

ŠIDPROJEKT DOO

ДРУШТВО ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ИНЖЕЊЕРИНГ



Инвеститор: ЈП „ПУТЕВИ СРБИЈЕ“
Булевар краља Александра 282
Београд

ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ

Пункт „ОРЛОВАЧА“ за одржавање државних путева I и II реда,
на км 1+019 државног пута IB реда бр. 22,
на к.п. бр. 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4 и 2251/5
КО Кнежевац, општина Раковица

Број пројекта:
34/20-1.2

1.2 – ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ – ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ

EN ISO 9001:2015
EN ISO 14001:2015
BS OHSAS 18001:2007
ISO/IEC 27001:2013
EN ISO 50001:2011

Сертификован од:



Шид, јун 2023. године



1.1 – НАСЛОВНА СТРАНА

1.2 – ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ – ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ

Инвеститор: **ЈП „ПУТЕВИ СРБИЈЕ“
Булевар краља Александра бр.282, Београд**

Објекат: **Пункт „ОРЛОВАЧА“ за одржавање државних
путева I и II реда, на км 1+019 I Б реда број 22, на
кат. парцелама 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4,
2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 К.О. Кнежевац,
општина Раковица и 12265/11 К.О. Железник,
општина Чукарица**


Врста техничке документације: **ПЗИ – Пројекат за извођење**

Назив и ознака дела пројекта: **1.2 – пројекат архитектуре – пословни објекат**

За грађење / извођење радова: **Нова градња**


Пројектант: **„Шидпројект“ ДОО, ул. Кнеза Милоша 2, Шид**

Одговорно лице пројектанта: **Сања Спасојевић, дипл.инж.арх.**

Потпис: 

Одговорни пројектант: **Милан Милошев, дипл.инж.арх.**

Број лиценце: **Лиц. Икс бр. 300 Л016 12**

Потпис: 

Број техничке документације: **34/20-1.2**

Место и датум: **Шид, јун 2023. године**

1.2 САДРЖАЈ ПРОЈЕКТА АРХИТЕКТУРЕ

1.1.	Насловна страна
1.2.	Садржај
1.3.	Решење о одређивању одговорног пројектанта
1.4.	Изјава одговорног пројектанта
1.5.	Текстуална документација
1.6.	Нумеричка документација
1.7.	Графичка документација

1.3 РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

У складу са овлашћењима из члана 38. Статута друштва за пројектовање и инжењеринг „ШИДПРОЈЕКТ“ ДОО Шид, члана 128. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10 одлука УС, 24/11 и 121/12, 42/13–одлука УС, 50/2013–одлука УС, 98/2013–одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19 и 37/19-др. закон и 9/2020 и 52/2021) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Службени гласник РС", бр. 73/2019) као:

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

За израду ПРОЈЕКТА АРХИТЕКТУРЕ – ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА, који је део **Пројекта За извођење** за изградњу Пункта „ОРЛОВАЧА“ за одржавање државних путева I и II реда, на км 1+019 I Б реда број 22, на кат. парцелама 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4 и 2251/5 К.О. Кнежевац, општина Раковица, одређује се:

Милан Милошев, дипл.инж.арх.....лиц. ИКС бр. 300 Л 016 12

Пројектант: **„ШИДПРОЈЕКТ“ ДОО ШИД**
Ул. Кнеза Милоша 2, Шид

Одговорно лице/заступник: Сања Спасојевић, дипл. инж. арх.

Потпис:



Број техничке документације: **34/20 – 1.2**

Место и датум: **Шид, јун 2023. године**

1.4 ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА ПРОЈЕКТА АРХИТЕКТУРЕ

Одговорни пројектант ПРОЈЕКТА АРХИТЕКТУРЕ – ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА, који је део **Пројекта за извођење** за изградњу Пункта „ОРЛОВАЧА“ за одржавање државних путева I и II реда, на км 1+019 I Б реда број 22, на кат. парцелама 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4 и 2251/5 К.О. Кнежевац, општина Раковица

Милан Милошев, дипл.инж.арх.

