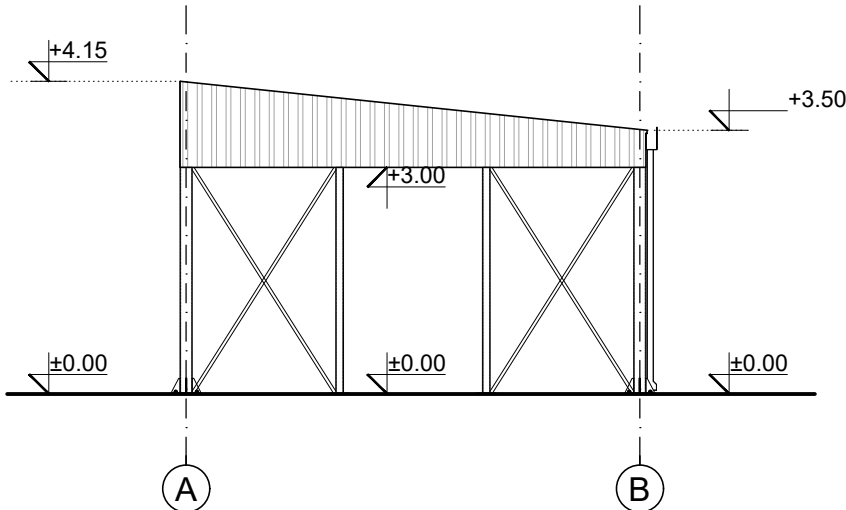
-  ±0.00 VISINSKE KOTE
-  1 OZNAKA PROSTORIJE
-  ULAZ U OBJEKAT
-  1 OZNAKA PRESEKA

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
POMOĆNI OBJEKAT NADSTREŠNICA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		NAZIV CRTEŽA PRESECI			
PROJEKTNJA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI	
				Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	.	Januar, 2020.	1-02

