

	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0

1.1. NASLOVNA STRANA DELA PROJEKTA

1 - PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO

Investitor 1: **Jasikovo d.o.o, Beograd**
Ikarbus 3 Nova 19, 11080 Beograd

Investitor 2: **Elektrodistribucija Srbije d.o.o. Beograd**
Bulevar umetnosti 12, 11070 Beograd, Srbija

Investitor dela projekta: **Jasikovo d.o.o, Beograd**
Ikarbus 3 Nova 19, 11080 Beograd

Objekat: **Vetroelektrana Jasikovo**
KO Laznica – Selište, opština Žagubica;
KO Jasikovo, opština Majdanpek
(spisak katastarskih parcela prema Prilogu 1)

Vrsta tehničke dokumentacije: **IDR – Idejno rešenje**

Oznaka i naziv dela projekta: **1 – Projekat arhitekture pogonske zgrade**
TS 33/110kV VE Jasikovo

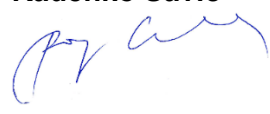
Vrsta radova: **Nova gradnja**

Projektant: **Kodar Energomontaža d.o.o. Beograd**
Ikarbus 3 Nova 19, 11080 Beograd
Br. licence firme: 351-02-01514/2023-09

Duo Bacco d.o.o. Beograd
Brankova 23, 11000 Beograd
Br. licence firme: 351-02-00932/2023-09


Projektant dela projekta: **Kodar Energomontaža d.o.o. Beograd**
Ikarbus 3 Nova 19, 11080 Beograd
Br. licence firme: 351-02-01514/2023-09

Odgovorno lice projektanta: **Za odgovorno lice, Janka Berberovića,**
po ovlašćenju br. 2/265,
Radenko Savić

Potpis: 

Odgovorni projektant: **Jelena Terzić, dipl.inž.arh.**



Broj licence: **licenca 300 L320 12**

Potpis: 

Broj korisnika: **P1**

Broj dela projekta: **P-1409-IDR-1**

Mesto i datum: **Beograd, maj 2024.**

	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0

Prilog 1 – Spisak katastarskih parcela

Objekat TS 33/110kV VE Jasikovo (u okviru pogonske zgrade TS 33/110kV VE Jasikovo se nalazi PRP 10kV Jasikovo)

k.p.br. 4120 i 4121/2 KO Jasikovo, opština Majdanpek.

Zone građenja za postavljanje temelja stubova vetroturbina:

T1

k.p.br. 4167/8 i 4167/5 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T2

k.p.br. 4112 i 4113 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T3

k.p.br. 4091 i 4108/2 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T4

k.p.br. 4077/1, 4080, 4081, 4086 i 4087 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T5

k.p.br. 4077/5, 4077/7 i 4077/14 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T6

k.p.br. 1382/2 i 1384 KO Laznica – Selište, opština Žagubica;

T7

k.p.br. 97, 98, 1348/2 i 1350/2 KO Laznica – Selište, opština Žagubica;

T8

k.p.br. 81/2, 81/3 i 83/2 KO Laznica – Selište, opština Žagubica;

T9

k.p.br. 3054 i 3061/2 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T10

k.p.br. 4016/9, 4151 i 4152 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T11

k.p.br. 4016/10, 4016/11 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T12

k.p.br. 3882/2, 3993/2, 3998/2, 3999/2 i 4194/2 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T13

k.p.br. 4009/3, 4009/1 i 4011/2 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T14

k.p.br. 4034, 4035 i 4036 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T15

k.p.br. 3313/2, 3962 i 3963 KO Jasikovo, opština Majdanpek;

T16

k.p.br. 3340/1 i 3340/2 KO Jasikovo, opština Majdanpek.

Interna kablovska mreža:

k.p. br. 3053/2, 3054, 3059, 3061/2, 3062, 3064/1, 3064/2, 3065, 3066, 3067/1, 3069, 3070, 3071, 3080, 3081, 3082, 3083, 3084, 3085, 3086/1, 3088, 3092, 3301/2, 3302, 3303, 3304, 3305, 3306, 3307, 3308, 3313/2, 3339, 3340/1, 3340/2, 3882/2, 3993/2, 3962, 3963, 3965, 3966, 3967, 3968, 3969, 3970, 3972, 3998/2, 3999/1, 3999/2, 4000, 4001, 4002, 4003, 4004, 4005, 4006, 4007, 4009/1, 4009/2, 4009/3, 4011/2, 4016/5, 4016/8, 4016/9, 4016/10, 4016/11, 4019/1, 4019/8, 4019/9, 4026/1, 4026/2, 4027, 4028, 4029, 4030/1, 4030/2, 4030/3, 4031, 4032/1, 4033, 4034, 4035, 4036, 4037/1, 4037/2, 4038, 4039, 4040/1, 4040/2, 4068, 4069, 4075, 4076, 4077/1, 4077/3, 4077/5, 4077/6, 4077/7, 4077/12, 4077/14, 4078, 4079, 4080, 4081, 4084, 4085, 4086, 4087, 4088, 4089, 4091, 4108/1, 4108/2, 4110, 4112, 4113, 4117, 4118, 4119, 4120, 4121/1, 4121/2, 4121/3, 4123, 4124, 4125, 4126, 4135, 4136/1, 4136/2, 4138, 4149, 4150, 4151, 4152, 4153, 4167/5, 4167/7, 4167/8, 4190, 4193/2, 4194/2, 4194/1, 4240, 4242 KO Jasikovo, opština Majdanpek



	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
	<p><i>IDEJNO REŠENJE</i> <i>1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS</i> <i>33/110kV VE JASIKOVO</i></p>	Rev. 0

k.p. br. 81/2, 81/3, 83/1, 83/2, 85/1, 97, 98, 99, 100, 1348/2, 1350/1, 1350/2, 1368, 1382/2, 1382/3, 1384, 1386, 1387 i 1388, KO Laznica – Selište, opština Žagubica

 JASIKOVO	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
 ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ		Maj 2024.
 Kodar 	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0

1.2. SADRŽAJ DELA PROJEKTA

1.1. NASLOVNA STRANA DELA PROJEKTA	1
1.2. SADRŽAJ DELA PROJEKTA	4
1.3. REŠENJE O IMENOVANJU ODGOVORNOG PROJEKTANTA DELA PROJEKTA.....	5
1.4. IZJAVA ODGOVORNOG PROJEKTANTA 1 - PROJEKTA ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	6
1.5. TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA	7
1.5.1. Opšti tehnički opis	7
1.5.2. Opis radova po projektu	11
1.5.3. Spisak korišćenih zakona, propisa, standarda i podloga.....	15
1.6. NUMERIČKA DOKUMENTACIJA	16
1.6.1. Tabelarni prikaz površine.....	16
1.6.2. Procena investicione vrednosti	17
1.7. GRAFIČKA DOKUMENTACIJA.....	18
1.8. PRILOZI – DNEVNIK REVIZIJE	19
1.9. OVLAŠĆENJE ZA IMENOVANJE ODGOVORNOG PROJEKTANTA.....	20

	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
 	<i>IDEJNO REŠENJE</i> <i>1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS</i> <i>33/110kV VE JASIKOVO</i>	Rev. 0

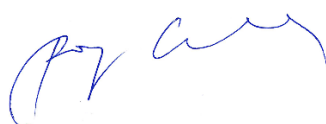
1.3. REŠENJE O IMENOVANJU ODGOVORNOG PROJEKTANTA DELA PROJEKTA




Na osnovu člana 128. Zakona o planiranju i izgradnji ("Sl. glasnik RS", br. 72/2009, 81/2009 - ispr., 64/2010 - odluka US, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - odluka US, 50/2013 - odluka US, 98/2013 - odluka US, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 – dr.zakon, 9/2020, 52/2021 i 62/2023) i odredbi Pravilnika o sadržini, načinu i postupku izrade i način vršenja kontrole tehničke dokumentacije prema klasi i nameni objekata ("Sl.glasnik RS", 96/2023) kao:

ODGOVORNI PROJEKTANT

za izradu **1 - Projekta arhitekture pogonske zgrade TS 33/110kV VE Jasikovo** koji je deo idejnog rešenja za novu gradnju objekta Vetroelektrane Jasikovo na KO Laznica – Selište, opština Žagubica I KO Jasikovo, opština Majdanpek (spisak katastarskih parcela prema Prilogu 1), određuje se:

Jelena Terzić, dipl.inž.arh. 300 L320 12

Projektant:	Kodar Energomontaža d.o.o. Beograd Ikarbus 3 Nova 19, 11080 Beograd Br. licence firme: 351-02-01514/2023-09
Odgovorno lice/zastupnik:	Za odgovorno lice, Janka Berberovića, po ovlašćenju br. 2/265, Radenko Savić
Potpis:	
Broj korisnika:	P1
Broj dela projekta:	P-1409-IDR-1
Mesto i datum:	Beograd, maj 2024.

 	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
 	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0


1.4. IZJAVA ODGOVORNOG PROJEKTANTA 1 - PROJEKTA ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110KV VE JASIKOVO




Odgovorni projektant **1 - Projekta arhitekture pogonske zgrade TS 33/110kV VE Jasikovo** koji je deo idejnog rešenja za novu gradnju objekta Vetroelektrane Jasikovo na KO Laznica – Selište, opština Žagubica I KO Jasikovo, opština Majdanpek (spisak katastarskih parcela prema Prilogu 1)

Jelena Terzić, dipl.inž.arh.

IZJAVLJUJEM

- da je projekat izrađen u skladu sa Zakonom o planiranju i izgradnji, propisima, standardima i normativima iz oblasti izgradnje objekata i pravilima struke;

Odgovorni projektant:	Jelena Terzić, dipl.inž.arh.
Broj licence:	300 L320 12
Potpis:	
Broj korisnika:	P1
Broj dela projekta:	P-1409-IDR-1
Mesto i datum:	Beograd, maj 2024.

   	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0

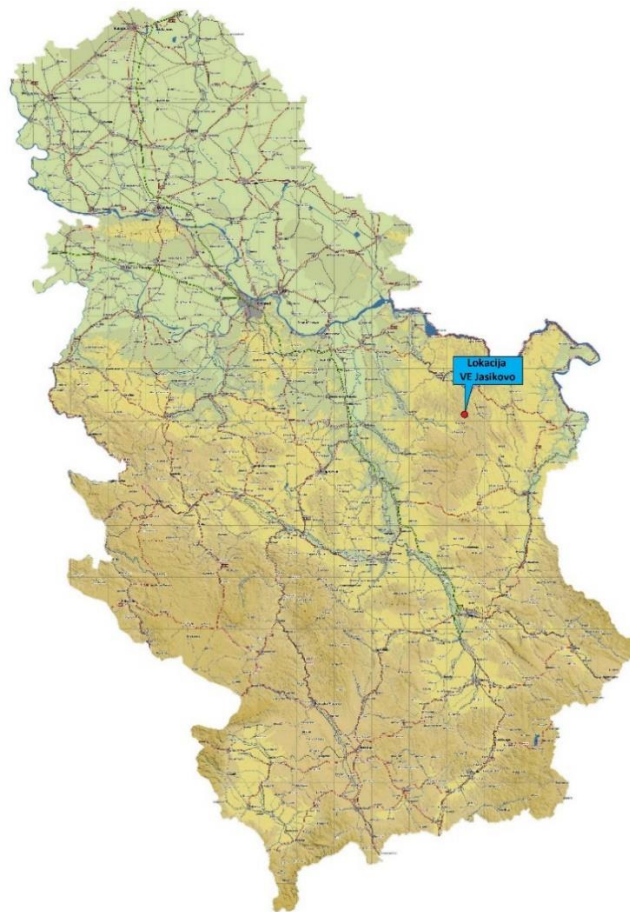
1.5. TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA

1.5.1. OPŠTI TEHNIČKI OPIS

Opšte informacije o investiciji VE Jasikovo

Investitor Jasikovo d.o.o. od poslednjeg kvartala 2022. godine vrši merenja potencijala vetra na lokaciji Šoš koja se nalazi na teritoriji opštine Majdanpek. Na osnovu rezultata merenja utvrđeno je da postoji energetska potencijal vetra koji se može tehnički iskoristiti pa je investitor doneo odluku o izgradnji VE Jasikovo koja je namenjena za proizvodnju električne energije uz pomoć snage vetra.

Područje planirane vetroelektrane Jasikovo prostire se na teritoriji dve lokalne samouprave Majdanpek i Žagubica, i to udaljeno 18 km od Majdanpeka i 11 km od Žagubice. (Slika 1).





Slika 1: Lokacija VE Jasikovo na teritoriji Srbije

Unutar područja vetroelektrane planirana je izgradnja 16 vetrogeturbina, od čega je predviđeno 13 lokacija na KO Jasikovo, opština Majdanpek i 3 lokacije na KO Laznica – Selište, opština Žagubica.

Za međusobno povezivanje vetroturbina i njihovo povezivanje sa TS 33/110kV VE Jasikovo predviđena je interna 33kV kablovska mreža koja će se većim delom voditi u okviru putnog pojasa pristupnih i internih saobraćajnica.

Proizvedena energija se internom 33kV kablovskom mrežom prenosi do TS 33/110kV VE Jasikovo u kojoj se vrši njena transformacija sa naponskog nivoa 33kV na naponski nivo 110kV i plasiranje u prenosnu mrežu elektroenergetskog sistema Srbije (nadalje EES Srbije) preko sledećih objekata:

1. Povezni vod 110kV TS 33/110kV VE Jasikovo – PRP 110kV Crni vrh 1;
2. Polje =E12 u priključno razvodnom postrojenju (PRP) 110 kV Crni vrh 1;

 JASIKOVO	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
 ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ		Maj 2024.
 Kodar  D3 DUO BACCO	<p>IDEJNO REŠENJE</p> <p>1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO</p>	Rev. 0

Saobraćajno povezivanje vetroturbina unutar kompleksa planirano je mrežom nekategorisanih puteva, kao i odgovarajućim saobraćajnim priključcima na državni put. Planirani putevi se dele na glavne pristupne puteve koji se priključuju na državni put i interne puteve. Interni putevi polaze sa glavnih pristupnih, i obezbeđuju pristup do platoa vetroturbina, tj. do parcela za postavljanje vetroturbina.

Optički kablovi za komunikaciju vetroturbina, nadzor i upravljanje vetroelektranom biće položeni u isti rov sa energetske kablovima.

Za potrebe napajanja sopstvene potrošnje objekta objekta TS 33/110kV VE Jasikovo predviđena je izgradnja sledećih elektroenergetskih objekata i oni predstavljaju nedostajuću infrastrukturu distributivnog elektronergetskog sistema (DEES):

1. TS 10/0,4kV Dumitrov potok;
2. Kablovskog 10kV voda za napajanje PRP 10kV Jasikovo iz objekta TS 10/0,4kV Dumitrov potok;
3. PRP 10 kV Jasikovo;

Priključak objekta TS 33/110kV VE Jasikovo na javnu TK mrežu (Telekom Srbija AD) predviđen je optičkim putem korišćenjem privodnih optičkih kablova i optičkih vlakana poveznog 110kV voda elektrane od optičkog razdelnika u pogonskoj zgradi TS 33/110 kV VE Jasikovo do TK kabineta ispred objekta TS 33/110 kV VE Crni vrh

Predmet projekta vetroelektrane Jasikovo

Predmet ovog projekta je Vetroelektrana Jasikovo (projekat P1) maksimalne instalisane snage 70MW koja se sastoji od sledećih funkcionalnih potcelina:

- vetroturbine sa pripadajućim temeljima i platoima (16 vetroturbina);
- interne kablovske mreže (33 kV energetski kablovi i optički kablovi);
- TS 33/110kV VE Jasikovo (preko koje se vetroelektrana priključuje na prenosni sistem radi plasmana proizvedene električne energije);
- PRP 10 kV Jasikovo

Faznost izvođenja radova projekta vetroelektrane Jasikovo

Predviđeno je da se izvođenje radova realizuje po fazama koje predstavljaju tehničko-tehnološke i/ili funkcionalne celine. Faze se mogu, ali i ne moraju odvijati istovremeno. Realizacija nulte, uslovne, faze izvođenja radova predstavlja neophodan uslov za realizaciju svih preostalih faza izvođenja radova, jer sa izgradnjom TS 33/110 kV VE Jasikovo ostale faze kao tehnološke celine (grupa ili grupe vetroturbina i pripadajućih kablova koje povezuju turbine sa TS 33/110 kV VE Jasikovo) zajedno sa nultom uslovnom fazom postaju funkcionalna celina. Osim nulte, uslovne faze izvođenja radova, redosled realizacije preostalih faza (kao nezavisnih tehničko-tehnoloških celina) se definiše u trenutku prijave radova, u skladu sa članom 148. važećeg Zakona o planiranju i izgradnji, stav 5.