ИЗЈАВЉУЈЕМ

1. да је пројекат у свему у складу са издатим локацијским условима, број у систему: ROP-MSGI-12275-LOC-1/2021, заводни број: 350-02-00626/2021-07 од 01.07.2021. године, грађевинском дозволом, број у систему: ROP-MSGI-5104-CPI-1/2023, заводни број: 351-02-00557/2023-07 од 23.05.2023. године и пројектом за грађевинску дозволу;
2. да је пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;
3. да је пројекат у свему у складу са начинима за обезбеђење испуњења основних захтева за објекат прописаних елаборатима и студијама.

Одговорни пројектант **ПЗИ:** Милан Милошев , дипл.инж.арх.

Број лиценце: 300 Л 016 12

Потпис:



Број техничке документације: **34/20-1.2**

Место и датум: **Шид, јун 2023. године**

1.5 ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1.5.1. ТЕХНИЧКИ ОПИС

ЛОКАЦИЈА И ДИСПОЗИЦИЈА

Локација: Објекат је планиран у оквиру Пункта „ОРЛОВАЧА“ за одржавање државних путева I и II реда, на км 1+019 I Б реда број 22, на кат. парцелама 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 К.О. Кнежевац, општина Раковица и 12265/11 К.О. Железник, општина Чукарица.

Функционална организација

Објекат је спратности Су+Пр+Пк, правоугаоног облика, са делом на фронталној фасади који је 4.3м увучен у односу на линију фасаде. Објекат је димензија 40.10/15.11м, висине слемена 9.20 м изнад коте пода приземља. Кота пода приземља је подигнута за 1.05м у односу на коту приступног тротоара. Приступ објекту је преко главног улаза са западне стране, предвиђена је и уградња подизне рампе поред степеништа главног улаза. Са источне стране објекта предвиђен је технички улаз у објекат у делу техничких просторија планираних у сутерену објекта. Вертикална комуникација унутар објекта од сутерена до поткровља је решена преко трокраког степеништа и уградњом електричног лифта.

Функционалном организацијом објекта, а у складу са захтевима инвеститора у објекту су предвиђени следећи садржаји: У сутерену су предвиђене техничке просторије, серверски центар, магацини, чајна кухиња са оставом, санитарни чворови, канцеларије и простор архиве. У приземљу објекта су канцеларијске просторије функционално организоване у складу са захтевима инвеститора, као и блок санитарних чворова. Приступ канцеларијским просторијама је преко улазног хола. На поткровљу су предвиђени канцеларијски простори типа отвореног бироа, као и блок санитарних чворова.

Конструкција

Конструктивни систем објекта је скелетни армирано бетонски, чији су главни конструктивни елементи стубови, платна и греде распоређени у складу са функционалним и стабилносним критеријумима. Главне носеће вертикалне елементе представљају АБ. стубови и платна који у склопу са АБ међуспратном конструкцијом и АБ косом кровном плочом, представљају просторно стабилан систем.

Међуспратна конструкција је пуна АБ плоча укупне дебљине $d=20$ цм. Сви армирано бетонски елементи изводе се од бетона марке МБ 30, а армирају се арматурним шипкама РА 400/500 у оба ортогонална правца и узенгијама ГА 240/360.

Кровна конструкција је двоводна пуна АБ плоча дебљине 16цм. Кровни покривач је фалцовани лим, нагиб кровних равни је 25^0 . Објекат је фундиран на темељној контра плочи дебљине 40 цм на дубини фундарања од 4м у односу на нивелету.