PREDNJA FASADA



BOČNA FASADA

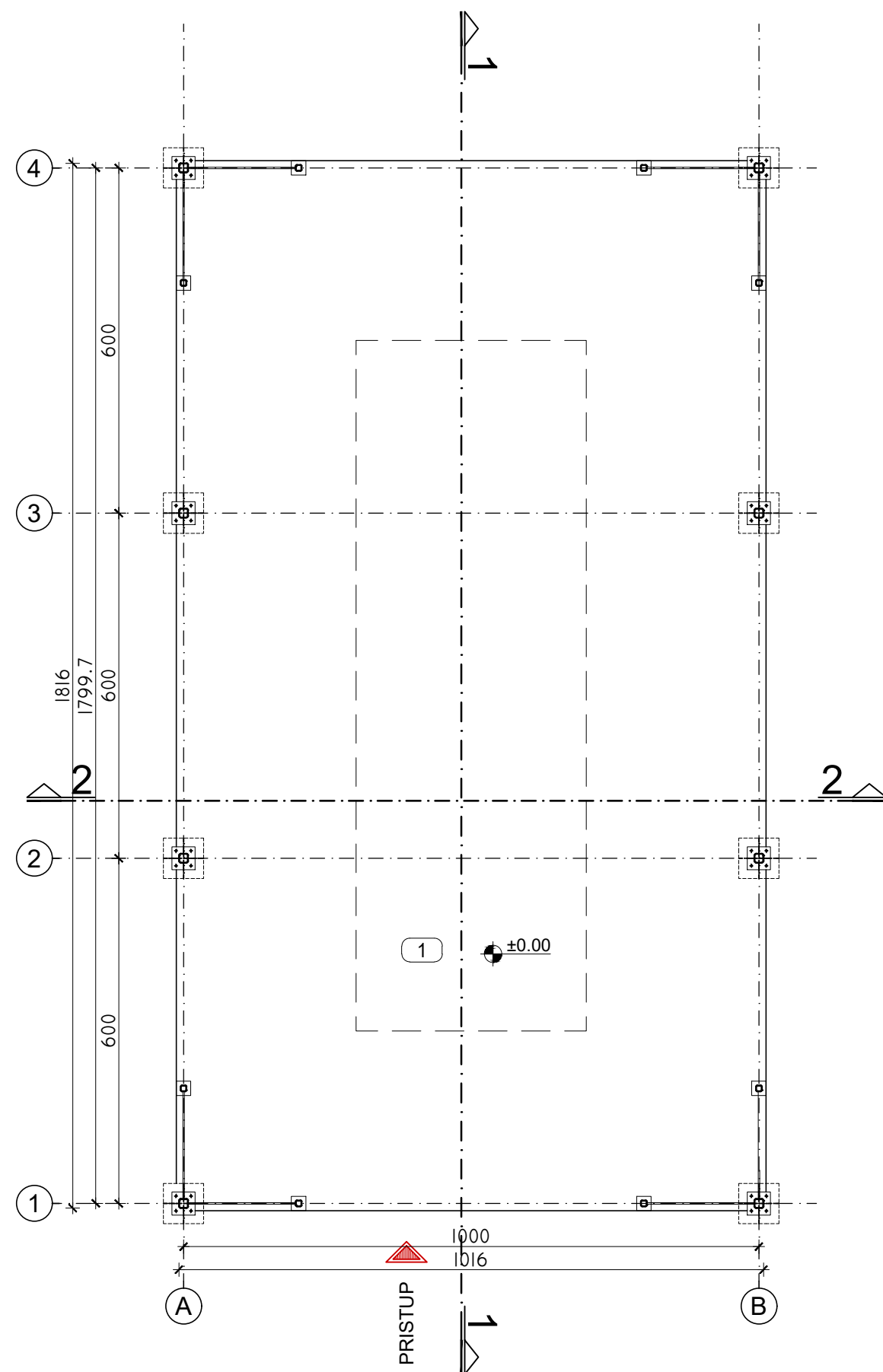


OZNAKE U PROJEKTU:

-  ±0.00 VISINSKE KOTE
-  1 OZNAKA PROSTORIJE
-  ULAZ U OBJEKAT
-  OZNAKA PRESEKA
-  LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
POMOĆNI OBJEKAT NADSTREŠNICA		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		NAZIV CRTEŽA FASADE			
PROJEKTNÁ ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.		
Napomena: Svi crteži, specifikacije,predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija,predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-03

NADSTREŠNICA IZNAD PERIONICE



OZNAKE U PROJEKTU:

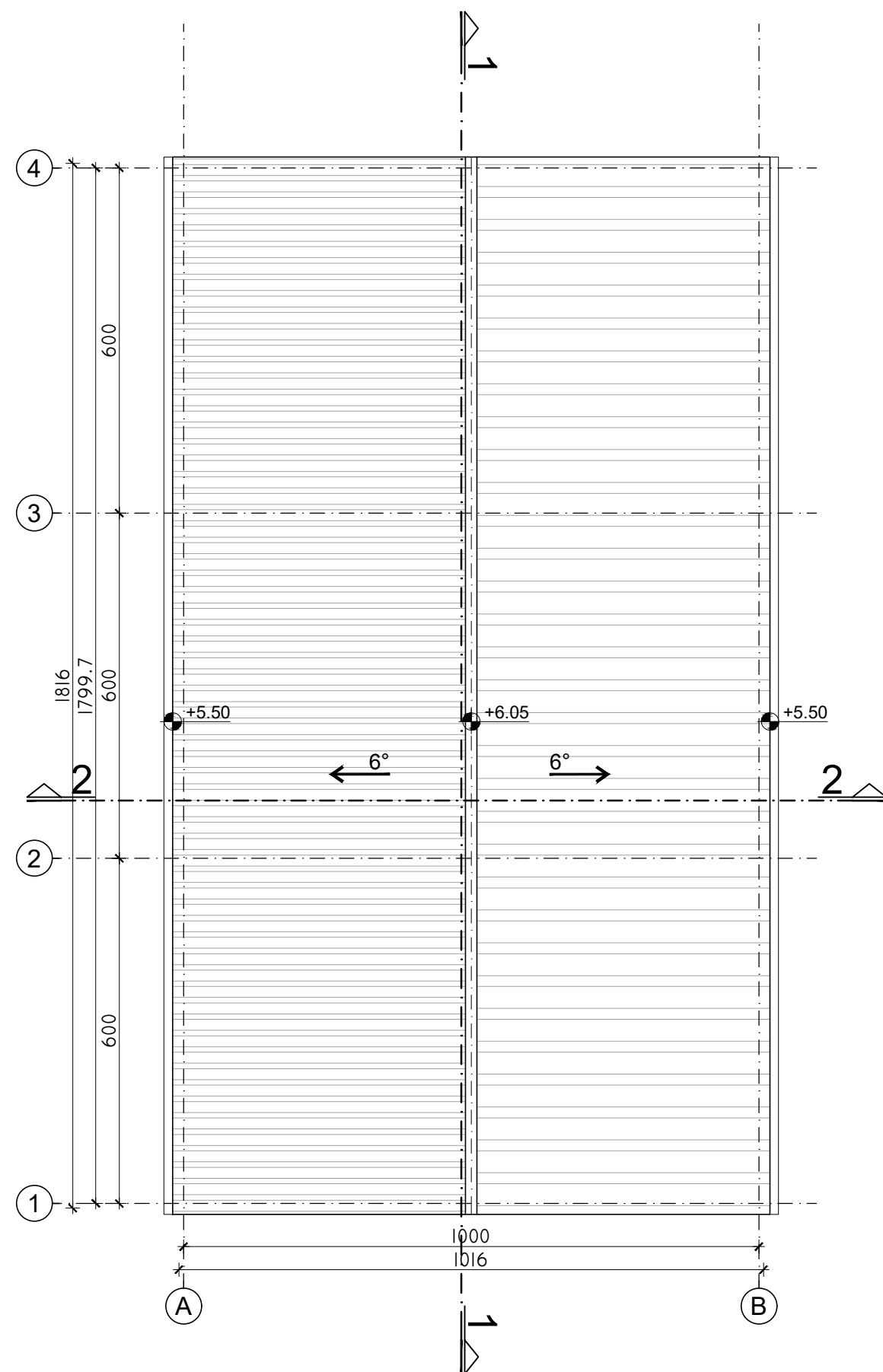
	VISINSKE KOTE
	OZNAKA PROSTORIJE
	ULAZ U OBJEKAT
	OZNAKA PRESEKA

	VISINSKE KOTE
	OZNAKA PROSTORIJE
	ULAZ U OBJEKAT
	OZNAKA PRESEKA

	VISINSKE KOTE
	OZNAKA PROSTORIJE
	ULAZ U OBJEKAT