	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
 	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0

U nastavku je priložena tabela sa podelom izvođenja radova na faze:

Naziv faze izvođenja radova	Objekti na kojima se izvode radovi
Nulta uslovna faza izvođenja radova	TS 33/110 kV VE Jasikovo
Faza izvođenja radova na izgradnji vetroturbina i pripadajućih kablova grupe 1	Vetroturbine: T-4, T-2, T-1 Kablovski vodovi: Izvod V
Faza izvođenja radova na izgradnji vetroturbina i pripadajućih kablova grupe 2	Vetroturbine: T-6, T-5, T-3 Kablovski vodovi: Izvod IV
Faza izvođenja radova na izgradnji vetroturbina i pripadajućih kablova grupe 3	Vetroturbine: T-13, T-12, T-11, T-10 Kablovski vodovi: Izvod I
Faza izvođenja radova na izgradnji vetroturbina i pripadajućih kablova grupe 4	Vetroturbine: T-16, T-15, T-14 Kablovski vodovi: Izvod II
Faza izvođenja radova na izgradnji vetroturbina i pripadajućih kablova grupe 5	Vetroturbine: T-9, T-8, T-7 Kablovski vodovi: Izvod III

Granice projekta projekta vetroelektrane Jasikovo

Transformacija proizvedene električne energije sa naponskog nivoa 33kV na naponski nivo 110kV i njeno plasiranje u prenosnu mrežu se obavlja pomoću tri posebna objekta, i to:

Naziv objekta	Investitor	Napomena
TS 33/110kV VE Jasikovo	Jasikovo d.o.o.	(Predmet projekta)
Povezni vod 110kV TS 33/110kV VE Jasikovo – PRP 110kV Crni vrh 1	Jasikovo d.o.o.	(Nije predmet projekta)
PRP 110 kV Crni vrh 1	AD Elektromreža Srbije	(Nije predmet projekta)

Granica razgraničenja TS 33/110kV VE Jasikovo i Poveznog 110kV voda TS 33/110kV VE Jasikovo – PRP 110kV Crni vrh 1 je zatezni izolatorski lanac postavljen na izlaznom portal TS 33/110kV VE Jasikovo sa strane poveznog voda, na način da zatezni izolatorski lanac pripada poveznom vodu a provodnik koji povezuje naponski merni transformator i zatezni izolatorski lanac pripada objektu TS 33/110kV VE Jasikovo.

Osnovno napajanje sopstvene potrošnje TS 33/110kV VE Jasikovo predviđeno je iz PRP 10kV Jasikovo (koji je predmet ovog projekta) pomoću distributivnog kablovskog voda 10kV (priključak koji je deo ovog projekta).

Razgraničenje između TS 33/110kV VE Jasikovo i PRP 10kV Jasikovo (deo nedostajuće infrastrukture) u funkcionalnom smislu je mesto uvida voda (kablovska završnica) u vodnu ćeliju PRP 10kV Jasikovo, na način da kablovska završnica i kablovski vod 10 kV (priključak) pripadaju TS 33/110kV VE Jasikovo.

Priključak objekta TS 33/110 kV VE Jasikovo na javnu TK mrežu, koji obuhvata privodni optički kabl od optičkog razdelnika u pogonskoj zgradi TS 33/110 kV VE Jasikovo do optičke spojnice na izlaznom portalu, optička vlakna poveznog 110kV voda elektrane od optičke spojnice na izlaznom portal do optičke spojnice na poslednjem stubu i privodni optički kabl od optičke spojnice poslednjeg stuba poveznog voda do TK kabineta ispred objekta TS 33/110 kV VE Crni vrh, je predmet drugog projekta.

Opšte informacije o TS 33/110kV VE Jasikovo

TS 33/110kV VE Jasikovo se gradi u svrhu prihvata proizvedene energije i njene transformacije sa naponskog nivoa 33kV na naponski nivo 110kV, te njenog plasiranja u prenosnu mrežu EES Srbije.

Planirani objekat TS 33/110kV VE Jasikovo obuhvata sledeće celine:

- 1) Ograđeni, kompletno uređeni, prostor platoa koji obuhvata sve objekte i opremu;

 JASIKOVO	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
 ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ		Maj 2024.
 Kodar  D3 DUO BACCO	<p>IDEJNO REŠENJE</p> <p>1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS</p> <p>33/110kV VE JASIKOVO</p>	Rev. 0

- 2) Transportne staze sa parkingom;
- 3) Pogonsku zgradu, u kojoj je smešteno:
 - PRP 10kV Jasikovo;
 - Postrojenje 33 kV (u zasebnoj namenskoj pogonskoj prostoriji) sa dve sekcije sabirnica, sa metalom-oklopljenim, gasom SF6 izolovanim ćelijama za unutrašnju montažu sa opremanjem 10 ćelija predviđenoj u građevinskom smislu za smeštaj 14 ćelija;
 - Postrojenje nazivnog napona 10 kV (u zasebnoj pogonskoj prostoriji) sa metalom-oklopljenim, metalom pregrađenim i vazduhom izolovanim ćelijama za unutrašnju montažu sa opremanjem 3 ćelije za napajanje sopstvenih potreba, smeštenom u zasebnu prostoriju;
 - AKU baterije smeštene u posebnoj prostoriji;
 - Ormani razvoda naizmeničnog napona, te besprekidnog napajanja jednosmernom strujom 110 V DC u prostoriji sopstvene potrošnje;
 - Jedan transformator sopstvene potrošnje 33/0,4 kV orijentacione snage 400 kVA, smešten u zasebnoj prostoriji;
 - Jedan transformator sopstvene potrošnje 10/0,4 kV orijentacione snage 400 kVA, smešten u zasebnoj prostoriji;
 - Ormani upravljanja i zaštite 110 kV transformatorskih i dalekovodnog polja (=E01, =E02 i =E03), staničnog i serverskog računara, ormara merenja i upravljanja vetroparka i ormara kontrolnog merenja u prostoriji ormara zaštite, upravljanja i telekomunikacija;
 - Kabineti telekomunikacija smešteni u prostoriji ormara zaštite, upravljanja i telekomunikacija;
 - Kancelarije;
 - Ostale pomoćne prostorije (tehnička etaža - predviđena za potrebe raspleta 33 kV energetskih kablova, toalet, vetrobran, hodnik...)
- 4) Dva energetska transformatora 110/33 kV instalisane snage 2x40 MVA, sa priključnom opremom, sa temeljima i sistemom za odvođenje i separaciju ulja;
- 5) Dizel agregat za obezbeđivanje nužnog napajanja sopstvenih potreba objekta TS 33/110kV VE Jasikovo;
- 6) Sklopovi za uzemljenje neutralne tačke 33 kV namotaja transformatora i pripadajuće čelične nosače;
- 7) Spoljašnje, vazduhom izolovano postrojenje 110 kV koje se sastoji od:
 - Jednog sistema sabirnica za tri polja;
 - Transformatorsko polje =E01 za transformator 33/110kV, 40MVA;
 - Transformatorsko polje =E02 za transformator 33/110kV, 40MVA;
 - Dalekovodno polje =E03 (smer ka PRP 110kV Crni vrh 1);
 - Transportne staze;
- 8) Jedan 10kV kablovski vod za osnovno napajanje sopstvene potrošnje objekta iz PRP 10kV Jasikovo;
- 9) Kablovske kanale;
- 10) Ukopan rezervoar za potrebe vodosnabdevanja objekta;
- 11) Septičku jamu;

Prateće sisteme instalacija za obezbeđivanje tehnički i tehnološki ispravnog funkcionisanja objekta TS 33/110 kV VE Jasikovo;

 JASIKOVO	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
 ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ		Maj 2024.
 Kodar  D3 DUO BACCO	<p>IDEJNO REŠENJE</p> <p>1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS</p> <p>33/110kV VE JASIKOVO</p>	Rev. 0

1.5.2. OPIS RADOVA PO PROJEKTU

Pogonska zgrada je spratni objekat projektovan na osnovu projektnog zadatka i tehnoloških zahteva i podloga izrađenih od projekatnata elekromontažnog dela projekta.

Gabariti objekta su 16,95m x 14,10m. Visina objekta od nivoa trotoara do slemena je 11,0m.

Objektu se pristupa preko platformi za unos opreme sa stepeništem.

Ispod dela objekta nalazi se tehnička etaža spratne visine 2,00m koja će služiti za uvođenje i rasplet kablova.

Funkcionalno, prizemlje objekta čine sledeće prostorije:

- vetrobran,
- hodnik sa stepeništem,
- postrojenje 33kV,
- prostorije kućnih transformatora,
- postrojenje 10kV,
- ostava,
- sanitarni blok,
- PRP 10kV.

Na spratu su smeštene sledeće prostorije:

- hodnik,
- lođa,
- kontrolna prostorija,
- TK prostorija,
- sopstvena potrošnja,
- akubaterija,
- kuhinja sa trpezarijom,
- sanitarni blok,
- kancelarija.

Prostorijama postrojenja 33kV i 10kV, prostorijama kućnih trafoa i prostoriji PRP 10kV se pristupa sa platformi za unos opreme. Prostorije PRP 10kV i prostorije kućnih trafoa nemaju pristup iz objekta.

Spratna visina prostorija u prizemlju je 3,70m i 4,22m. U hodniku je predviđen spuštenu plafon na visini od 3,5m. Spratna visina prostorija na spratu je 3,00m.

Konstruktivni sistem objekta je skeletna konstrukcija sa nosećim stubovima u vertikalnom i gredama u horizontalnom pravcu.

Radi lakšeg i pouzdanijeg izvođenja hidroizolacije, kao i kvalitetnijeg izvođenja temelja planirano je fundiranje objekta na temeljenoj ploči debljine 40cm.


Međuspratne tavanice su predviđene kao pune armirano betonske ploče debljine 20cm.

Kablovski kanal u podnoj ploči PRP 10kV su izvedeni od armiranog betona. Pod, zidovi i dno kanala su debljine d=15cm.

Krovna konstrukcija je izvedena od glavnih nosača postavljenih na 83cm osno. Glavni nosači su planirani kao rešetkasi, i u podužnom pravcu su međusobno povezani. Veze između elemenata ostvaruju se konektor pločama i ekserima.

Glavni nosači su vezani za a.b. međuspratnu konstrukciju pomoću ankernih obujmica sa konstrukcionim sidrima.

Preko glavnih nosača se nalazi daščana oplata preko koje se nalazi hidroizolacija i letve u dva pravca. Krovni pokrivač je plastificirani aluminijumski trapezni lim TR 240/40 d=0,7mm.

 JASIKOVO	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
 ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ		Maj 2024.
 Kodar	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0
 D3 DUO BACCO		

U kontrolnoj prostoriji i sopstvenoj potrošnji predviđen je antistatik dupli montažni pod za velika opterećenja oslonjenim na podnu ploču. Visina duplog poda je 60cm. Elektro oprema koja se bude ugrađivala u ovim prostorijama biće postavljena na čeličnu konstrukciju oslonjenu na podnu ploču.

U postrojenju 33kV i ostrojenju 10kV predviđeni su otvori u podnoj ploči za lakši prolaz kablova iz tehničke etaže.

Fasadni zidovi su izrađeni od giter blokova debljine 25cm, termoizolacije od tvrdopresovane kamene vune debljine 12cm, rabaciranog građevinskog lepka i toniranog toniranog silikatno silikonskog maltera kao završni sloj.

Vertikalni oluci urađeni su od pocinkovanog lima debljine $d=0.55\text{mm}$.

Krov je predviđen kao kosi sa padom od 15° sa visećim horizontalnim olucima. Horizontalni i vertikalni oluci urađeni su od pocinkovanog lima debljine $d=0.55\text{mm}$.

Oko objekta predviđa se trotoar u širini od 1,0m, odn. 2,0m i debljine 10cm, postavljen na sloju nabijenog šljunka.

Unutrašnji zidovi su izvedeni od giter blokova debljine $d=25\text{cm}$ i blokova od porobetona debljine 12cm. Svi unutrašnji zidovi su malterisani produžnim malterom i obardjeni u zavisnosti od namene prostorije. U sanitarnim blokovima i kuhinji u delu gde su radni delovi zidovi su obloženi keramičkim pločicama, u akubateriji kiselo otpornim keramičkim pločicama dok su u svim ostalim prostorijama zidovi gletovani i bojeni disperzivnom bojom u tonu po izboru investitora. U tehničkoj etaži, zidovi u stepenišnom delu su bojeni disperzivnom bojom bez prethodne obrade zidova. U samoj tehničkoj etaži su neobrađeni AB zidovi.

Podovi su takođe različiti u zavisnosti od namene prostorija. U akubateriji završna obrada poda su kiselo otporne keramičke pločice; kancelariji je laminat, sanitarnim blokovima, ostavi, kuhinji sa trpezarijom su keramičke pločice; u kontrolnoj prostoriji, prostoriji sopstvene potrošnje predviđen je modularni antistatik izdignuti pod. Na platformama za unos opreme ka hodnicima i stepeništu predvideti protivklizne keramičke pločice. U prostorijama kućnih trafoa, postrojenjem 33kV i 10kV i prostoriji PRP 10kV na koti poda ± 0.00 je predviđen samorazlivajući epoksidni pod. Podna betonska ploča tehničke etaže je uglačana do crnog sjaja.

Kablovski kanali koji ne budu pod opremom biće pokriveni pločama od čeličnog rebrastog lima.

Armirano betonske međuspratne tavanice su malterisane produžnim malterom. U vetrobranu i hodniku prizemlja predviđen monolitni spuštenu plafon od gips kartonskih ploča na čeličnoj potkonstrukciji. Plafoni su gletovani i bojeni disperzivnom bojom u tonu po izboru investitora osim u prostoriji akubaterije gde je plafon gletovan i bojen kiselo otpornom bojom u tonu po izboru investitora.

Za ulaz kablova predviđa se određen broj PVC cevi položenih u zemlji. Za sprečavanje prodora vode na mestima ulaska kablova u objekat, predviđen je modularni zaptivni sistem.

Sve prostorije imaju prirodnu ventilaciju. Svi prozori izrađeni su od aluminijumskih profila eloksiranih u crnoj boji, zastakljeni dvostrukim niskoemisionim staklom 4+12+4mm sa međuprostorom ispunjenim inernim gasom, sa poboljšanim termoprekidom.



U prostoriji akubaterije predviđa se ugradnja aluminijumskih protivkišnih žaluzina.

Spoljna vrata su od vučenih aluminijumskih profila, eloksiranih u prirodnoj boji aluminijuma, sa poboljšanim termoprekidom. Ulazna vrata su izrađena u kombinaciji punog termoizolovanog aluminijumskog panela i zastakljenog dela dvostrukim niskoemisionim staklom 4+12+4mm sa međuprostorom ispunjenim inernim gasom.

Vrata na trafo boksovima predvideti sa žaluzinama.

Sva unutrašnja vrata su izrađena od aluminijumskih profila, eloksiranih u prirodnoj boji aluminijuma, sa ispunom od aluminijumskog sendvič panela.

Termoizolacija fasadnih zidova je od mineralne vune debljine $d=12\text{cm}$, klase reakcije na požar A1.

	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
 	<p><i>IDEJNO REŠENJE</i></p> <p><i>1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS</i></p> <p><i>33/110kV VE JASIKOVO</i></p>	Rev. 0

Ispod podne ploče, dna i zidova kanala postavljena je termoizolacija debljine d=12cm od ekstrudiranog polistirena.

Preko tavanice postavljene su ploče od mineralne vune debljine d=15cm, klase reakcije na požar A1.

Hidroizolacija podne ploče, dna i zidova kanala, kao i temeljnih zidova izvedena je bitumenskom hidroizolacijom u dva sloja.

Hidroizolacija mokrog čvora, akubaterije, čajne kuhinje i platformi za unos opreme je izvedena polimer-cementnim premazom.

Hidroizolaciju krova izvesti od paropropusne vodonepropusne krovne folije postavljne preko vlagootpornih OSB ploča.

U objektu su predviđene unutrašnje instalacije vodovoda i kanalizacije, instalacija telekomunikacija, elektro i mašinskih instalacija.

Za potrebe vodosnabdevanja kao i odvoda komunalnih otpadnih voda iz objekta projektom se predviđaju rešenja lokalnog karaktera.

Vodosnabdevanje je obezbeđeno iz ukopanog rezervoara lociranog u okviru kompleksa TS 33/110kV VE Jasikovo.




Voda za piće biće obezbeđena aparatima, tj. balonima sa vodom.

Sanitarno-fekalne otpadne vode iz pogonske zgrade TS 33/110kV VE Jasikovo ispuštaće se, putem internih kanalizacionih kolektora, od objekta do vodonepropusne septičke jame, koja će se prazniti cisternom, sve u skladu sa uslovima nadležnog komunalnog preduzeća.

Grejanje prostorija u objektu obavlja se električnim panelnim radijatorima.

Predviđa se ugradnja split-klimatizera u prostorijama u kojima je to potrebno iz tehnoloških razloga.

Ventilacija prostorija je prirodna preko žaluzina, prozora i vrata.