Спољна обрада

Спољни зидови су од гас бетонских блокова дебљине 37,50цм. За спољне површине зидова предвиђене су као завршна обрада делом површине фасаде листеле у облику цигли, остали део фасаде као завршну обраду има декоративни фасадни малтер РАЛ 9001 и РАЛ 7016

Пункта „ОРЛОВАЧА“ за одржавање државних путева I и II реда, на км I+019 I Б
реда број 22, на кат. парцелама 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 К.О.
Кнежевац, општина Раковица и 12265/11 К.О. Железник, општина Чукарица

Сва спољашња браварија је од АЛУ профила РАЛ 7016 са двослојним стакло пакетом и испуном од аргона. Сва врата и прозори су опремљени потребним бравама и оковом и покривени лајснама. Око прозора треба обезбедити квалитетно заптивање против продувавања и заштиту од продора атмосферске воде. Солбанк извести са нагибом од прозора. Клунице код прозора са унутрашње стране извести од фурнираног медиапана у дезену натур храста, а спољашње клунице од пластифицираног алуминијума у боји РАЛ 70165. Кровни покривач је фалцовани лим. Олучним вертикалама обезбеђено је одвођење воде са кровних равни.

Унутрашња обрада

Унутрашњи зидови свих просторија су малтерисани кречним малтером, осим на местима где је то означено пројектом. Сви плафони спуштени и обложени гипскартон плочама преко адекватне подконструкције.

Сва унутрашња столарија је предвиђена од медијапана са испуном од картона у боји по избору инвеститора са свим припадајућим оковима и магнетним бравама.

Проветравање:

Диспозицијом објекта функционалним решавањем просторија омогућено је да се све просторије проветравају природним путем.

Топлотна заштита објекта:

Спољни зидови су од гас бетонских блокова дебљине 37,50цм који захваљујућу својим термичким својствима објекту обезбеђују прописани топлотни комфор у складу са правилником о енергетској ефикасности објекта и не захтевају додатно облагање термоизолационим материјалима са спољне стране објекта. Сва спољна столарија је застакљена термоизолационим стаклом. Изнад косе АБ. кровне плоче предвиђена је изолација од камене вуне дебљине 16цм и минералне у слоју од 12цм. Посебна напомена извођачу да сви примењени материјали морају бити незапаљиви тј. да нису директно изложени изворима топлоте већ да се облажу другим незапаљивим материјалима.

Након извођења свих радова објекат се опрема намештајем у свему према спецификацији и описима из предмера и предрачуна као и диспозицији намештаја приказаној у графичким прилозима.

Одговорни пројектант:
Милан Милошев, дипл.инж.арх.



1.6. НУМЕРИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1.6.1. ПРИКАЗ ПОВРШИНА ОБЈЕКТА СА НАМЕНАМА И БРОЈЕМ ФУНКЦИОНАЛНИХ ЈЕДИНИЦА

ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ ПУТНЕ БАЗЕ ОРЛОВАЧА:

СУТЕРЕН

бр.	НАЗИВ ПРОСТОРИЈЕ	Подна облога	Обим пода (м)	Подна површина (м ²)	Корисна нето површина (м ²)
1	хол са степеништем	гранитна керамика	60.20	53.28	51.68
2	архиватор	таркет	17.80	18.11	17.56
3	архива	епоксидни под	62.10	172.75	167.56
4	остава	керамичке плочице	15.00	11.81	11.45
5	магацин одржавања	керамичке плочице	15.00	11.81	11.45
6	особље одржавања	керамичке плочице	15.01	11.83	11.47
7	серверски центар	антистатик под	24.60	37.66	36.53
8	инсталациони канал		5.80	2.10	2.03
9	техничка просторија	керамичке плочице	18.00	18.69	18.12
10	техничка просторија	керамичке плочице	16.00	12.94	12.55
11	чајна кухиња	гранитна керамика	22.00	30.19	29.28
12	вц мушки	керамичке плочице	16.47	8.81	8.54
13	вц женски	керамичке плочице	14.08	6.03	5.84
14	мушка гардероба	керамичке плочице	8.61	4.59	4.45
15	женска гардероба	керамичке плочице	8.61	4.59	4.45
16	предпростор	керамичке плочице	10.78	5.03	4.87
17	наткривени улаз	гранитна керамика	9.18	5.07	4.91
укупна нето површина				415.29	402.74