	OZNAKA PRESEKA

	VISINSKE KOTE
	OZNAKA PROSTORIJE
	ULAZ U OBJEKAT
	OZNAKA PRESEKA

	VISINSKE KOTE
	OZNAKA PROSTORIJE
	ULAZ U OBJEKAT
	OZNAKA PRESEKA

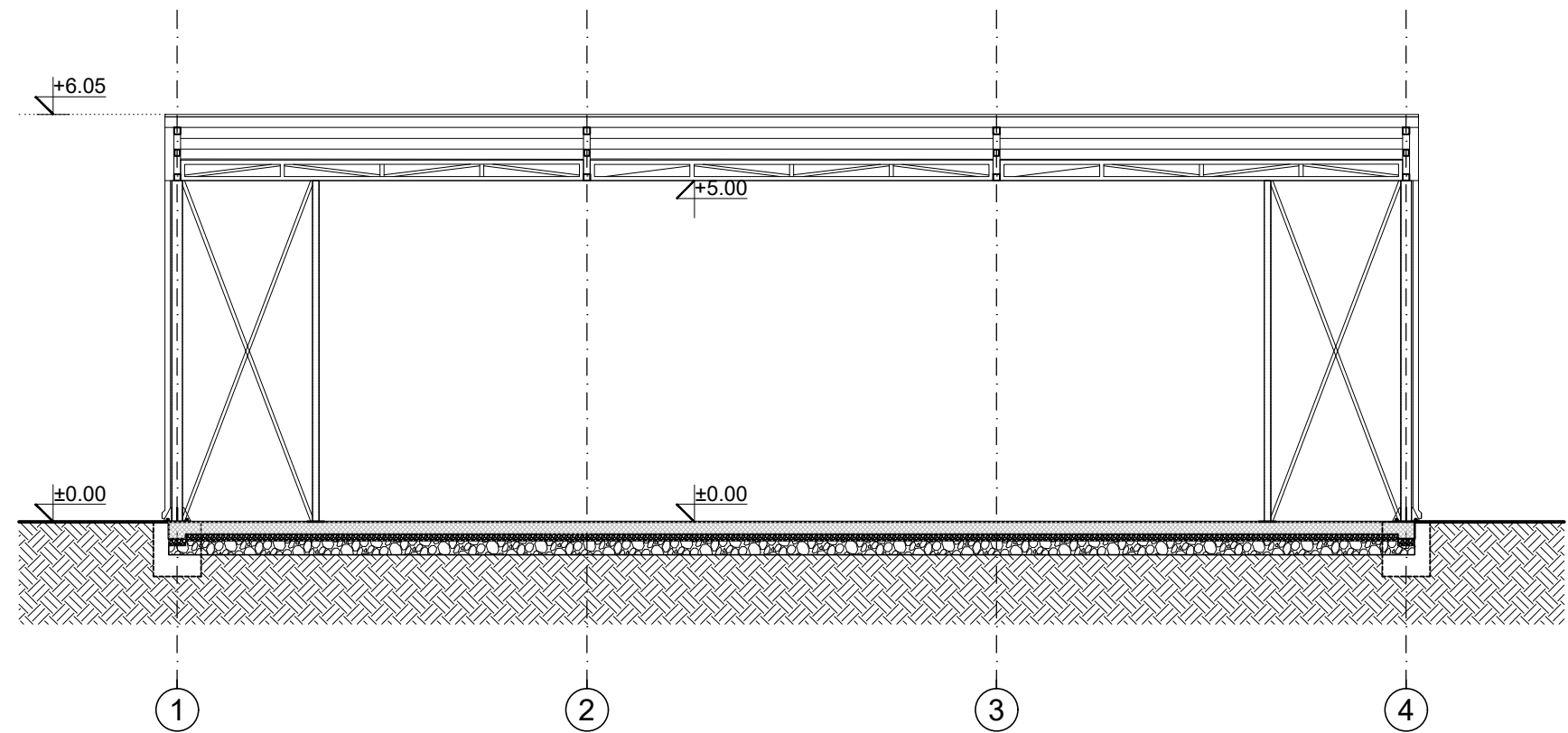


OZNAKE U PROJEKTU:

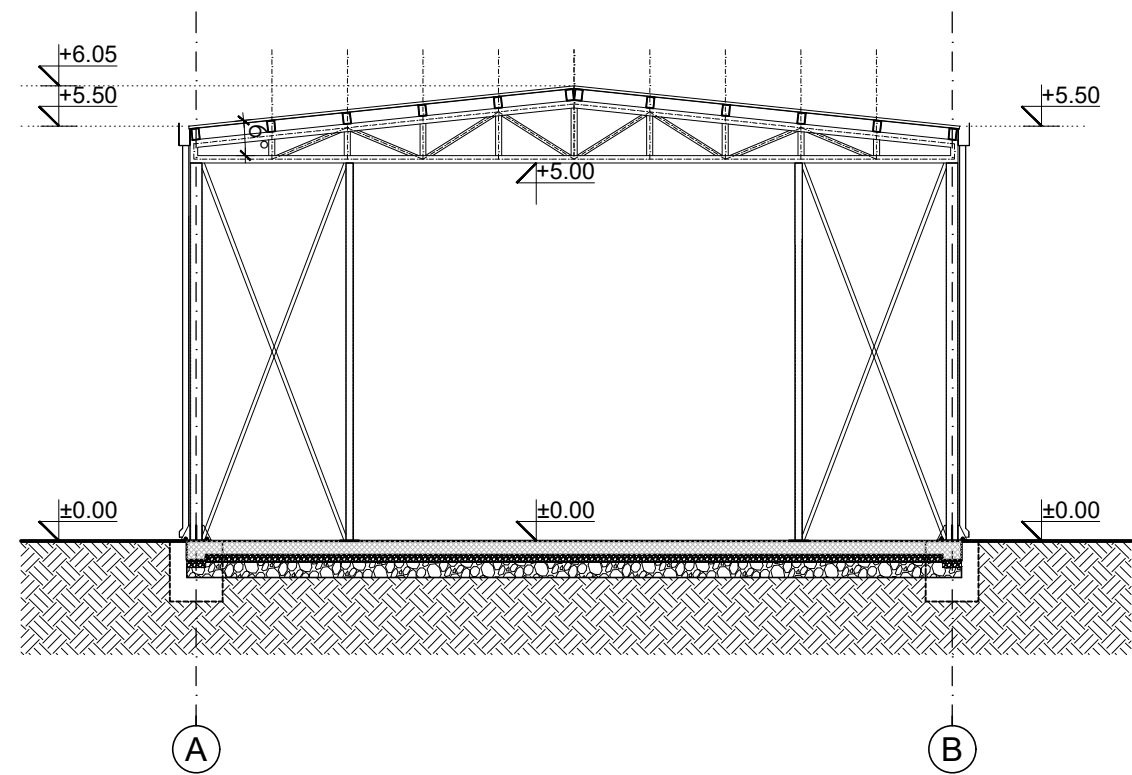
- ±0.00 VISINSKE KOTE
- 1 OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKT
- 1 OZNAKA PRESEKA
- LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplarova br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKT		NAZIV DELA PROJEKTA			
POMOĆNI OBJEKT NADSTREŠNICA IZNAD PERIONICE		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		OSNOVA KROVNIH RAVNI			
PROJEKTNÁ ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498		Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.	
				SARADNICI	
				Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.	
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-02