 JASIKOVO	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
 ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ		Maj 2024.
 Kodar  D3 DUO BACCO	<p>IDEJNO REŠENJE</p> <p>1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS</p> <p>33/110kV VE JASIKOVO</p>	Rev. 0

Podaci od značaja za izdavanje vodnih uslova

Vodosnabdevanje za sanitarne i požarne potrebe objekta pogonske zgrade koja je deo kompleksa TS 33/110kV VE Jasikovo, kao i odvod komunalnih otpadnih voda iz objekta, projektom su predviđena rešenja lokalnog karaktera.

Vodosnabdevanje je obezbeđeno iz ukopanog rezervoara. Rezervoar je lociran u okviru kompleksa TS 33/110kV VE Jasikovo. Usvojene dimenzije rezervoara obezbeđiće korisnu zapreminu za skladištenje potrebne količine vode za gašenje požara kompleksu i količine vode za sanitarne potrebe.

Voda za piće biće obezbeđena aparatima, tj. balonima sa vodom.

Sanitarно-fekalne otpadne vode iz pogonske zgrade TS 33/110kV VE Jasikovo ispuštaće se, putem internih kanalizacionih kolektora, od objekta do vodonepropusne septičke jame, koja će se prazniti u skladu sa proračunom i sa uslovima nadležnog komunalnog preduzeća.

Uslovno čiste atmosferske vode (sa krovova, pešačkih staza i zelenih površina), delom se infiltriraju u teren kroz zelene površine, a delom slobodnim padom u skadu sa nivelacijom terena odvođe u zelene površine oko placa,

Lako zauljena“ kišna kanalizacija nastaje oticajem padavina sa kolovoza i parkinga, koja se prikuplja sistemom slivnika i šahtova. Kišnica je “lako zauljena” jer se benzin i ulje nalazi u tragovima na kolovozu i parkingu. Sva oborinska voda sa ovih površina se odvođa do separatora lakih tečnosti, a posle prečišćavanja ispušta na teren preko izlivne građevine gde se energija vode uništava (izlivni umirujući šaht), a zatim preliva malim brzinama na okolni teren u parceli investitora. Treba naglasiti da se ne uzimaju u obzir površine izvan saobraćajnice, obzirom da su ivičnjaci izdignuti u odnosu na teren, pa nema mogućnosti preliivanja kišne vode sa zelenih površina u okviru placa postrojenja na saobraćajnicu..

Prikupljanje, odvođenje i prečišćavanje zauljenih voda u okviru TS 33/110kV VE Jasikovo predviđeno je tako što je ispod svakog transformatora predviđena betonska kada u kojoj će se prikupljati eventualno iscurilo ulje iz trafoa. Kada je predviđena sa odgovarajućim nagibima radi lakšeg sprovođenja ulja, preko uljne kanalizacije, do u šahta lako zauljene kišne kanalizacije saobraćajnih površina, a kroz nju do separatora sa isputašnjem na teren prema opisu datom u delu lako zauljene kanalizacije).

	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0

1.5.3. SPISAK KORIŠĆENIH ZAKONA, PROPISA, STANDARDA I PODLOGA

Pri izradi projekta arhitekture pogonske zgrade TS 33/110kV VE Jasikovo koji je deo idejnog rešenja za novu gradnju Vetroelektrane Jasikovo u KO Laznica – Selište, opština Žagubica I KO Jasikovo, opština Majdanpek (spisak katastarskih parcela prema Prilogu 1) korišćeni su sledeći zakoni, pravilnici, domaći i međunarodni standardi i podloge:

-	Zakon o planiranju i izgradnji ("Sl. glasnik RS", br. 72/2009, 81/2009 - ispr., 64/2010 - odluka US, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - odluka US, 50/2013 - odluka US, 98/2013 - odluka US, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 - dr. zakon, 9/2020 52/2021 I 62/2023)
-	Zakon o energetici ("Sl. glasnik RS", br. 145/2014 i 95/2018 - dr. zakon, 40/2021 i 35/2023 - dr. zakon)
-	Zakon o zaštiti životne sredine ("Sl. glasnik RS", br. 135/2004, 36/2009, 36/2009 - dr. zakon, 72/2009 - dr. zakon i 43/2011 - odluka US, 14/2016, 76/2018, 95/2018 – dr. zakon, i 95/2018 – dr. zakon)
-	Pravila o radu prenosnog sistema (Grid code)- JP Elektromreža Srbije
-	Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu ("Sl. glasnik RS", br. 35/2023)
-	Pravilnik o sadržini, načinu i postupku izrade i način vršenja kontrole tehničke dokumentacije prema klasi i nameni objekata ("Službeni glasnik RS", br 96/2023)
-	Katastarsko topografska podloga

Odgovorni projektant



Jelena Terzić, dipl.inž.arh.

Br.licence: 300 L320 12

	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
 	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0

1.6. NUMERIČKA DOKUMENTACIJA




1.6.1. TABELARNI PRIKAZ POVRŠINE

TEHNIČKA ETAŽA						
BR	OPIS PROSTORIJA	POVRŠ (m ²)	OBIM (m)	POD	ZID	PLAFON
01	TEHNIČKA ETAŽA	130.01	48.40	armirani beton	armirani beton	armirani beton
02	STEPENIŠTE	14.00	15.60	protivklizna keramika	glet+disp boja	glet+disp boja
	UKUPNO NETO :	144.01				

PRIZEMLJE						
BR	OPIS PROSTORIJA	POVRŠ (m ²)	OBIM (m)	POD	ZID	PLAFON
01	VETROBRAN	6.02	9.90	protivklizna keramika	glet+disp boja	glet+disp boja
02	HODNIK SA STEPENIŠTEM	44.00	37.80	protivklizna keramika	glet+disp boja	glet+disp boja
03	POSTROJENJE 33KV	66.50	36.60	samorazlivajući epoksidni pod	glet+disp boja	glet+disp boja
04	KT1	6.17	9.95	samorazlivajući epoksidni pod	glet+disp boja	glet+disp boja
05	KT2	6.18	9.95	samorazlivajući epoksidni pod	glet+disp boja	glet+disp boja
06	POSTROJENJE 10KV	11.20	13.60	samorazlivajući epoksidni pod	glet+disp boja	glet+disp boja
07	OSTAVA	20.00	18.00	keramičke pločice	glet+disp boja	glet+disp boja
08	SANITARNI BLOK	7.10	19.26	keramičke pločice	keramičke pločice	glet+disp boja
09	PRP 10KV	33.00	23.20	samorazlivajući epoksidni pod	glet+disp boja	glet+disp boja
10	PLATFORMA ZA UNOS OPREME 1	15.39		protivklizna keramika		
11	PLATFORMA ZA UNOS OPREME 2	6.45		protivklizna keramika		
12	PLATFORMA ZA UNOS OPREME 3	17.55		protivklizna keramika		
	UKUPNO NETO :	200.17				
	UKUPNO BRUTO :	238.99				

SPRAT						
BR	OPIS PROSTORIJA	POVRŠ (m ²)	OBIM (m)	POD	ZID	PLAFON
01	LOĐA	6.00	9.80	protivklizna keramika	fasadni malter	akrilna fasadna boja
02	HODNIK	38.50	33.10	protivklizna keramika	glet+disp boja	glet+disp boja
03	KONTROLNA PROSTORIJA	41.00	26.40	modularni dupli pod	glet+disp boja	glet+disp boja
04	SOPSTVENA POTROŠNJA	24.25	19.70	modularni dupli pod	glet+disp boja	glet+disp boja
05	AKUBATERIJA	13.00	15.20	kiselootporne ker pločice	kiselootporne ker pločice	glet+kis otp boja
06	ČAJNA KUHINJA SA TRPEZARIJOM	20.00	18.00	keramičke pločice	ker.pl./glet+disp boja	glet+disp boja
07	SANITARNI BLOK	9.54	21.70	keramičke pločice	keramičke pločice	glet+disp boja
08	KANCELARIJA	33.00	23.20	laminat	glet+disp boja	glet+disp boja
	UKUPNO NETO :	185.29				
	UKUPNO BRUTO :	238.99				

UPRAVNA ZGRADA		
BR	NAZIV ETAŽE	POVRŠINA (m ²)
01	TEHNIČKA ETAŽA	144.01
02	PRIZEMLJE	200.17
03	SPRAT	185.29
	UKUPNO NETO POVRŠINA OBJEKTA:	529.46
	UKUPNO BRGP OBJEKTA:	477.99

	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
	<p><i>IDEJNO REŠENJE</i> 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO</p>	Rev. 0

1.6.2. PROCENA INVESTICIONE VREDNOSTI

Procenjena investiciona vrednost radova i materijala projekta arhitekture pogonske zgrade TS 33/110kV VE Jasikovo iznosi 47.000.000,00 [RSD]

Odgovorni projektant



Jelena Terzić, dipl.inž.arh.

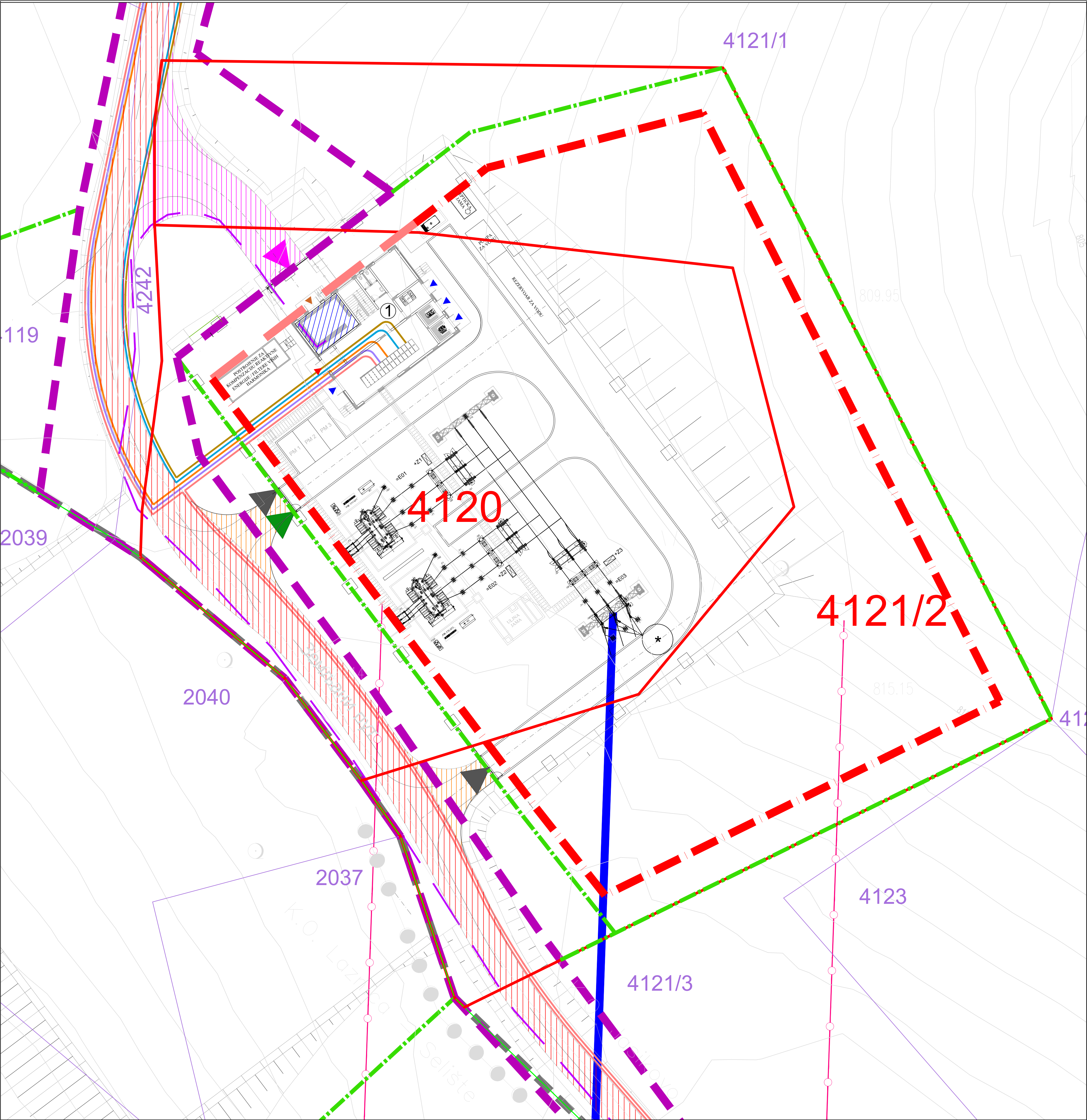
Br.licence: 300 L320 12

	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
 	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0

1.7. GRAFIČKA DOKUMENTACIJA

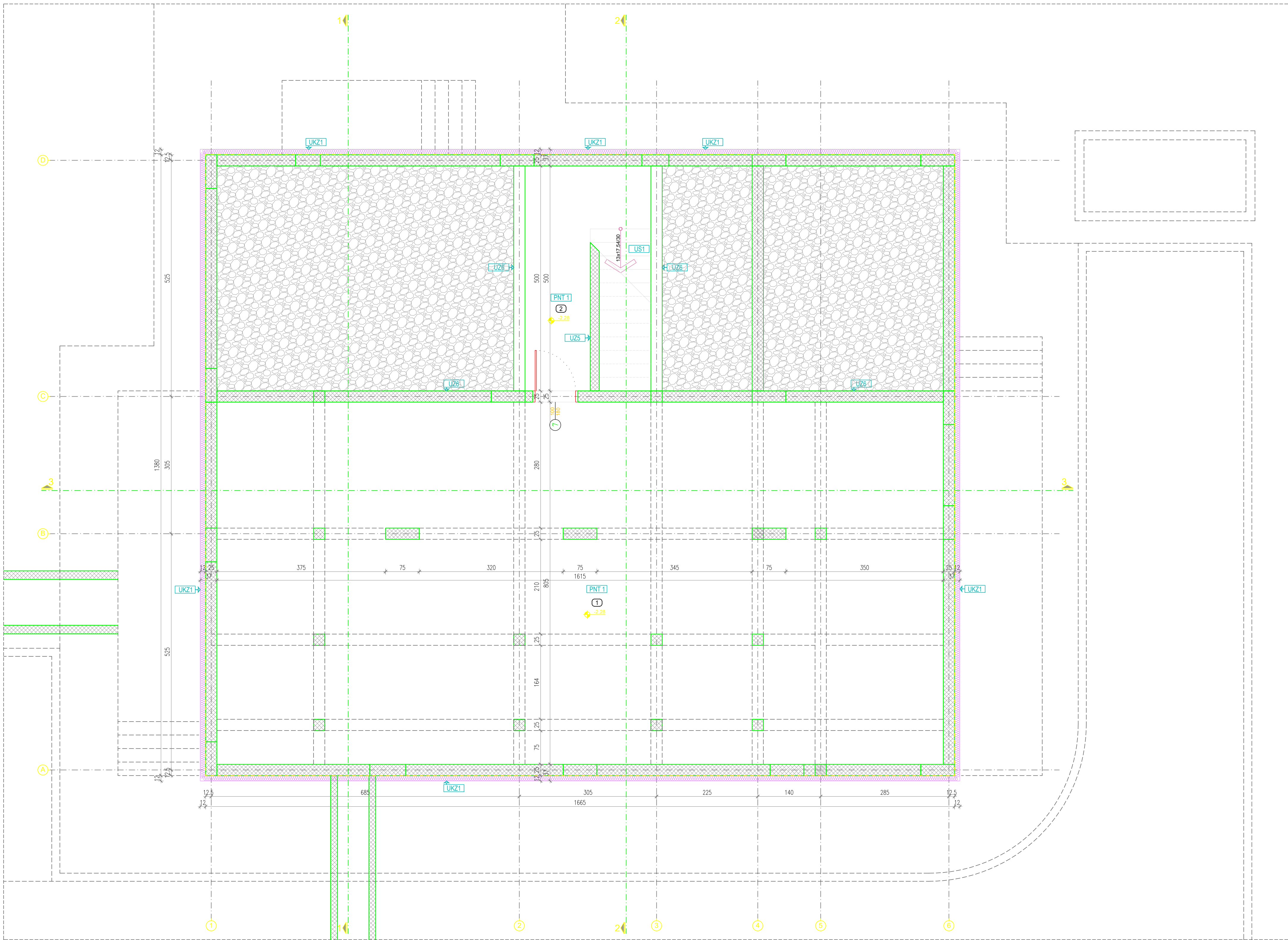
Spisak crteža

Broj	Naziv crteža	Ref. broj crteža
1	SITUACIONI PLAN	P-1409-IDR-01-01
2	POGONSKA ZGRADA – OSNOVA TEMELJA	P-1409-IDR-01-02
3	POGONSKA ZGRADA – OSNOVA TEHNIČKE ETAŽE	P-1409-IDR-01-03
4	POGONSKA ZGRADA – OSNOVA PRIZEMLJA	P-1409-IDR-01-04
5	POGONSKA ZGRADA – OSNOVA SPRATA	P-1409-IDR-01-05
6	POGONSKA ZGRADA – OSNOVA KROVA	P-1409-IDR-01-06
7	POGONSKA ZGRADA – PRESEK 1-1 i 2-2	P-1409-IDR-01-07
8	POGONSKA ZGRADA – PRESEK 3-3	P-1409-IDR-01-08
9	POGONSKA ZGRADA – IZGLEDI	P-1409-IDR-01-09