УКУПНА НЕТО ПОВРШИНА СУТЕРЕНА	402.74m²
УКУПНА БРУТО ПОВРШИНА СУТЕРЕНА	495.31 m²

ПРИЗЕМЉЕ

бр.	НАЗИВ ПРОСТОРИЈЕ	Подна облога	Обим пода (м)	Подна површина (м ²)	Корисна нето површина (м ²)
1	наткривени улаз	гранитна керамика	17.60	17.43	16.90
2	ветробран	гранитна керамика	14.56	10.66	10.34
3	улазни хол	гранитна керамика	88.00	123.22	119.52
4	биро	таркет	43.30	78.64	76.28
5	инсталациони канал		5.80	2.10	2.03
6	канцеларија	таркет	22.20	30.71	29.78
7	вц мушки	керамичке плочице	18.94	10.97	10.64
8	вц женски	керамичке плочице	15.51	9.21	8.93
9	вц	керамичке плочице	8.87	4.85	4.70
10	предпростор	керамичке плочице	9.33	3.83	3.71
11	канцеларија	таркет	24.80	38.24	37.09
12	секретарица	таркет	19.20	22.14	21.47
13	руководство	таркет	40.00	81.94	79.48
укупна нето површина				433.94	420.87

УКУПНА НЕТО ПОВРШИНА ПРИЗЕМЉА	420.87m²
УКУПНА БРУТО ПОВРШИНА ПРИЗЕМЉА	506.48 m²

ПОТКРОВЉЕ

бр.	НАЗИВ ПРОСТОРИЈЕ	Подна облога	Обим пода (м)	Подна површина (м ²)	Корисна нето површина (м ²)
1	хол	гранитна керамика	25.60	34.80	33.75
2	биоро	таркет	65.40	155.93	151.25
3	инсталациони канал		5.80	2.10	2.03
4	вц мушки	керамичке плочице	18.94	10.97	10.64
5	вц женски	керамичке плочице	15.51	9.21	8.93
6	вц	керамичке плочице	8.87	4.85	4.70
7	предпростор	керамичке плочице	9.33	3.83	3.71
8	сала за кризне ситуације	антистатик под	22.60	31.84	30.88
9	сала за праћење саобраћаја	антистатик под	53.50	134.50	130.46
10	контролна соба	антистатик под	19.80	23.86	23.14
укупна нето површина				411.89	399.49

УКУПНА НЕТО ПОВРШИНА ПОТКРОВЉА	399.49m²
УКУПНА БРУТО ПОВРШИНА ПОТКРОВЉА	485.25 m²

УКУПНА ПОВРШИНА ОБЈЕКТА:

УКУПНА НЕТО ПОВРШИНА ОБЈЕКТА:	1223.10 м2
УКУПНА БРУТО ПОВРШИНА ОБЈЕКТА:	1487.04 м2

1.6.2. ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
------	-------------	----------	------	----------	--------