PRESEK 1-1



PRESEK 2-2

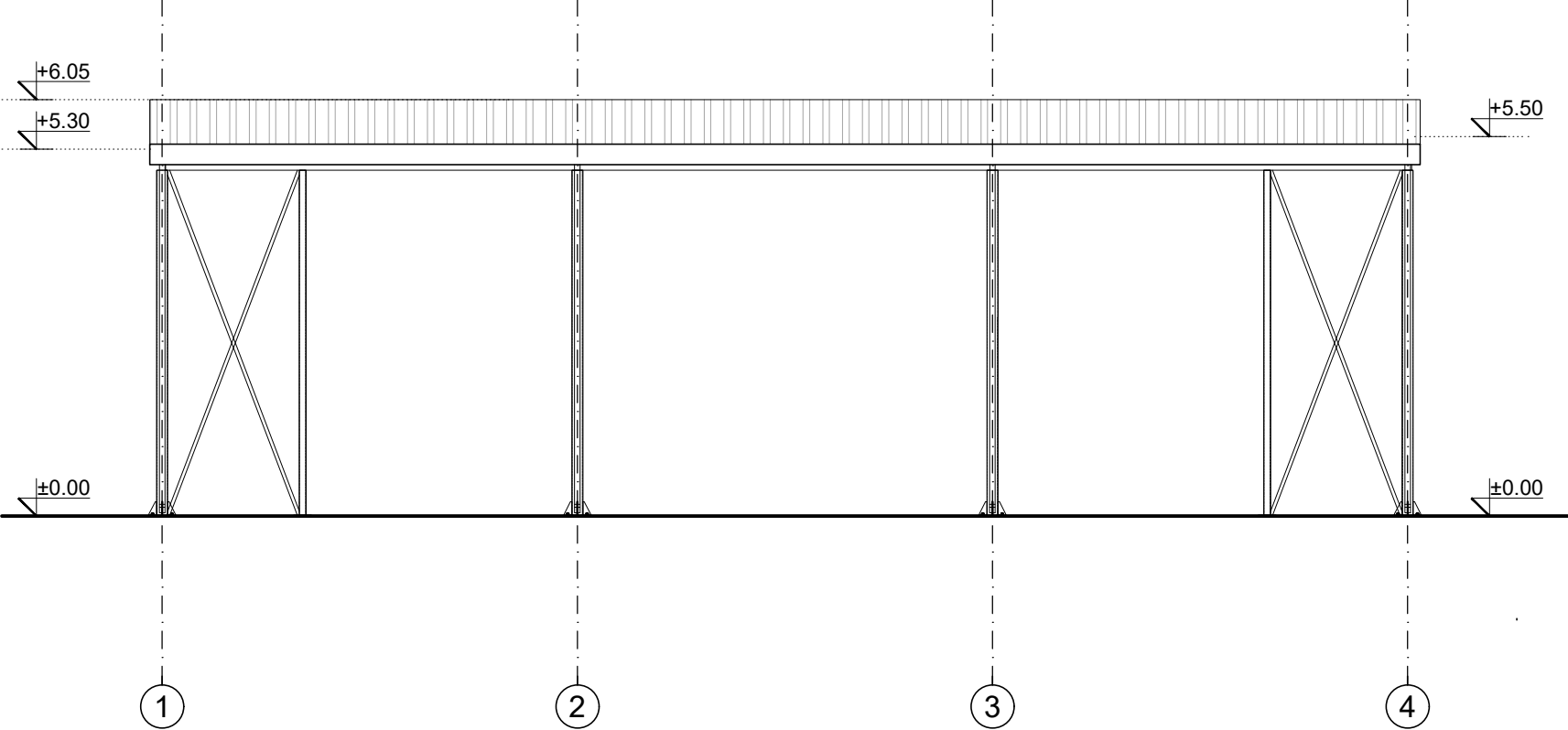


OZNAKE U PROJEKTU:

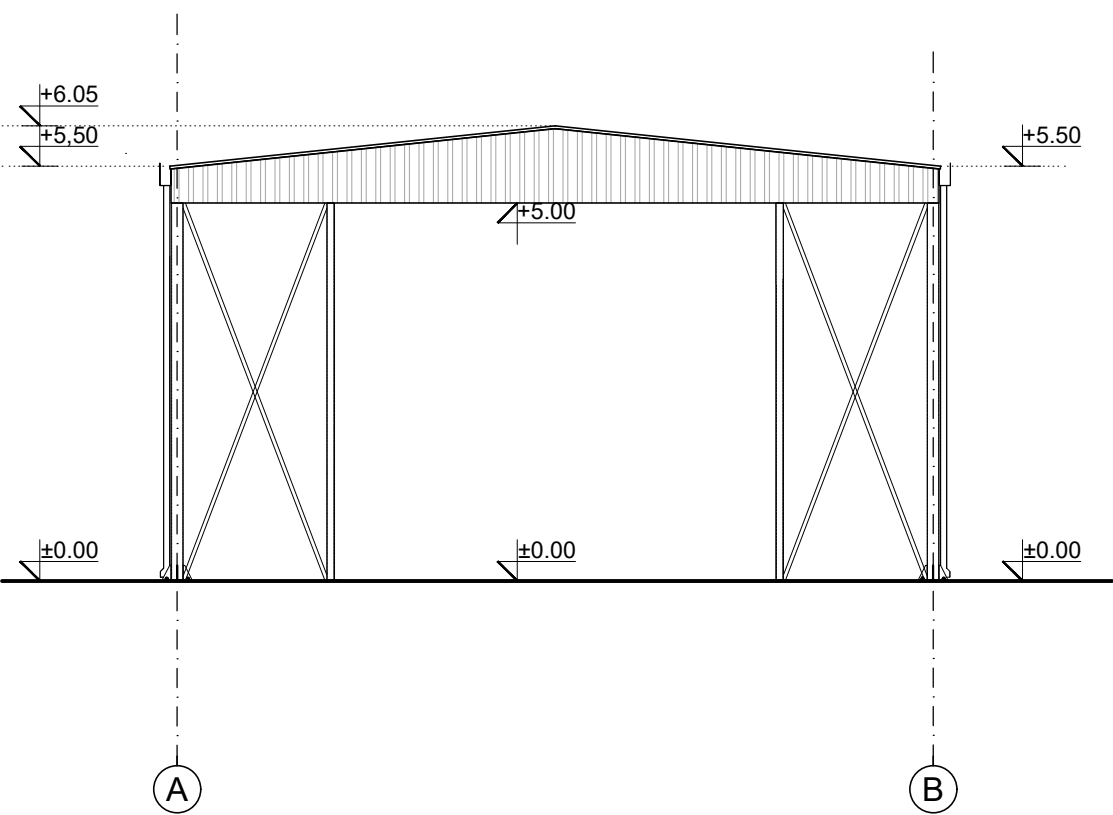
- ±0.00 VISINSKE KOTE
- 1 OZNAKA PROSTORIJE
- ULAZ U OBJEKAT
- 1 OZNAKA PRESEKA

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplara br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECICLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
POMOĆNI OBJEKAT NADSTREŠNICA IZNAD PERIONICE		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA		NAZIV CRTEŽA			
Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		PRESEK 1-1 i 2-2			
PROJEKTA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.		
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-03

BOČNA FASADA



PREDNJA FASADA



OZNAKE U PROJEKTU:

-  ±0.00 VISINSKE KOTE
-  1 OZNAKA PROSTORIJE
-  ULAZ
-  1 OZNAKA PRESEKA
-  LIM

INVESTITOR		NAZIV TEHNIČKE DOKUMENTACIJE			
JKP "STANDARD" KNJAŽEVAC Kaplara br. 8, Knjaževac		IDEJNO REŠENJE ZA IZGRADNJU TRANSFER STANICE SA RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM			
OBJEKAT		NAZIV DELA PROJEKTA			
POMOĆNI OBJEKAT NADSTREŠNICA IZNAD PERIONICE		1 - PROJEKAT ARHITEKTURE			
LOKACIJA Potes Donji Lug, Knjaževac k.p.br. 3415/5, k.o. Knjaževac		NAZIV CRTEŽA FASADE			
PROJEKTA ORGANIZACIJA		ODGOVORNI PROJEKTANT		PROJEKTANTI	
KAPITEL ARHITEKTI DOO NIŠ PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING PIB: 111274761 MB: 21453498	Srđan Kostadinović, m.i.a. LICENCA IKS BROJ: 300 P790 18 		Irina Džudović, m.i.a.		
			SARADNICI		
			Lidija Jović, m.i.a. Jakov Janjušević, m.i.a. Branislava Ercegovac, d.i.a. Dušan Bokun, d.i.a. Marko Živulović, b.arch.		
Napomena: Svi crteži, specifikacije, predmer i prateća dokumenta su zaštićena autorskim pravima i vlasništvo su projektanta. Kopiranje crteža, specifikacija, predmera i prateće dokumentacije zabranjeno je bez izričite pismene saglasnosti projektne organizacije. Modifikacije su moguće samo uz pismenu saglasnost projektanta.					
OZNAKA	BROJ PROJEKTA	RAZMERA	OZNAKA REVIZIJE	DATUM IZRADE	BROJ LISTA
IDR	IDR - 02/2020	1:100	•	Januar, 2020.	1-04