LEGENDA:	
1	Komandno pogonska zgrada, spratnost: P+1
	Granica razgraničenja TS 33/110kV VE Jasikovo i poveznog 110kV voda elektrane je zatezni izolatorski lanac postavljen na portal, sa strane poveznog voda na način da zatezni izolator pripada poveznom vodu a provodnik koji povezuje naponski merni transformator i zatezni izolatorski lanac pripada objektu TS 33/110kV VE Jasikovo
	Nekategorisani put javne namene - pristup PRP 10kV Jasikovo (GP3 prema planu parcelacije iz Plana detaljne regulacije područja vetroelektrane Jasikovo na teritoriji opštine Majdanpek) (predmet posebnog projekta)
	Nekategorisani put javne namene - pristupni put PP1 (GP2 prema planu parcelacije iz Plana detaljne regulacije područja vetroelektrane Jasikovo na teritoriji opštine Majdanpek) (predmet posebnog projekta)
	Interni put - pristup TS 33/110kV VE Jasikovo (predmet posebnog projekta)
	PRP 10kV Jasikovo
XXXX	Broj katastarske parcele
XXXX	Broj katastarske parcele namenjene za gradnju TS 33/110kV VE Jasikovo
	Kolski ulaz u kompleks TS 33/110kV VE Jasikovo
	Pešački ulaz u kompleks TS 33/110kV VE Jasikovo
	Pešački ulaz za potrebe pristupa PRP 10kV Jasikovo
	Glavni ulaz u objekat TS 33/110kV VE Jasikovo
	Servisni ulaz u objekat TS 33/110kV VE Jasikovo
	Ulaz u PRP 10kV Jasikovo
	Regulaciona linija (prema Planu detaljne regulacije područja vetroelektrane Jasikovo na teritoriji opštine Majdanpek)
	Gravevinska linija (prema Planu detaljne regulacije područja vetroelektrane Jasikovo na teritoriji opštine Majdanpek)
	Granica građenja (prema Planu detaljne regulacije područja vetroelektrane Jasikovo na teritoriji opštine Majdanpek)
	Linija razgraničenja različitih površina ostale namene (prema Planu detaljne regulacije područja vetroelektrane Jasikovo na teritoriji opštine Majdanpek)
	Granica katastarske opštine
	Granica parcele
	Granica parcele namenjene za gradnju objekta TS 33/110kV VE Jasikovo
	Povezni 110kV vod elektrane TS 33/110kV "VE Jasikovo" - postrojenje za skladištenje električne energije "Crni Vrh" (predmet posebnog projekta)
	Zaštitni pojas poveznog 110kV voda elektrane TS 33/110kV "VE Jasikovo" - postrojenje za skladištenje električne energije "Crni Vrh" (predmet posebnog projekta)
	Kablovski vod 33kV - interni vod - izvod I
	Kablovski vod 33kV - interni vod - izvod II
	Kablovski vod 33kV - interni vod - izvod III
	Kablovski vod 33kV - interni vod - izvod IV
	Kablovski vod 33kV - interni vod - izvod V
	10kV kablovski vod za napajanje PRP 10kV Jasikovo (predmet posebnog projekta)

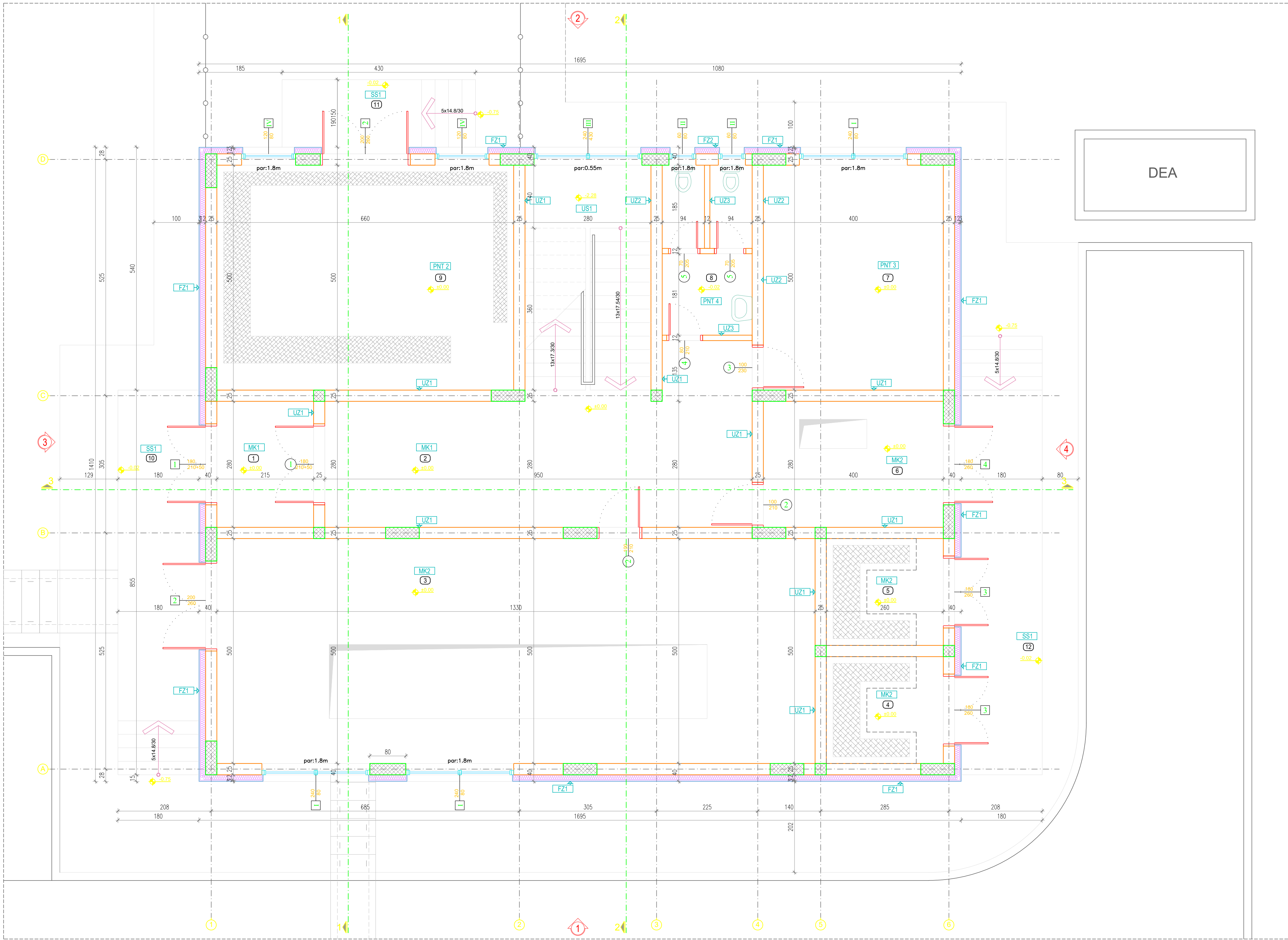
0		Početno izdanje		05.2024.	
Revizija	Opis	Crtao	Kontrolisao	Odobrio	Datum
INVESTITOR:	INVESTITOR DELA PROJEKTA:	PROJEKTANT:		PROJEKTANT DELA PROJEKTA:	
JASIKOVO	Jasikovo d.o.o. Beograd, Ikarbus 3 Nova 19, Beograd	Kodar		Kodar Energomontaža d.o.o. Beograd, Ikarbus 3 Nova 19, Beograd	
Naziv objekta:		Vrsta tehničke dokumentacije:		Oznaka i naziv dela projekta:	
Vetroelektrana Jasikovo		IDR - Idejno rešenje		1 - Projekat arhitekture pogonske zgrade TS 33/110kV VE Jasikovo	
KO Laznica - Selište, opština Žagubica;		Saradnici:		Naziv crteža:	
KO Jasikovo, opština Majdanpek		SITUACIONI PLAN		Datum: 05.2024.	
Odgovorni projektant:		Br. korisnika: P1		Br. crteža: P-1409-IDR-1-01	
Jelena Terzić dipl.inž.arh.		Br. projekta: P-1409-IDR-1		Revizija: 0	
Br. licence: 300 L320 12		Datum: 05.2024.		List: 1/1	
Potpis: <i>Jelena Terzić</i>		Revizija: 0		Razmera: 1:250	



LEGENDA MATERIJALA	
	ARMIRANI BETON
	MRSAVI BETON/TAMPON
	GITER BLOK
	TERMOIZOLACIJA
	HIDROIZOLACIJA
	ŠLJUNAK
	ČELIČNI REBRASTI LIM

TEHNIČKA ETAŽA						
	OPIS PROSTORIJA					
BR	NAZIV PROSTORIJE	POVRŠ (m²)	OBIM (m)	POD	ZID	PLAFON
01	TEHNIČKA ETAŽA	130.01	48.40	amirani beton	amirani beton	amirani beton
02	STEPENIŠTE	14.00	15.60	protivklizna keramika	glet+disp. boja	glet+disp. boja
UKUPNO NETO :		144.01				

PNT - POD NA TLU				MEDUSPRATNA KONSTRUKCIJA				
PNT1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	40.00 cm	MK1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm	MK2	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		SAMORAZLIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	7.50 cm			
PNT2	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm	MK3	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK4	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm
	SAMORAZLIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm		LAMINAT	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	7.50 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	7.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm			
PNT3	NEARMIRANI BETON	5.00 cm	MK4	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	MK4'	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm			
PNT4	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK4'	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm	MK5	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm			
UKZ1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK5	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm	MK6	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		KIS.OTPORNE KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm			
UKZ2	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK6	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	MK7	CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm			
UKZ3	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK7	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm	MK8	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		TERMOIZOLACIJA - XPS	10.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1.00 cm
UKZ4	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK8	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	MK9	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		G.K. SPUŠTENI PLAFON NA ČEL. POTKONTRUKCIJI	1.25 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm			
UKZ5	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK9	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	MK9'	PE FOLIJA	1.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm			
UKZ6	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK9'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	MK10	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		KIS.OTPORNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PE FOLIJA	1.00 cm			
UKZ7	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	MK10'	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		GRAD. LEPAK na mješici	1.50 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm
UKZ8	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm			
UKZ9	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ10	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ11	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ12	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ13	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ14	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ15	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ16	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ17	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ18	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ19	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ20	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ21	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ22	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ23	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ24	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ25	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ26	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ27	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ28	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ29	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ30	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ31	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ32	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ33	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ34	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK10'	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	SS1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm			
UKZ35								



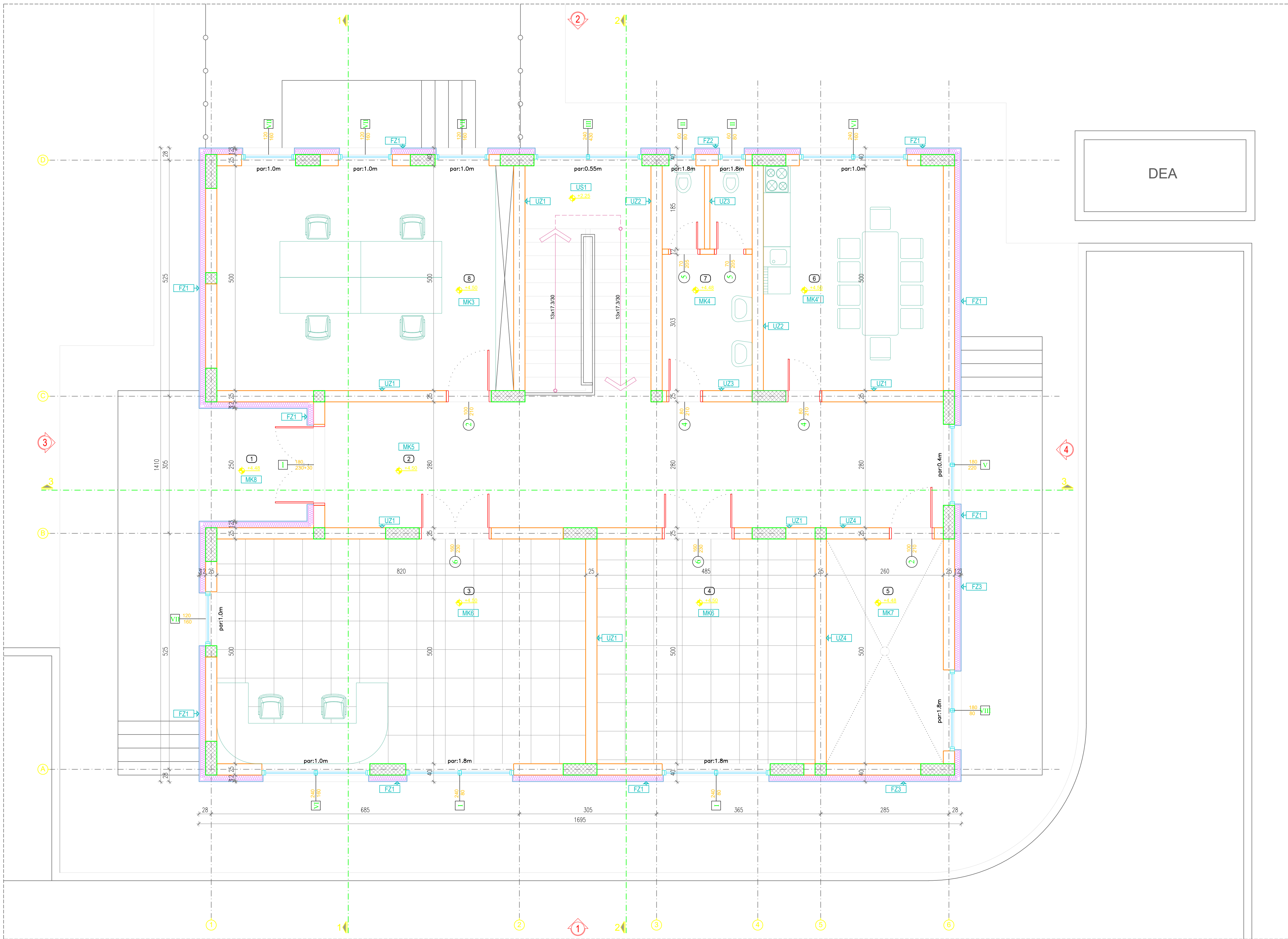
LEGENDA MATERIJALA

	ARMIRANI BETON
	MRAŠAVI BETON/TAMPION
	GITER BLOK
	TERMOIZOLACIJA
	HIDROIZOLACIJA
	ŠLJUNAK
	ČELIČNI RIBASTI LIM

PRIZEMLJE						
OPIS PROSTORIJA						
BR	NAZIV PROSTORIJE	POVRŠ (m²)	OBIM (m)	POD	ZID	PLAFON
01	VETROBRAN	6.02	9.90	protivklizna keramika	glet+disp.boja	glet+disp.boja
02	HODNIK SA STEPENIŠTEM	44.00	37.80	protivklizna keramika	glet+disp.boja	glet+disp.boja
03	POSTROJENJE 33kV	66.50	36.60	samorazlivajući epoksidni pod	glet+disp.boja	glet+disp.boja
04	KT1	6.17	9.95	samorazlivajući epoksidni pod	glet+disp.boja	glet+disp.boja
05	KT2	6.18	9.95	samorazlivajući epoksidni pod	glet+disp.boja	glet+disp.boja
06	POSTROJENJE 10kV	11.20	13.60	samorazlivajući epoksidni pod	glet+disp.boja	glet+disp.boja
07	OSTAVA	20.00	18.00	keramičke pločice	glet+disp.boja	glet+disp.boja
08	SANITARNI BLOK	7.10	19.26	keramičke pločice	keramičke pločice	glet+disp.boja
09	PRP 10kV	33.00	23.20	samorazlivajući epoksidni pod	glet+disp.boja	glet+disp.boja
10	PLATFORMA ZA UNOS OPREME 1	15.39		protivklizna keramika		
11	PLATFORMA ZA UNOS OPREME 2	6.45		protivklizna keramika		
12	PLATFORMA ZA UNOS OPREME 3	17.55		protivklizna keramika		
UKUPNO NETO :		200.17				
UKUPNO BRUTO:		238.99				