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

ПУНКТ ОРЛОВАЧА - ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ Су+Пр+Шк

А. ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ

I - ЗЕМЉАНИ РАДОВИ

1	Размеравање и обележавање објекта са наношењем профила и израда наносне скеле. Обрачун по m ² .	514,35	m ²	105,00	54 006,75
2	Машински ископ земље за темељну плочу објекта. Ископ извести према пројекту и датим котама. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Обрачун по м3 изведене позиције.	2 160,00	m ³	1 100,00	2376 000,00
3	Ручни искор рова у земљи за темељну плочу лифта са правилним одсецањем бочних страна и планирањем дна рова. Обрачун по м ³ .	6,10	m ³	1 250,00	7 625,00
4	Машински ископ земље за темељне траке улазног портала и зидова надстрешнице приземља објекта. Ископ извести према пројекту и датим котама. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Обрачун по м3 изведене позиције.	10,75	m ³	1 150,00	12 362,50
5	Набавка, транспорт, насипање и набијање шљунка, пројектоване дебљине d=15cm испод темељне плоче и темељних стопа. Планирање и разастирање извести са толеранцијом по висини +/-1cm. Набијање до потребне збијености, Ms=35MPa на завршном слоју. Обрачун по м ³ у збијеном стању.	83,00	m ³	1 800,00	149 400,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
6	Насипање и набијање дробљеног каменог агрегата 31.5-63mm - "ризле" из ископа пројектоване дебљине 25cm испод темељне плоче. Планирање и разастирање извести са толеранцијом по висини +/-1cm. Набијање до потребне збијености, Ms=50MPa на завршном слоју. Обрачун по m ³ у збијеном стању. d=25cm, Ms=50 MPa	135,00	m ³	1 100,00	148 500,00
7	Насипање и набијање дробљеног каменог агрегата 0-31.5cm - "ризле" из ископа на позицији око темељних зидова и испод спољњег приступног степеништа приземља објекта. Планирање и разастирање извести са толеранцијом по висини +/-1cm. Набијање до потребне збијености, на завршном слоју. Обрачун по m ³ у збијеном стању.	290,00	m ³	1 100,00	319 000,00
8	Одвоз земље из ископа на депонију до 5км. Обрачун по m ³ у збијеном стању.	1 870,00	m ³	600,00	1122 000,00
9	Утовар и одлагање преосталог каменог агрегата на депонију градилишта. Обрачун по m ³	12,00	m ³	500,00	6 000,00
УКУПНО ЗЕМЉАНИ РАДОВИ:					4 194 894,25

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
II - БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ					
1	Израда слоја тампон бетона d=5cm бетоном С 16/20 (МВ20) преко слоја шљунка, на позицији испод темељне плоче објекта, као и темељне плоче а.б. језгра лифта. Горњу површину подлоге изравнати. Обрачун по m ² уграђеног бетона, са потребним радом и материјалом.	25,21	m ³	900,00	22 689,00
2	Израда слоја тампон бетона d=5cm бетоном С 16/20 (МВ20) преко хидроизолације, на позицији испод темељне плоче објекта, као и темељне плоче а.б. језгра лифта. Горњу површину подлоге изравнати. Обрачун по m ² уграђеног бетона, са потребним радом и материјалом.	25,21	m ³	900,00	22 689,00
3	Израда армирано бетонске темељне плоче дебљине 40цм бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	190,00	m ³	23 250,00	4417 500,00
4	Израда армирано бетонске темељне плоче језгра лифта дебљине 40цм бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	2,10	m ³	22 500,00	47 250,00
5	Израда армирано бетонских спољних зидова сутерена дебљине 25цм бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	105,00	m ³	24 000,00	2520 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
6	Израда армирано бетонских платна и стубова на позицији сутерена бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	5,45	m ³	22 500,00	122 625,00
7	Израда армирано бетонског језгра лифта дебљине 25цм на позицији сутерена бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	6,40	m ³	22 500,00	144 000,00
8	Израда армирано бетонског степеништа на позицији сутерена бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	2,70	m ³	26 250,00	70 875,00
9	Израда армирано бетонског степеништа на позицији улаза у техничку просторију сутерена бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	1,50	m ³	26 250,00	39 375,00
10	Израда армирано бетонске плоче дебљине 20цм и гдеда на позицији приземља изнад сутерена бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	107,00	m ³	24 250,00	2594 750,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
11	Израда армирано бетонских платна и стубова на позицији приземља бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	16,50	m ³	22 500,00	371 250,00
12	Израда армирано бетонских темељних трака и греда улазног портала на позицији приземља бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	7,00	m ³	22 500,00	157 500,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
13	Израда армирано бетонског језгра лифта дебљине 25цм на позицији приземља бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по м ³ уграђеног бетона.	7,25	м ³	22 500,00	163 125,00
14	Израда армирано бетонског степеништа на позицији приземља бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по м ³ уграђеног бетона.	2,70	м ³	26 250,00	70 875,00
15	Израда армирано бетонског портала на позицији улаза у приземљу објекта бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по м ³ уграђеног бетона.	3,50	м ³	25 000,00	87 500,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
16	Израда армирано бетонске плоче дебљине 20цм и греда на позицији поткровља изнад приземља бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	99,00	m ³	24 250,00	2400 750,00
17	Израда армирано бетонских платна и стубова на позицији поткровља бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	13,50	m ³	22 500,00	303 750,00
18	Израда армирано бетонске косе кровне плоче дебљине 15цм, греда, и атике дебљине 15цм на позицији поткровља бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	106,00	m ³	26 750,00	2835 500,00
19	Израда армирано бетонског језгра лифта дебљине 25цм и кровне плоче језгра лифта на позицији поткровља бетоном С25/30 (МВ 30) у свему према пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази израда потребне оплате. Обрачун по m ³ уграђеног бетона.	9,25	m ³	22 500,00	208 125,00
УКУПНО БЕТОНСКИ И АРМИРАНО-БЕТОНСКИ РАДОВИ:					16 600 128,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
III - АРМИРАЧКИ РАДОВИ					
1	Набавка, израда и монтажа арматуре у свему према пројекту и по прописима за армирачке радове. Обрачун по kg са свим потребним радом и материјалом.	49 500,00	kg	185,00	9157 500,00
УКУПНО АРМИРАЧКИ РАДОВИ:					9 157 500,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
IV - БРАВАРСКИ РАДОВИ					
НАПОМЕНА:					
Пре набавке и израде челичне конструкције и ограда из свих позиција браварских радова, неопходно је да извођач на лицу места провери димензије.					
1	Набавка, израда и монтажа челичне конструкције надстрешнице на позицији главног улаза у објекат, од лимова и кутијастих профила у завареној и вијчаној изради у свему према пројекту и по прописима за челичарске радове. Конструкција се боји два пута основном бојом и два пута лаком за метал d=120mm у боји по избору пројектанта. Квалитет основног челичног материјала је S235JR. Обрачун по kg са свим потребним радом и материјалом.	7 400,00	kg	500,00	3700 000,00
2	Набавка, израда и монтажа челичне конструкције за наткривање и затварање техничког улаза у објекат, од лимова и кутијастих профила у завареној и вијчаној изради у свему према пројекту и по прописима за браварске радове. У цену урачунат и комплетни подизни механизам за отварање врата. Конструкција се боји два пута основном бојом и два пута лаком за метал d=120mm у боји РАЛ 7016 МАТ. Квалитет основног челичног материјала је S235JR. Обрачун по ком. са свим потребним радом и материјалом.	1,00	ком	225 000,00	225 000,00
3	Набавка, израда и монтажа заштитне челичне конструкције дуж ивица по обиму лифтовског језгра на позицији степеништа у свему према пројекту и по прописима за браварске радове. Конструкција се боји два пута основном бојом и два пута лаком за метал d=120mm у боји РАЛ 7016 МАТ. Квалитет основног челичног материјала је S235JR. Обрачун по метру дужном. са свим потребним радом и материјалом.	12,00	мl	12 250,00	147 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
-------------	--------------------	-----------------	-------------	-----------------	---------------

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
4	Набавка, израда и монтажа заштитне челичне ограде висине 1,05м поред лифтовског језгра на позицији поткровља у свему према пројекту и по прописима за браварске радове. Конструкција се боји два пута основном бојом и два пута лаком за метал d=120mm у боји РАЛ 7016 МАТ. Квалитет основног челичног материјала је S235JR. Обрачун по метру дужном. са свим потребним радом и материјалом.	1,55	м1	12 250,00	18 987,50
5	Набавка, израда и монтажа спољне поцинковане челичне ограде висине 1,05м на позицији приземља у свему према пројекту и по прописима за браварске радове. Конструкција се боји два пута основном бојом и два пута лаком за метал d=120mm у боји РАЛ 7016 МАТ. Квалитет основног челичног материјала је S235JR. Обрачун по метру дужном. са свим потребним радом и материјалом.	15,40	м1	12 250,00	188 650,00
УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ:					4 279 637,50

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
------	-------------	----------	------	----------	--------

V - ЗИДАРСКИ РАДОВИ

НАПОМЕНА:

Јединична цена обухвата сав потребан материјал, рад, израду потребних радних скела, хоризонтални и вертикални транспорт на градилишту.