PNT - POD NA TLU			MEDUSPRATNA KONSTRUKCIJA		
PNT1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	40.00 cm	MK1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		SAMORAŽLJIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm
PNT2	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm	MK2	CEMENTNA KOŠULJICA	7.50 cm
	SAMORAŽLJIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	7.10 cm		LAMINAT	1.00 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	7.00 cm
PNT3	NEARMIRANI BETON	5.00 cm	MK3	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	6.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	2.00 cm
PNT4	CEMENTNA KOŠULJICA	15.00 cm	MK4	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
UK21	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm	MK4'	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
UKUPANI ZID			MK5	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
UK22	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
UZ1	ČEPASTA MEMBRANA	1.00 cm	MK6	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm		G.K. SPUŠTENI PLAFON NA ČEL. POTKONTRUKCIJI	1.25 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	ČEPASTA MEMBRANA	1.00 cm		MODULARNI DUPLI POD h=60cm	8.00 cm
UNUTRAŠNJI ZID			MK7	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
UZ2	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
UZ3	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm	MK8	KIS.OTPORNE KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		TERMOIZOLACIJA - XPS	10.00 cm
UZ4	BLOK OD POROBETONA	12.00 cm	MK9	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		G.K. SPUŠTENI PLAFON NA ČEL. POTKONTRUKCIJI	1.25 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	1.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
UZ5	DISP. BOJA	2.00 cm	MK9'	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		PE FOLIJ	1.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
FASADNI ZID			MK10	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
F20	SOKLA	0.20 cm		KIS.OTPORNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	AKRILNI MALTER - kulir fasada	0.20 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm
	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj, upotrebu	2.00 cm		PE FOLIJ	1.00 cm
F21	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm	SS1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		GRAD. LEPAK na mrežici	1.50 cm
	TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm		TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	1.00 cm
F22	GITER BLOK	2.00 cm	SPOLJAŠNJE STEPENICE		
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm	SS1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	GITER BLOK	2.00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	3.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	15.00 cm
F23	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	1.00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	0.50 cm	US1	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm
	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj, upotrebu	2.00 cm		NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		NABIJENI ŠLJUNAK E6-25MPa	0.20 cm
F24	GITER BLOK	2.00 cm	UNUTRAŠNJE STEPENICE		
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm	US1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	KISELOOTPORNE KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
F25	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj, upotrebu	2.00 cm	KK1	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	0.20 cm
	GITER BLOK	1.50 cm		KROVNA KONSTRUKCIJA	
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LIM TR24540	0.07 cm
F26	KISELOOTPORNE KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm	KK1	POPREČNE I PODOŽNE LETVE	4.80 cm
	TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm		PAROPROPUSNA VODONEPROPUSNA KROVNA FOLIJ	1.50 cm
	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj, upotrebu	1.50 cm		VALGOOTPORNE OSB PLOČE	1.80 cm
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		DRVENI KROVNI VEŽAČ	
F27	GITER BLOK	2.00 cm	KK1	VALGOOTPORNE OSB PLOČE	
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		DRVENI KROVNI VEŽAČ	
	KISELOOTPORNE KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm			
	TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm			




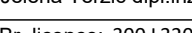
0	Revizija	Početno izdavanje		Crtao	Kontrolisao	Odobrio	05.2024.
INVESTITOR:		INVESTITOR DELA PROJEKTA:		PROJEKTANT:		PROJEKTANT DELA PROJEKTA:	
JASIKOVO		Jaskovo d.o.o. Beograd		Kodar		Kodar Energomontaža d.o.o. Beograd	
ELEKTRODISTRIBUCIJA		IKarbus 3 Nova 19, Beograd		DUO		Kodar	
CENE		JASIKOVO		Kodar		Kodar	
Naziv objekta:		Vetrolektrana Jaskovo		Vrsta tehničke dokumentacije:		IDR - Idrsko rešenje	
KO Laznica - Selište, opština Zagubica;		KO Jaskovo, opština Majdanpek		Oznaka i naziv dela projekta:		1 - Projekat arhitekture pogonske zgrade TS 33/110KV VE Jaskovo	
Odgovorni projektant:		Saradnici:		Naziv crteža:		POGONSKA ZGRADA - OSNOVA PRIZEMLJA	
Jelena Terzić dipl.inž.arh.							
Br. licence: 300 L320 12		Br. korisnika: P1		Datum: 05.2024.		Br. crteža: P-1409-IDR-1-04	
Potpis:		Br. projekta: P-1409-IDR-1		Revizija: 0		List: 1/1	
						Razmera: 1:50	

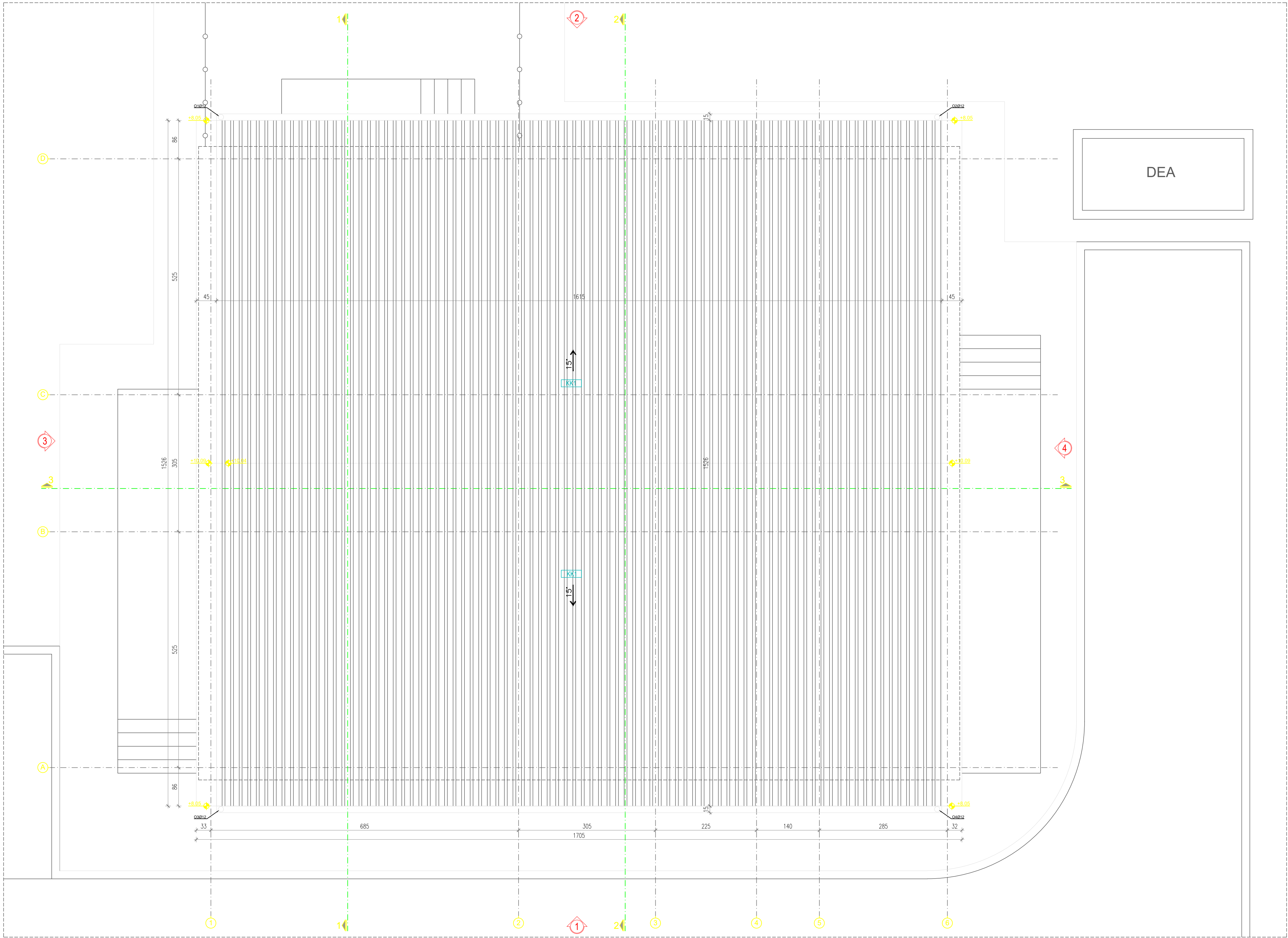


LEGENDA MATERIJALA	
	ARMIRANI BETON
	MRAŠAVI BETON/TAMPION
	GITER BLOK
	TERMOIZOLACIJA
	HIDROIZOLACIJA
	ŠLJUNAK
	ČELIČNI RIBASTI LIM

SPRAT					
BR	OPIS PROSTORIJA	POVRŠ (m²)	OBIM (m)	POD	ZID
01	LOBA	6.00	9.80	protivklizna keramika	fasadni malter
02	HODNIK	38.50	33.10	protivklizna keramika	glet+disp.boja
03	KONTROLNA PROSTORIJA	41.00	26.40	modularni dupli pod	glet+disp.boja
04	SOPSTVENA POTROŠNJA	24.25	19.70	modularni dupli pod	glet+disp.boja
05	AKUBATERIJA	13.00	15.20	kiselootporne ker.pločice	glet+disp.otp.boja
06	ČAJNA KUHINJA SA TRPEZARIJOM	20.00	18.00	keramičke pločice	ker.pl./glet+disp.boja
07	SANITARNI BLOK	9.54	21.70	keramičke pločice	keramičke pločice
08	KANCELARIJA	33.00	23.20	laminat	glet+disp.boja
UKUPNO NETO :		185.29			
UKUPNO BRUTO :		238.99			

PNT - POD NA TLU				MEDUSPRATNA KONSTRUKCIJA			
PNT1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	40.00 cm	MK1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm		
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		SAMORAZLIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm		
PNT2	NABIJENI ŠLJUNAK E _d =25MPa	10.00 cm	MK2	CEMENTNA KOŠULJICA	7.50 cm		
	SAMORAZLIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		
	CEMENTNA KOŠULJICA	7.50 cm		LAMINAT	1.00 cm		
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	7.00 cm		
PNT3	NEARMIRANI BETON	5.00 cm	MK3	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		
	NABIJENI ŠLJUNAK E _d =25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		
	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm		
PNT4	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK4	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm		
	NEARMIRANI BETON	5.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm		
	NABIJENI ŠLJUNAK E _d =25MPa	10.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		
	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		
UKUPANI ZID	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	25.00 cm	MK4'	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm		
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		
UK21	NABIJENI ŠLJUNAK E _d =25MPa	10.00 cm	MK5	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1.00 cm		PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm		
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		
UK22	ČEPASTA MEMBRANA	1.00 cm	MK6	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			
	ČEPASTA MEMBRANA	1.00 cm		MODULARNI DUPLI POD h=80cm	8.00 cm		
UNUTRAŠNJI ZID	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm	MK6	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			
	KIS. OTPORNE KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm		KIS. SPUŠTENI PLAFON NA ČEL. POTKONTRUKCIJI	1.25 cm		
UZ1	GITER BLOK	25.00 cm	MK7	CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm		
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			
UZ2	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm	MK8	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm		
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm		
	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm		
	TERMOIZOLACIJA - XPS	10.00 cm		HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1.00 cm		
UZ3	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm	MK9	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		G.K. SPUŠTENI PLAFON NA ČEL. POTKONTRUKCIJI	1.25 cm		
	BLOK OD POROBETONA	12.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm		
UZ4	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm	MK9'	PE FOLIJ			
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			
UZ5	KISELOOTPORNE KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm	MK9'	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm		
	DISP. BOJA	25.00 cm		PE FOLIJ			
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		
FASADNI ZID	KIS. OTPORNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI		MK10	KIS. OTPORNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI			
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm		
	PE FOLIJ			PE FOLIJ			
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm		
F20	GRAD. LEPAK na mrežici	12.00 cm	F20	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		GRAD. LEPAK na mrežici	1.50 cm		
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1.00 cm		TONIRANI SILKATNO SILKONSKI MALTER	1.00 cm		
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm					
F21	TONIRANI SILKATNO SILKONSKI MALTER	0.50 cm	SS1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm		
	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj, upotrebu	12.00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm		
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm		
	GITER BLOK	25.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm		
F22	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	0.20 cm	F22	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1.00 cm		
	TONIRANI SILKATNO SILKONSKI MALTER	0.50 cm		NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		
	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj, upotrebu	12.00 cm		NABIJENI ŠLJUNAK E _d =25MPa	0.20 cm		
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm					
F23	GITER BLOK	25.00 cm	US1	CEMENTNA KOŠULJICA	2.00 cm		
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm		
	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm		
	TONIRANI SILKATNO SILKONSKI MALTER	0.50 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		
F24	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj, upotrebu	2.00 cm	KK1	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	0.20 cm		
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm					
	GITER BLOK	25.00 cm					
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm					
F24	KISELOOTPORNE KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm	KK1	ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LIM TR245X40	0.07 cm		
	TONIRANI SILKATNO SILKONSKI MALTER	0.50 cm		PAPORČE I PODUŽNE LETVE	4.80 cm		
	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj, upotrebu	1.50 cm		KAROPROFUSNA VODONEPUSNA KROVNA FOLIJ			
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		VALIGOOTPORNE OSB PLOČE	1.80 cm		
F24	GITER BLOK	25.00 cm	KK1	DRVENI KROVNI VEŽAČ			






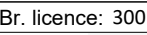
Revizija		Početno izdavanje				05.2024.	
		Opis		Crtao	Kontrolisao	Odobrio	Datum
INVESTITOR:		INVESTITOR DELA PROJEKTA:		PROJEKTANT:		PROJEKTANT DELA PROJEKTA:	
Jaskovo d.o.o. Beograd Ikarbus 3 Nova 19, Beograd		Jaskovo d.o.o. Beograd Ikarbus 3 Nova 19, Beograd		Kodar D3 DUO BACC		Kodar Energomontaža d.o.o. Beograd, Ikarbus 3 Nova 19, Beograd	
							
Naziv objekta:				Vrsta tehničke dokumentacije:			
Vetroelektrana Jaskovo				IDR - Idejno rešenje			
KO Laznica - Selište, opština Zagubica; KO Jaskovo, opština Majdanpek				Oznaka i naziv dela projekta: 1 - Projekat arhitekture pogonske zgrade TS 33/110KV VE Jaskovo			
Odgovorni projektant:		Saradnici:		Naziv crteža:			
Jelena Terzić dipl.inž.arh.				POGONSKA ZGRADA - OSNOVA SPRATA			
Br. licence: 300 L320 12							
Potpis: 		Br. korisnika: P1		Datum: 05.2024.		Br. crteža: P-1409-IDR-1-05	
		Br. projekta: P-1409-IDR-1		Revizija: 0		List: 1/1 Razmera: 1:50	