- 1 Набавка потребног материјала и зидање спољних зидова гасбетонским блоковима дебљине 37,5cm у танкослојном малтеру. Први ред зидних блокова положити у слој продужног малтера дебљине око 2cm. Спој са носећом конструкцијом додатно ојачати поцинкованим челичним анкерима у првом и сваком другом реду по висини зида, као и сваком другом блоку у споју са гредом. Обрачун по m³ готовог зида, са свим потребним радом и материјалом.

сутерен	0,00	m ³	13 250,00	0,00
приземље	85,00	m ³	13 250,00	1126 250,00
поткровље	89,00	m ³	13 250,00	1179 250,00

- 2 Набавка потребног материјала и зидање преградних зидова гасбетонским блоковима дебљине 25 cm у танкослојном малтеру. Први ред зидних блокова положити у слој продужног малтера дебљине око 2cm. Спој преградног зида са носећом конструкцијом извести полиуретанском пеном: под гредом у фуги висине 2cm, а уз стуб у фуги ширине 1cm. Спој са носећом конструкцијом додатно ојачати поцинкованим челичним анкерима у првом и сваком другом реду по висини зида, као и сваком другом блоку у споју са гредом. Позиција обухвата израду надвратника од бетона C25/30 (МВ 30). Надвратници дим. 25/20cm армирани су са ±2ø10, Uø6/20-90kg/m³ бетона. У склопу зидова извести хоризонтални серклаж у висини врата целом дужином зида пресека 25x20cm.

Обрачун по m² готовог зида, са свим потребним радом и материјалом.

сутерен	39,00	m ²	12 000,00	468 000,00
приземље	45,00	m ²	12 000,00	540 000,00
поткровље	20,50	m ²	12 000,00	246 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
3	<p>Набавка потребног материјала и зидање преградних зидова гасбетонским блоковима дебљине 15 cm у танкослојном малтеру. Први ред зидних блокова положити у слој продужног малтера дебљине око 2cm. Спој преградног зида са носећом конструкцијом извести полиуретанском пеном: под гредом у фуги висине 2cm, а уз стуб у фуги ширине 1cm. Спој са носећом конструкцијом додатно ојачати поцинкованим челичним анкерима у првом и сваком другом реду по висини зида, као и сваком другом блоку у споју са гредом. Позиција обухвата израду надвратника од бетона C25/30 (МВ 30). Надвратници дим. 15/20cm армирани су са $\pm 2\phi 10$, $U\phi 6/20-90\text{kg/m}^3$ бетона. У склопу зидова извести хоризонтални серклаж у висини врата целом дужином зида пресека 15x20cm.</p> <p>Обрачун по m^2 готовог зида, са свим потребним радом и материјалом.</p>				
	сутерен	16,00	m^2	10 500,00	168 000,00
	приземље	4,50	m^2	10 500,00	47 250,00
	поткровље	3,50	m^2	10 500,00	36 750,00
4	<p>Набавка потребног материјала и зидање преградних зидова гасбетонским блоковима дебљине 12 cm у танкослојном малтеру. Први ред зидних блокова положити у слој продужног малтера дебљине око 2cm. Спој преградног зида са носећом конструкцијом извести полиуретанском пеном: под гредом у фуги висине 2cm, а уз стуб у фуги ширине 1cm. Спој са носећом конструкцијом додатно ојачати поцинкованим челичним анкерима у првом и сваком другом реду по висини зида, као и сваком другом блоку у споју са гредом. Позиција обухвата израду надвратника од бетона C25/30 (МВ 30). Надвратници дим. 12/20cm армирани су са $\pm 2\phi 10$, $U\phi 6/20-90\text{kg/m}^3$ бетона. У склопу зидова извести хоризонтални серклаж у висини врата целом дужином зида пресека 12x20cm.</p>				