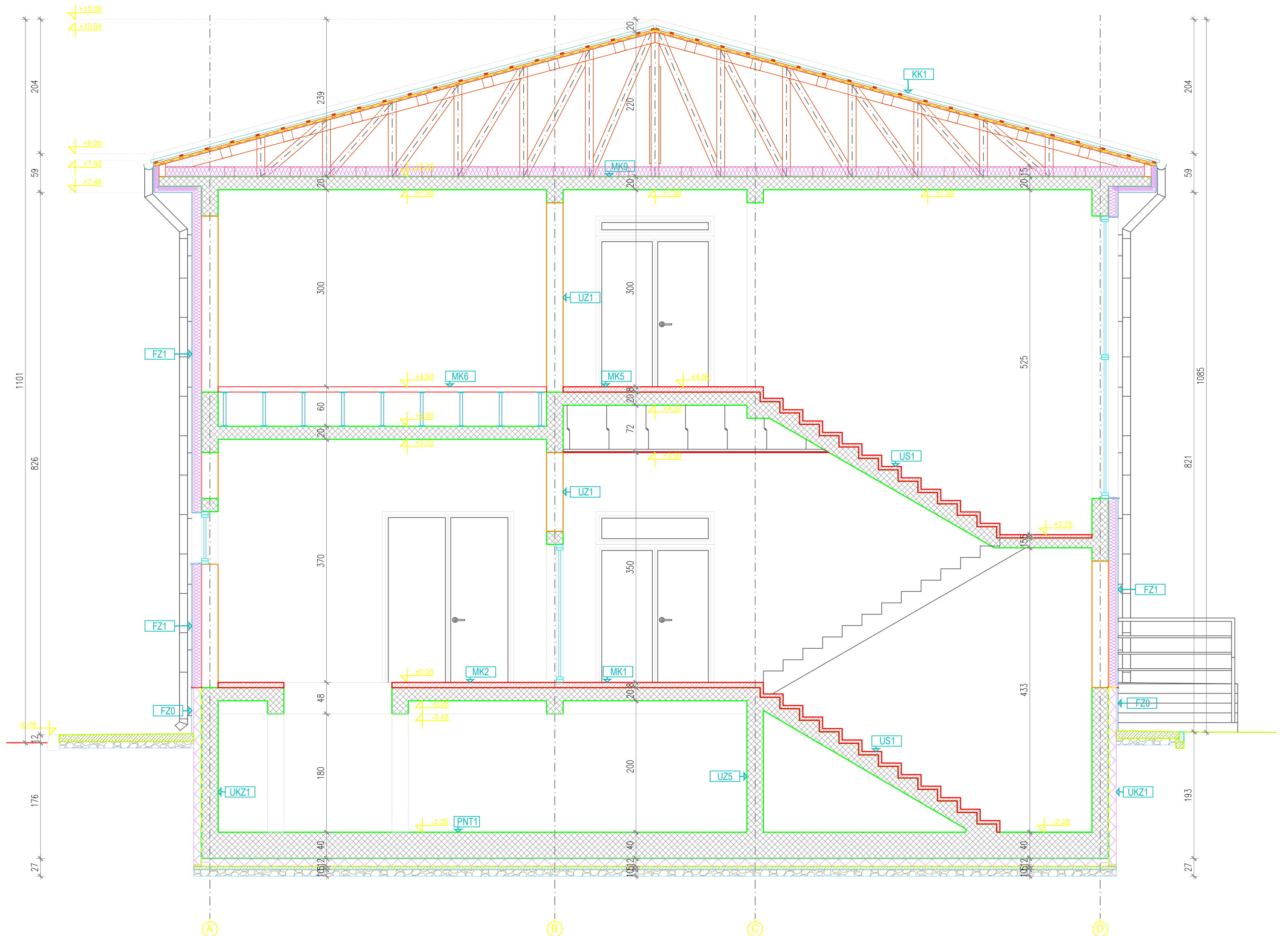
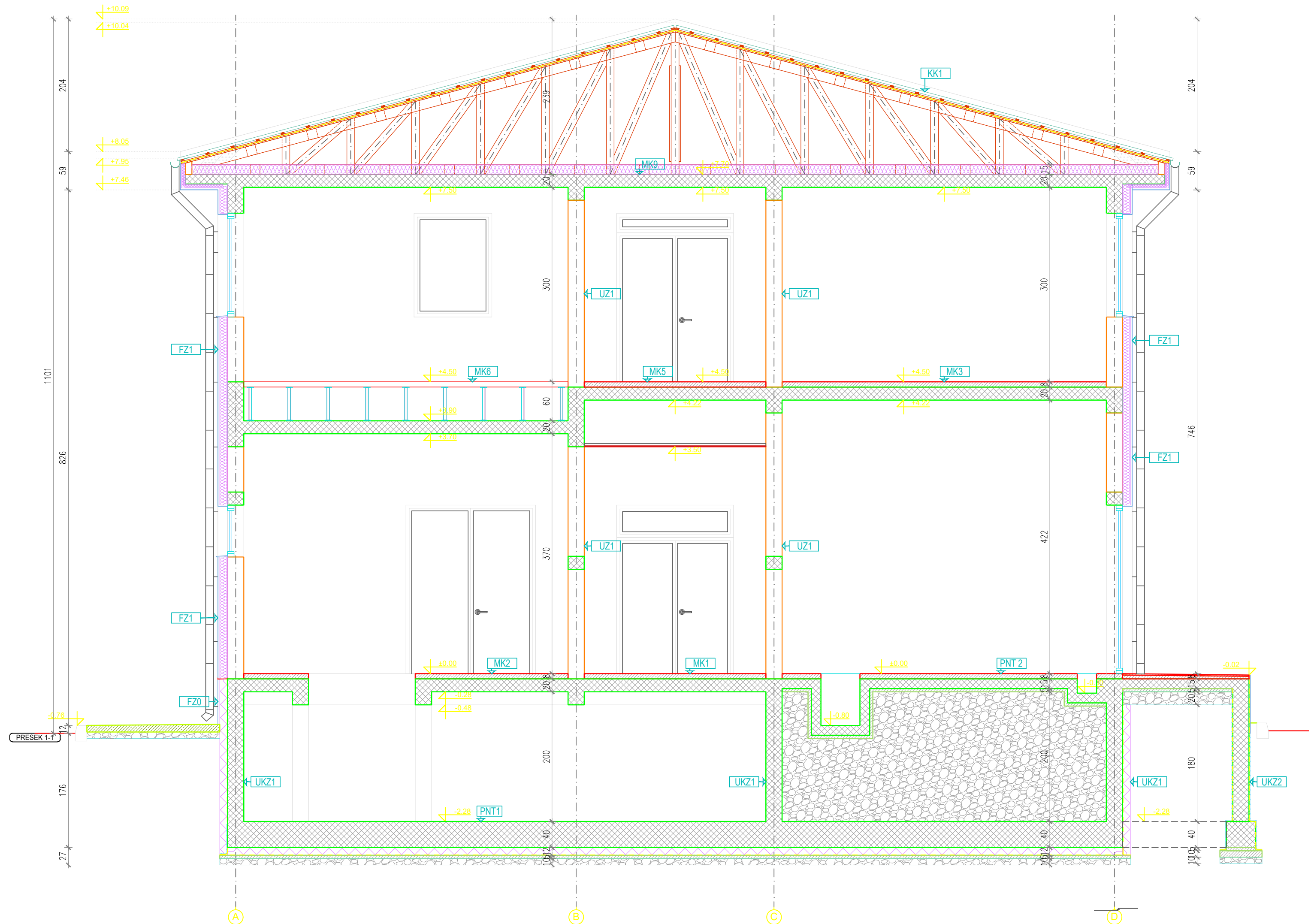


LEGENDA MATERIJALA

	ARMIRANI BETON
	MRAŠAVI BETON/TAMPION
	GITER BLOK
	TERMOIZOLACIJA
	HIDROIZOLACIJA
	ŠLJUNAK
	ČELIČNI RIBASTI LIM

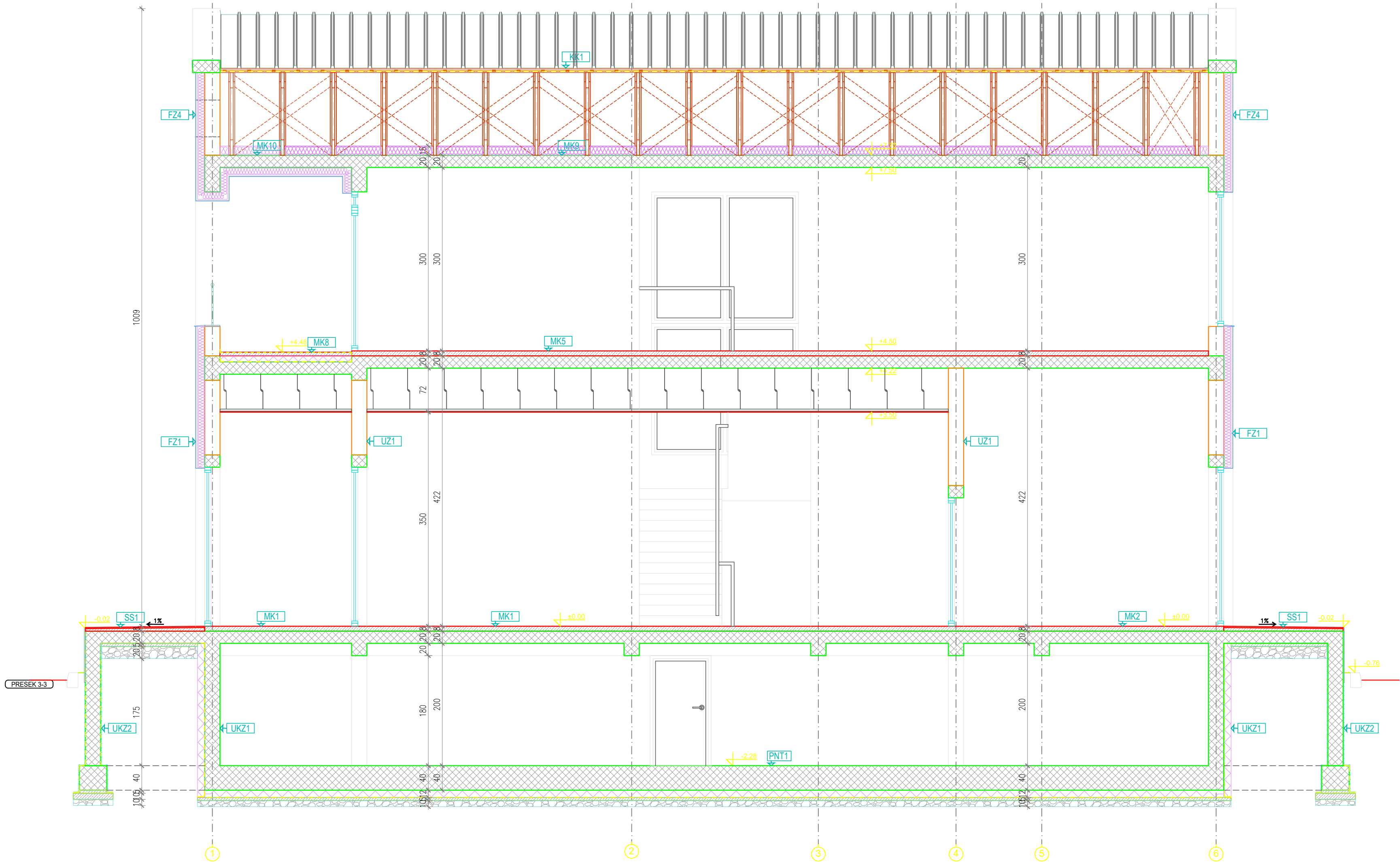
PNT - POD NA TLU			MEDUSPRATNA KONSTRUKCIJA		
PNT1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	40.00 cm	MK1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		SAMORAZLIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm
PNT2	NABIJENI ŠLJUNAK E _d =25MPa	10.00 cm	MK2	CEMENTNA KOŠULJICA	7.50 cm
	SAMORAZLIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	7.50 cm		LAMINAT	1.00 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	7.00 cm
PNT3	NEARMIRANI BETON	5.00 cm	MK3	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E _d =25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
PNT4	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK4	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm
	NEARMIRANI BETON	5.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E _d =25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
UK21	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm	MK4'	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	ČEPASTA MEMBRANA	1.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
UK22	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm	MK5	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	ČEPASTA MEMBRANA	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	ČEPASTA MEMBRANA	1.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
UZ1	DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI		MK6	DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		KIS.OTPORNE KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
	GITER BLOK	25.00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm
UZ2	DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI		MK7	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
UZ3	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm	MK8	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm
	BLOK OD POROBETONA	12.00 cm		TERMOIZOLACIJA - XPS	10.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm
UZ4	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm	MK9	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI			G.K. SPUŠTENI PLAFON NA ČEL. POTKONTRUKCIJI	1.25 cm
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm
UZ5	CEMENTNI MALTER	1.50 cm	MK9'	PE FOLIJA	2.00 cm
	KISELOOTPORNE KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	DISP. BOJA			PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
F20	DISP. BOJA		MK10	KIS.OTPORNA BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm
	SOKLA	0.20 cm		PE FOLIJA	2.00 cm
	AKRILNI MALTER - kuli fasada	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
F21	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj. upotrebu	2.00 cm	SS1	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		GRAD. LEPAK na mrežici	1.50 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm		TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	1.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm
F22	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj. upotrebu	2.00 cm	US1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	GITER BLOK	25.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si.	1.00 cm
F23	KISELOOTPORNE KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm	KK1	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	0.50 cm		NABIJENI ŠLJUNAK E _d =25MPa	0.20 cm
	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj. upotrebu	2.00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	0.20 cm
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	0.20 cm
F24	GITER BLOK	25.00 cm	KROVNA KONSTRUKCIJA	ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LIM TR24540	0.07 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		POPREČNE I PODOŽNE LETVE	4.80 cm
	TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm		PAROPROPUSNA VODONEPROPUSNA KROVNA FOLIJA	1.80 cm
	GRAD. LEPAK na mrežici za spoj. upotrebu	1.50 cm		VALGOOTPORNE OSB PLOČE	
F25	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm	KROVNA KONSTRUKCIJA	DRVENI KROVNI VEŽAČ	
	GITER BLOK	25.00 cm			
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm			
	TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm			

0	Početno izdavanje		Crtao	Kontrolisao	Odobrio	05.2024.
Revizija	Opis					Datum
INVESTITOR:	INVESTITOR DELA PROJEKTA:		PROJEKTANT:	PROJEKTANT DELA PROJEKTA:		
JASIKOVO	Jaskovo d.o.o. Beograd, Ikarbus 3 Nova 19, Beograd			Kodak Energomontaža d.o.o. Beograd, Ikarbus 3 Nova 19, Beograd		
						
Naziv objekta:			Vrsta tehničke dokumentacije:			
Vodoelektrana Jaskovo			IDR - Idrsko rešenje			
KO Laznica - Selište, opština Zagubica;			Oznaka i naziv dela projekta:			
KO Jaskovo, opština Majdanpek			1 - Projekat arhitekture pogonske zgrade TS 33/110KV VE Jaskovo			
Odgovorni projektant:		Saradnici:	Naziv crteža:			
Jelena Terzić dipl.inž.arh.			POGONSKA ZGRADA - OSNOVA KROVA			
Br. licence: 300 L320 12						
Potpis: 	Br. korisnika: P1		Datum: 05.2024.		Br. crteža: P-1409-IDR-1-06	
	Br. projekta: P-1409-IDR-1		Revizija: 0		List: 1/1	
				Razmera: 1:50		



LEGENDA MATERIJALA	
	ARMIRANI BETON
	MISAVI BETON/TAMPON
	GITER BLOK
	TERMOIZOLACIJA
	HLJUNAK
	ČELJINI I BRSTI LIM

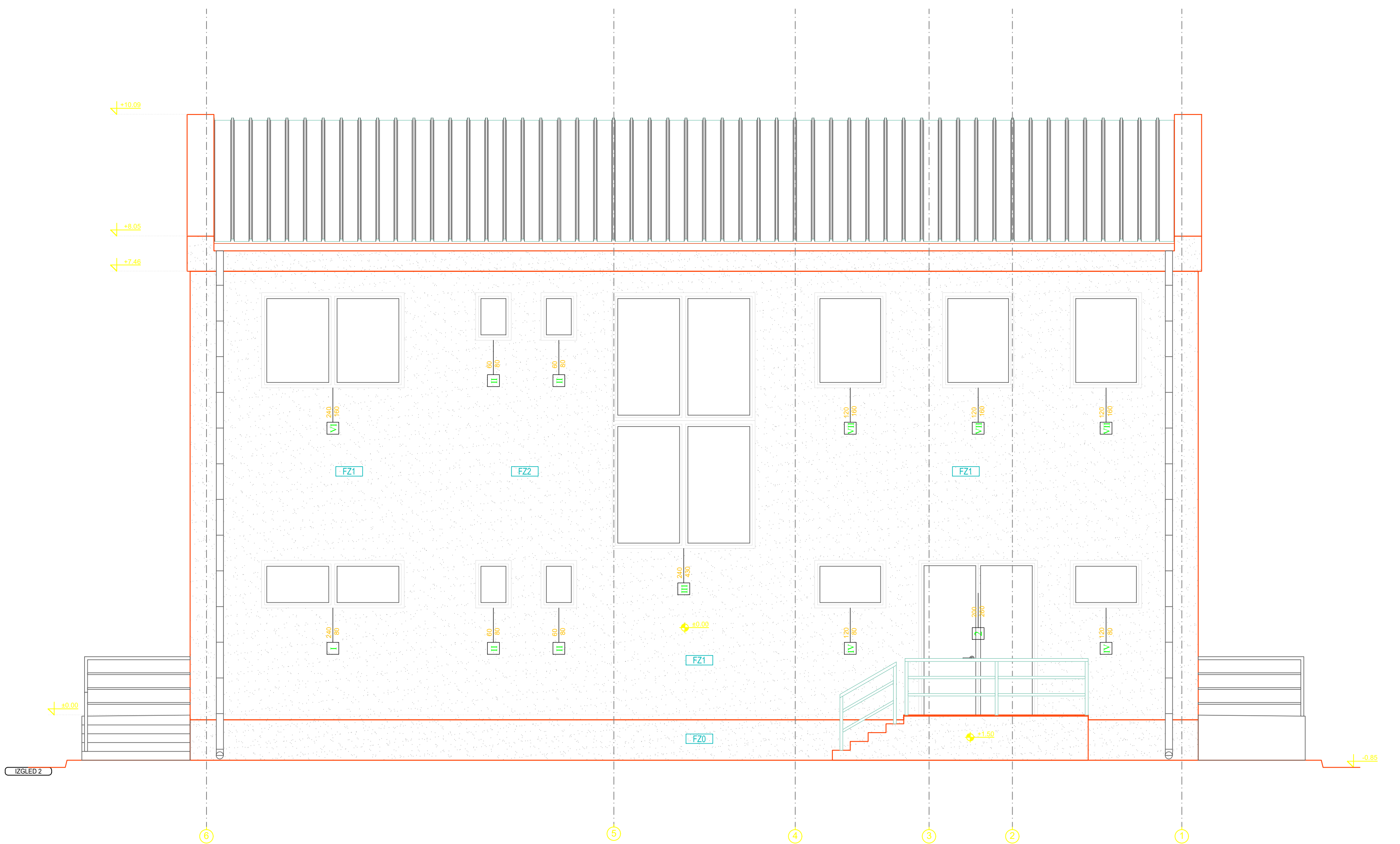
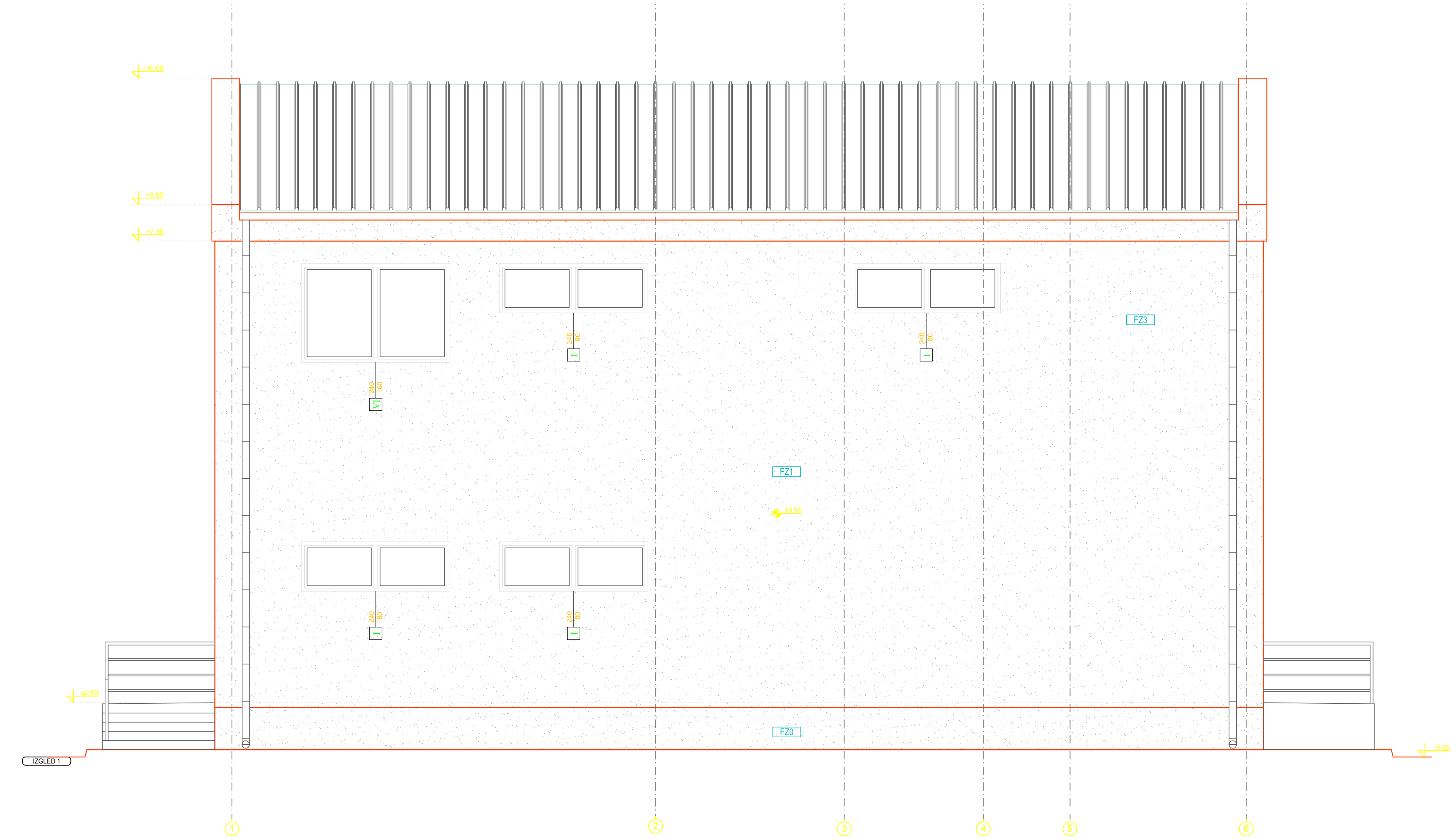
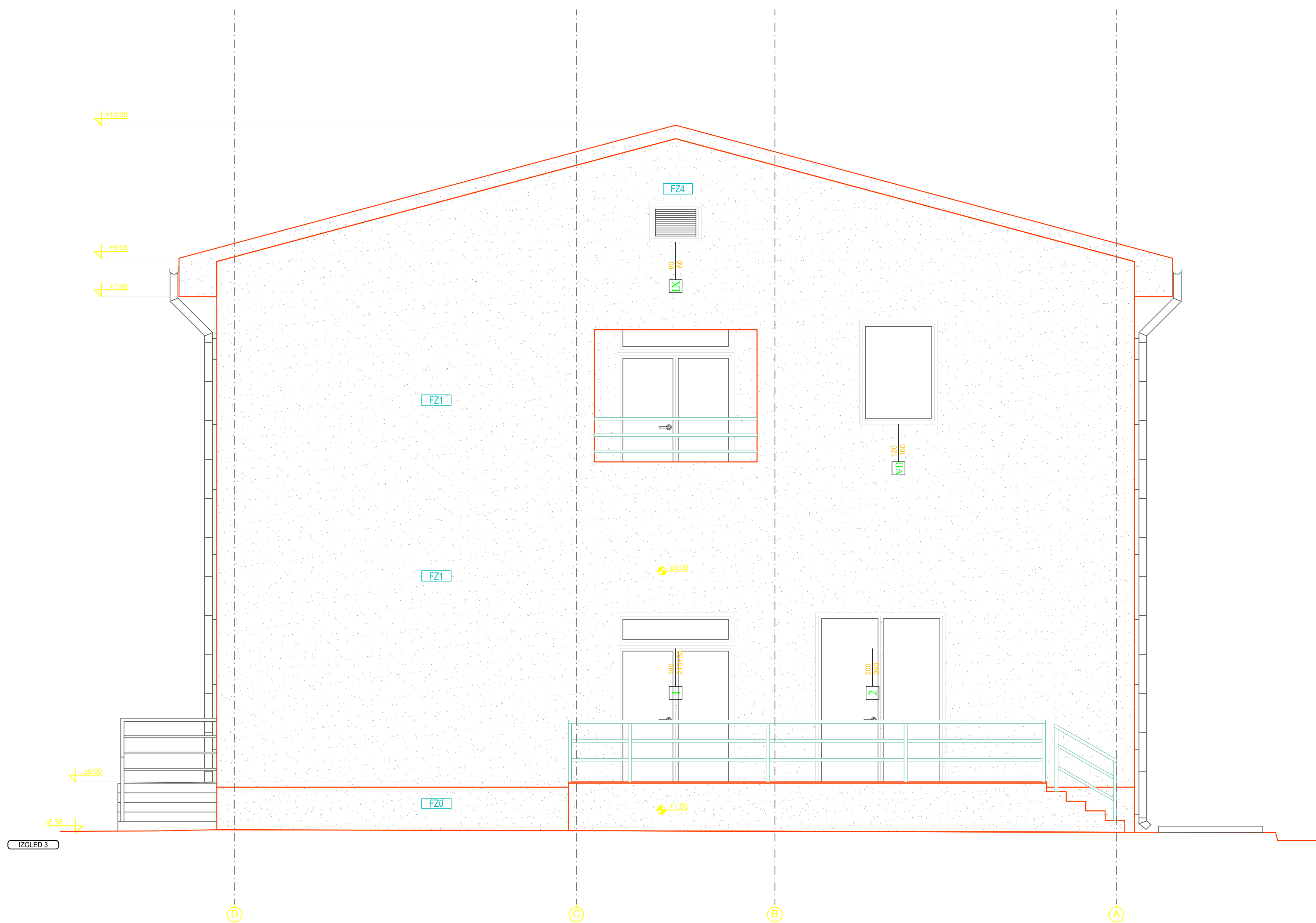
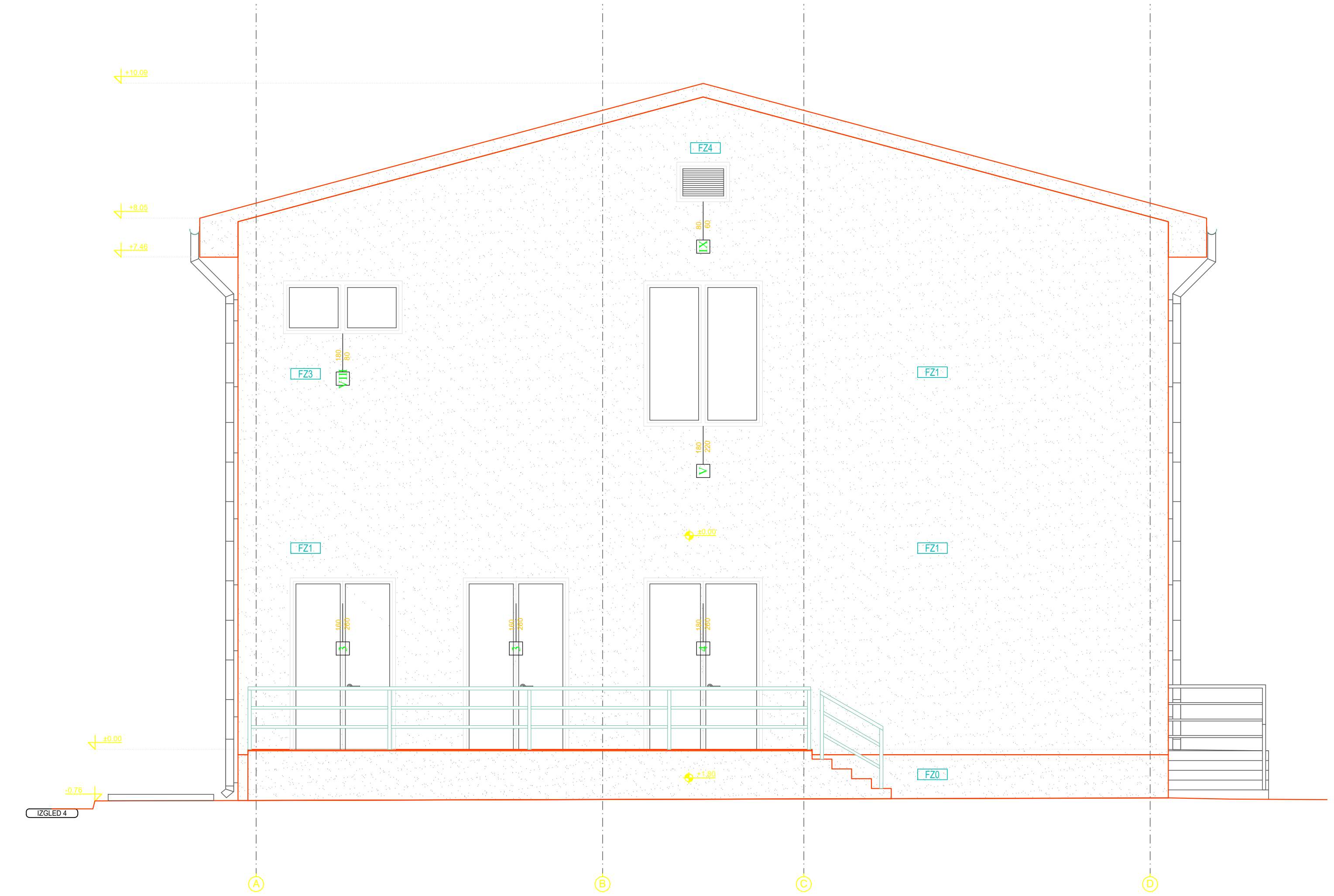
PNT - POD NA TLU				MEĐUSPRATNA KONSTRUKCIJA				
PNT1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	40,00 cm	MK1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2,00 cm	MK2	CEMENTNA KOŠULJICA	6,00 cm
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6,00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6,00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	1,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6,00 cm
PNT2	NABIJENI ŠLJUNAK Ep-25MPa	10,00 cm	MK3	SAMORAZLIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0,50 cm	MK4	CEMENTNA KOŠULJICA	7,50 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	0,50 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	7,50 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	7,50 cm
	NEARMIRANI BETON	5,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	7,50 cm
PNT3	NABIJENI ŠLJUNAK Ep-25MPa	10,00 cm	MK4	PROBUŽNI MALTER	2,00 cm	MK5	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	6,00 cm		KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15,00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
PNT4	NEARMIRANI BETON	5,00 cm	MK4'	CEMENTNA KOŠULJICA	4,00 cm	MK6	CEMENTNA KOŠULJICA	4,00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK Ep-25MPa	10,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2,00 cm		PROBUŽNI MALTER	2,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
UK21	CEMENTNA KOŠULJICA	6,00 cm	MK4'	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2,00 cm	MK6	CEMENTNA KOŠULJICA	6,00 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK Ep-25MPa	10,00 cm		PROBUŽNI MALTER	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
UKOPANI ZID				UKOPANI ZID				
UK21	TERMOIZOLACIJA - XPS	12,00 cm	MK5	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2,00 cm	MK6	CEMENTNA KOŠULJICA	6,00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25,00 cm		PROBUŽNI MALTER	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	ČEPASTA MEMBRANA	1,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
UK22	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1,00 cm	MK6	S.K. SPUŠTENI PLAFON NA ČEL. POTKONTRUKCIJI	1,25 cm	MK8	MODULARNI DUPLI POD h=60mm	8,00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1,00 cm		PROBUŽNI MALTER	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	ČEPASTA MEMBRANA	1,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
UNUTRAŠNJI ZID				UNUTRAŠNJI ZID				
UZ1	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm	MK7	KIS. OTPORNE KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2,00 cm	MK8	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	2,00 cm
	PROBUŽNI MALTER	2,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
	GITER BLOK	25,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm		PROBUŽNI MALTER	2,00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
UZ2	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm	MK8	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2,00 cm	MK9	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	2,00 cm
	PROBUŽNI MALTER	2,00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	2,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4,00 cm
	CEMENTNI MALTER	1,50 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4,00 cm		TERMOIZOLACIJA - XPS	10,00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE	1,00 cm		HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1,00 cm			
UZ3	KERAMIČKE PLOČICE	1,00 cm	MK9	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm	MK9'	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	CEMENTNI MALTER	1,50 cm		S.K. SPUŠTENI PLAFON NA ČEL. POTKONTRUKCIJI	1,25 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	BLOK OD POROBETONA	12,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	CEMENTNI MALTER	1,50 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
UZ4	KERAMIČKE PLOČICE	1,00 cm	MK9	TERMOIZOLACIJA - hidroprospavana kamena vuna	15,00 cm	MK10	PE FOLIJA	0,20 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		PE FOLIJA	0,20 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
	PROBUŽNI MALTER	2,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm		PROBUŽNI MALTER	2,00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
UZ5	KISELOTOPORNE KERAMIČKE PLOČICE	1,00 cm	MK9'	TERMOIZOLACIJA - hidroprospavana kamena vuna	15,00 cm	MK10	PE FOLIJA	0,20 cm
	DISP. BOJA	2,00 cm		PE FOLIJA	0,20 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm		PROBUŽNI MALTER	2,00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
FASADNI ZID				FASADNI ZID				
FZ0	SOKLA	0,20 cm	MK10	TERMOIZOLACIJA - hidroprospavana kamena vuna	15,00 cm	MK11	KIS. OTPORNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	AKRILNI MALTER - Kulir fasada	2,00 cm		PE FOLIJA	0,20 cm		PE FOLIJA	0,20 cm
	GRAB. LEPAK na mrežici za spoj, upotrebu	2,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	2,00 cm
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12,00 cm		TERMOIZOLACIJA - hidroprospavana kamena vuna	15,00 cm		GRAB. LEPAK na mrežici	12,00 cm
FZ1	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja ii si	1,00 cm	MK11	GRAB. LEPAK na mrežici	12,00 cm	MK12	TERMOIZOLACIJA - hidroprospavana kamena vuna	15,00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25,00 cm		GRAB. LEPAK na mrežici	12,00 cm		TERMOIZOLACIJA - hidroprospavana kamena vuna	15,00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25,00 cm		TERMOIZOLACIJA - hidroprospavana kamena vuna	15,00 cm		TERMOIZOLACIJA - hidroprospavana kamena vuna	15,00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25,00 cm		TERMOIZOLACIJA - hidroprospavana kamena vuna	15,00 cm		TERMOIZOLACIJA - hidroprospavana kamena vuna	15,00 cm
FZ2	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm	SS1	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm	SS1	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
FZ3	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm	SS1	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm	SS1	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
FZ4	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm	SS1	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm	SS1	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
SPOLJAŠNJE STEPENICE				SPOLJAŠNJE STEPENICE				
US1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2,00 cm	US1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2,00 cm	US1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2,00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	3,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3,00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	3,00 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15,00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15,00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5,00 cm		NEARMIRANI BETON - podloga HI	5,00 cm		NEARMIRANI BETON - podloga HI	5,00 cm
UNUTRAŠNJE STEPENICE				UNUTRAŠNJE STEPENICE				
KK1	NABIJENI ŠLJUNAK Ep-25MPa	0,20 cm	KK1	NABIJENI ŠLJUNAK Ep-25MPa	0,20 cm	KK1	NABIJENI ŠLJUNAK Ep-25MPa	0,20 cm
	ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LIM TR245/40	0,07 cm		ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LIM TR245/40	0,07 cm		ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LIM TR245/40	0,07 cm
	PORČEČNE I PODUŠNE LETVE	4,80 cm		PORČEČNE I PODUŠNE LETVE	4,80 cm		PORČEČNE I PODUŠNE LETVE	4,80 cm
	PAROPROPUSNA VODONEPROPUSNA KROVNA FOLIJA	0,20 cm		PAROPROPUSNA VODONEPROPUSNA KROVNA FOLIJA	0,20 cm		PAROPROPUSNA VODONEPROPUSNA KROVNA FOLIJA	0,20 cm
KROVNA KONSTRUKCIJA				KROVNA KONSTRUKCIJA				
KK1	VALGOOTPORNE OSB PLOČE	1,80 cm	KK1	VALGOOTPORNE OSB PLOČE	1,80 cm	KK1	VALGOOTPORNE OSB PLOČE	1,80 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
	DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2,00 cm
KROVNA KONSTRUKCIJA				KROVNA KONSTRUKCIJA				
KK1	ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LIM TR245/40	0,07 cm	KK1	ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LIM TR245/40	0,07 cm	KK1	ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LIM TR245/40	0,07 cm
	PORČEČNE I PODUŠNE LETVE	4,80 cm		PORČEČNE I PODUŠNE LETVE	4,80 cm		PORČEČNE I PODUŠNE LETVE	4,80 cm
	PAROPROPUSNA VODONEPROPUSNA KROVNA FOLIJA	0,20 cm		PAROPROPUSNA VODONEPROPUSNA KROVNA FOLIJA	0,20 cm		PAROPROPUSNA VODONEPROPUSNA KROVNA FOLIJA	0,20 cm
	VALGOOTPORNE OSB PLOČE	1,80 cm		VALGOOTPORNE OSB PLOČE	1,80 cm		VALGOOTPORNE OSB PLOČE	1,80 cm
JERVENI KROVNI VEŽAČ				JERVENI KROVNI VEŽAČ				
0				0				
Revizija				Revizija				
INVESTITOR				INVESTITOR				
JASIKOVO				JASIKOVO				
Naziv objekta:				Naziv objekta:				
Vetrolektrana Jasikovo				Vetrolektrana Jasikovo				
KO Jasikovo, opština Jagubica;				KO Jasikovo, opština Jagubica;				
Odgovorni projektant:				Odgovorni projektant:				
Jelena Terzić dipl.inž.arh.				Jelena Terzić dipl.inž.arh.				
Br. licence: 300 L320 12				Br. licence: 300 L320 12				
Potpis:				Potpis:				
Br. korisnika: P1				Br. korisnika: P1				
Br. projekta: P-1409-IDR-1				Br. projekta: P-1409-IDR-1				
Datum: 05.2024.				Datum: 05.2024.				
Revizija: 0				Revizija: 0				
Crtao				Crtao				
Kontrolisao				Kontrolisao				
Odobrio				Odobrio				
Datum				Datum				
05.2024.				05.2024.				
Projektant:				Projektant:				
Kodak Energomontaža d.o.o. Beograd,				Kodak Energomontaža d.o.o. Beograd,				
Ikarbus 3 Nova 19, Beograd				Ikarbus 3 Nova 19, Beograd				
Projektant:				Projektant:				
Kodak Energomontaža d.o.o. Beograd,				Kodak Energomontaža d.o.o. Beograd,				
Ikarbus 3 Nova 19, Beograd				Ikarbus 3 Nova 19, Beograd				
Naziv crteža:				Naziv crteža:				
POGONSKA ZGRADA - PRESEK 1-1 I 2-2				POGONSKA ZGRADA - PRESEK 1-1 I 2-2				
Datum: 05.2024.				Datum: 05.2024.				
Revizija: 0				Revizija: 0				
List: 1/1				List: 1/1				
Razmera: 1:50				Razmera: 1:50				






LEGENDA MATERIJALA

	ARMIRANI BETON
	MRŠAVI BETON/TAMPON
	GITER BLOK
	TERMOIZOLACIJA
	HIDROIZOLACIJA
	ŠLJUNAK
	ČELIČNI RBRASTI LIM

PNT - POD NA TLU			MEDUSPRATNA KONSTRUKCIJA		
PNT1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	40.00 cm	MK1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II sl.	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		SAMORAZLIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm
PNT2	NABIJENI ŠLJUNAK E _d >25MPa	10.00 cm	MK2	CEMENTNA KOŠULJICA	7.50 cm
	SAMORAZLIVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm
	CEMENTNA KOŠULJICA	7.50 cm		LAMINAT	1.00 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	7.00 cm
PNT3	NEARMIRANI BETON	5.00 cm	MK3	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E _d >25MPa	10.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
PNT4	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK4	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	
	NEARMIRANI BETON	5.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm
	NABIJENI ŠLJUNAK E _d >25MPa	10.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	2.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
UK21	KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	6.00 cm	MK4'	DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
	CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm		KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
UK22	NABIJENI ŠLJUNAK E _d >25MPa	10.00 cm	MK5	DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
	ČEPASTA MEMBRANA			PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II sl.	1.00 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	6.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
UZ1	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II sl.	1.00 cm	MK6	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	ČEPASTA MEMBRANA			ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI			PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI			DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
UZ2	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm	MK7	KIS.OTPORNE KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
	GITER BLOK	25.00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
UZ3	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm	MK8	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
	BLOK OD POROBETONA	12.00 cm		PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.50 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	
UZ4	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm	MK9	CEMENTNA KOŠULJICA	4.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI			TERMOIZOLACIJA - XPS	10.00 cm
	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm		HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II sl.	1.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
UZ5	CEMENTNI MALTER	1.50 cm	MK9'	DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	1.25 cm
	KISELOOTPORNE KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm
	DISP. BOJA			PE FOLIJA	
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
FZ0	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm	MK10	PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	SOKLA			DISP. BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	
	AKRILNI MALTER - Kulir fasada	0.20 cm		TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	15.00 cm
	GRAB. LEPAK na mrežici	2.00 cm		PE FOLIJA	
FZ1	GRAB. LEPAK na mrežici za spolj. upotrebu	2.00 cm	SS1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II sl.	1.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II sl.	1.00 cm		NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		NABIJENI ŠLJUNAK E _d >25MPa	0.20 cm
FZ2	TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm	US1	CEMENTNA KOŠULJICA	3.00 cm
	GRAB. LEPAK na mrežici za spolj. upotrebu	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		PRODUŽNI MALTER	2.00 cm
	GITER BLOK	25.00 cm		DISPERZIVNA BOJA NA GLETOVANOJ PODLOZI	0.20 cm
FZ3	CEMENTNI MALTER	1.50 cm	KK1	ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LIM TR24S40	0.07 cm
	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		POPREČNE I PODUŽNE LETVE	4.80 cm
	TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm		PAROPROPUSNA VODONEPROPUŠNA KROVNA FOLIJA	
	GRAB. LEPAK na mrežici za spolj. upotrebu	2.00 cm		VALGOOTPORNE OSB PLOČE	1.80 cm
FZ4	TERMOIZOLACIJA - tvrdopresovana kamena vuna	12.00 cm	FZ4	DRVENI KROVNI VEZAČ	
	GITER BLOK	25.00 cm			
	KISELOOTPORNE KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm			
	TONIRANI SILIKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm			
0			Početno izdanje		
Revizija			Opis		
INVESTITOR:			Crtao		
JASIKOVO			Kontrolisao		
ELEKTRODISTRIBUCIJA SRBIJE			Odobrio		
Naziv objekta:			Datum		
KO Laznica - Selište, opština Zagubica;			05.2024.		
KO Jasikovo, opština Majdanpek			PROJEKTANT DELA PROJEKTA:		
Odgovorni projektant:			Kodak Energomontaža d.o.o. Beograd,		
Jelena Terzić dipl.inž.arh.			Ikarbus 3 Nova 19, Beograd		
Br. licence: 300 L320 12			Vrsta tehničke dokumentacije:		
Potpis: <i>Terzić</i>			IDR - Idejno rešenje		
Saradnici:			Oznaka i naziv dela projekta:		
Br. korisnika: P1			1 - Projekat arhitekture pogonske zgrade TS 33/110kV VE Jasikovo		
Br. projekta: P-1409-IDR-1			Naziv crteža:		
			POGONSKA ZGRADA - PRESEK 3-3		
Datum: 05.2024.			Revizija: 0		
List: 1/1			Razmera: 1:50		



PNT - POD NA TLU			MEDUSPRATNA KONSTRUKCIJA		
PNT1	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	40.00 cm	MK1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm		CEMENTNA KOŠULICA	6.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II i III	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	16.00 cm
	NEARMIRANI BETON - podloga HI	5.00 cm		SAMORAZUVAJUĆI EPOKSIDNI POD	0.50 cm
	NABUVENI SLJUNAK Ep-25MPa	10.00 cm		CEMENTNA KOŠULICA	7.50 cm
PNT2	CEMENTNA KOŠULICA	7.50 cm	MK2	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm
	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm		LAMINAT	1.00 cm
	NEARMIRANI BETON	5.00 cm		CEMENTNA KOŠULICA	7.00 cm
	NABUVENI SLJUNAK Ep-25MPa	10.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	CEMENTNA KOŠULICA	2.00 cm		PRODŽNI MALTER	2.00 cm
PNT3	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK3	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	NEARMIRANI BETON	5.00 cm		CEMENTNA KOŠULICA	7.00 cm
	NABUVENI SLJUNAK Ep-25MPa	10.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	CEMENTNA KOŠULICA	2.00 cm		PRODŽNI MALTER	2.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm
PNT4	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	15.00 cm	MK4	CEMENTNA KOŠULICA	4.00 cm
	NEARMIRANI BETON	5.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	NABUVENI SLJUNAK Ep-25MPa	10.00 cm		PRODŽNI MALTER	2.00 cm
	CEMENTNA KOŠULICA	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm		NEARMIRANO BETONSKA PLOČA	2.00 cm
UKOPANI ZID			UNUTRAŠNJI ZID		
UKZ1	TERMOIZOLACIJA - XPS	12.00 cm	UKZ2	CEMENTNA KOŠULICA	6.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II i III	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		PRODŽNI MALTER	2.00 cm
	ČEPASTA MEŠAVINA	1.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II i III	1.00 cm		MODULARNI DUKLI POD H=80cm	6.00 cm
UKZ2	ČEPASTA MEŠAVINA	1.00 cm	UKZ3	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II i III	1.00 cm		PRODŽNI MALTER	2.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	ČEPASTA MEŠAVINA	1.00 cm		KIS OTPORNE KERAMIČKE PLOČICE NA LEPKU	2.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm
UZ1	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm	UZ2	CEMENTNA KOŠULICA	4.00 cm
	PRODŽNI MALTER	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	GITER BLOK	25.00 cm		PRODŽNI MALTER	2.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	PRODŽNI MALTER	2.00 cm		PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
UZ2	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm	UZ3	POLIMER CEMENTNI PREMAZ	4.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.00 cm		CEMENTNA KOŠULICA	4.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		TERMOIZOLACIJA - XPS	10.00 cm
	CEMENTNI MALTER	1.00 cm		TERMOIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II i III	1.00 cm
	BLOK OD POROBEKONA	12.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
UZ3	CEMENTNI MALTER	1.50 cm	UZ4	O.K. SPUSTENI PLAFON NA ČEL. POTKONTRUKCIJU	1.25 cm
	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	1.00 cm		TERMOIZOLACIJA - hrdopresovana kamena vuna	15.00 cm
	PRODŽNI MALTER	2.00 cm		PE FOLIJA	20.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		PRODŽNI MALTER	2.00 cm
UZ4	CEMENTNI MALTER	1.50 cm	UZ5	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm	UZ6	ARMIRANO BETONSKA PLOČA	20.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	1.00 cm		PRODŽNI MALTER	2.00 cm
	PRODŽNI MALTER	2.00 cm		KIS OTPORNA BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	15.00 cm
	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm		TERMOIZOLACIJA - hrdopresovana kamena vuna	15.00 cm
FASADNI ZID			SPOLJAŠNJE STEPENICE		
FZ0	SKOKA	0.20 cm	SS1	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	AKRILNI MALTER - kulir fasada	2.00 cm		POLIMER CEMENTNI PREMAZ	3.00 cm
	GRAD. LEPAK na mještu	12.00 cm		CEMENTNA KOŠULICA	15.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - XPS	1.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	1.00 cm
	HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II i III	1.00 cm		HIDROIZOLACIJA - Kondor V4 u dva sloja II i III	5.00 cm
FZ1	ARMIRANO BETONSKI ZID	25.00 cm	FZ2	NABUVENI SLJUNAK Ep-25MPa	0.20 cm
	TONIRANI SILKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm		CEMENTNA KOŠULICA	2.00 cm
	GRAB. LEPAK na mještu za spoj, upotrebu	2.00 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - hrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		PRODŽNI MALTER	2.00 cm
	DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	2.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	0.20 cm
FZ2	CEMENTNI MALTER	1.50 cm	FZ3	PROTIVKLIZNA KERAMIKA NA LEPKU	2.00 cm
	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		CEMENTNA KOŠULICA	3.00 cm
	TONIRANI SILKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm		ARMIRANO BETONSKA PLOČA KRAKA	15.00 cm
	GRAB. LEPAK na mještu za spoj, upotrebu	2.00 cm		PRODŽNI MALTER	2.00 cm
	TERMOIZOLACIJA - hrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		DISP. BOJA NA GLETOVANJU PODLOZI	0.20 cm
FZ3	CEMENTNI MALTER	1.50 cm	FZ4	ČEL. POC. PLAST. TRAPEZNI LUM TR24540	0.07 cm
	KERAMIČKE PLOČICE	1.00 cm		PORPISNE I PRODUŽNE LETVE	4.80 cm
	TONIRANI SILKATNO SILIKONSKI MALTER	0.50 cm		PAROPROPUSNA VOZLOKOPROPUŠNA KROVNA FOLIJA	1.80 cm
	GRAB. LEPAK na mještu za spoj, upotrebu	2.00 cm		VALGOOTPORNE OSB PLOČE	1.80 cm
	TERMOIZOLACIJA - hrdopresovana kamena vuna	12.00 cm		DRVENI KROVNI VEZAJ	
LEGENDA MATERIJALA			KROVNA KONSTRUKCIJA		
INVESTITOR: JASIKOVO			PROJEKTANT: DELA PROJEKTA: KODAR		
INVESTITOR DELA PROJEKTA: JASIKOVO			PROJEKTANT DELA PROJEKTA: KODAR		
Naziv objekta: Vetroelektrana Jaskovo			Vrsta tehničke dokumentacije: IDR - Idejno rešenje		
KO Laznica - Beštinje, opština Zupačica			Oznaka i naziv dela projekta: 1 - Projekat arhitekture pogonske zgrade TS 33/110kV VE Jaskovo		
KO Jaskovo, opština Majdanpek			Datum: 05.2024.		
Odgovorni projektant: Jelena Terzić dipl.inž.arh.			Revizija: 0		
Br. licence: 300 L320 12			List: 1/1		
Projekat: Jaskovo			Razmera: 1:50		
Saradnici: Br. korisnika: P1			Br.crtića: P-1409-IDR-1-09		
Br. projekta: P-1409-IDR-1			Datum: 05.2024.		

	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
 	<p><i>IDEJNO REŠENJE</i></p> <p><i>1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS</i></p> <p><i>33/110kV VE JASIKOVO</i></p>	Rev. 0

1.8. PRILOZI – DNEVNIK REVIZIJE

Idejno rešenje - IDR

Rev.	Opis revizije	Datum
0	Početno izdanje	05.2024.

   	Vetroelektrana Jasikovo	P-1409
		Maj 2024.
	IDEJNO REŠENJE 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE POGONSKE ZGRADE TS 33/110kV VE JASIKOVO	Rev. 0

1.9. OVLAŠĆENJE ZA IMENOVANJE ODGOVORNOG PROJEKTANTA



Kodar Energomontaža d.o.o.
 Br: 21265
 Datum: 21.03.2024 god.
 Beograd

Kodar Energomontaža d.o.o.
 Ikarbus 3 Nova 19,
 11080 Beograd, Republika Srbija
 tel: +381 11 3814 500
 fax: +381 11 3809 692
 PIB: 100001423 MB: 07048115
 office@kodar.rs
 www.kodar.rs

На основу члана 24. Оснивачког акта друштва, директор и законски заступник привредног друштва Кодар Енергомонтажа д.о.о. Београд (Земун), Икарбус 3 Нова бр. 19, (у даљем тексту: Друштво)

О В Л А Ш Ћ Е Њ Е

Овим ја, Јанко Берберовић, директор привредног друштва Кодар Енергомонтажа д.о.о. Београд, Икарбус 3 Нова бр. 19, овлашћујем Раденка Савића из Београда, улица Недељка Гвозденовића, број 40/10, запосленог на радном месту „Директор сектора за пројектовање“, да може у име и за рачун Друштва, потписивати све врсте пројектата, решења о именовањима одговорних пројектаната, као и разну документацију потребну за пројектовање и добијање грађевинске дозволе.

У Београду дана 21.03.2024. год.



КОДАР ЕНЕРГОМОНТАЖА ДОО


 директор Јанко Берберовић