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
	Обрачун по m ² готовог зида, са свим потребним радом и материјалом.				
	сутерен	6,00	m ²	10 250,00	61 500,00
	приземље	5,00	m ²	10 250,00	51 250,00
	поткровље	6,50	m ²	10 250,00	66 625,00
5	Набавка потребног материјала и зидање портала изнад улаза на позицији коте поткровља гасбетонским блоковима дебљине 25 cm у танкослојном малтеру. Први ред зидних блокова положити у слој продужног малтера дебљине око 2cm. Спој са носећом конструкцијом додатно ојачати поцинкованим челичним анкерима у првом и сваком другом реду по висини зида, као и сваком другом блоку у споју са гредом.				
	Обрачун по m ³ готовог зида, са свим потребним радом и материјалом.				
		2,00	m ²	12 000,00	24 000,00
6	Зидање заштитног зида вертикалних изолационих слојева на позицији сутерена, пуном опеком дебљине бцм, у продужном малтеру размере 1:2:6. Опеку пре уградње квасити водом. Обрачун по m ² изведене позиције.				
		420,00	m ²	1 950,00	819 000,00
7	Израда цементне кошуљице дебљине d=8.5cm на позицији сутерена, приземља и поткровља Јединичном ценом обухватити и постављање арматурне мреже Q131(ø5/15)-2.5kg/m ² . Обрачун по m ² уграђеног цементног естриха са свим потребним радом и материјалом.				
	сутерен	405,00	m ²	1 200,00	486 000,00
	приземље	425,00	m ²	1 200,00	510 000,00
	поткровље	405,00	m ²	1 200,00	486 000,00
8	Унутрашња обрада и машинско малтерисање зидова од гасбетонских блокова у слоју укупне дебљине 15mm. Позиција обухвата и изравнавање појединих пукотина и неравнина насталих зидањем Ytong блоковима. У цену урачуната и помоћна скела. Обрачун по m ² малтерисаног зида.				
	сутерен	610,00	m ²	850,00	518 500,00
	приземље	690,00	m ²	850,00	586 500,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
	поткровље	335,00	m ²	850,00	284 750,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
9	Завршна унутрашња обрада и глетовање зидова од гасбетонских блокова у слоју укупне дебљине 10mm. Прво се подлога премазује акрилном емулзијом за импрегнацију, затим се наноси маса за обраду унутрашњих површина, у слоју дебљине 5-6mm и на крају се изводи глетовање глет масом у једном или два слоја укупне дебљине 2-3mm. Позиција обухвата и изравнавање појединих пукотина и неравнина насталих зидањем Ytong блоковима. У цену урачуната и помоћна скела.Обрачун по m ² глетованог зида.				
	сутерен	610,00	m ²	450,00	274 500,00
	приземље	690,00	m ²	450,00	310 500,00
	поткровље	335,00	m ²	450,00	150 750,00
10	Унутрашња обрада и машинско малтерисање бетонских зидова на позицији сутерена у слоју укупне дебљине 15mm. У цену урачуната и помоћна скела. Обрачун по m ² малтерисаног зида.				
	сутерен	350,00	m ²	850,00	297 500,00
11	Завршна унутрашња обрада и глетовање бетонских зидова сутерена у слоју укупне дебљине 10mm. Прво се подлога премазује акрилном емулзијом за импрегнацију, затим се наноси маса за обраду унутрашњих површина, у слоју дебљине 5-6mm и на крају се изводи глетовање глет масом у једном или два слоја укупне дебљине 2-3mm. У цену урачуната и помоћна скела.Обрачун по m ² глетованог зида.				
	сутерен	350,00	m ²	450,00	157 500,00
12	Обрада и малтерисање плафона косе кровне плоче на позицији поткровља у слоју укупне дебљине 15mm. У цену урачуната и помоћна скела. Обрачун по m ² малтерисаног плафона.				
	поткровље	220,00	m ²	850,00	187 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
13	Завршна унутрашња обрада и глетовање плафона косе кровне плоче на позицији поткровља укупне дебљине 10mm. Прво се подлога премазује акрилном емулзијом за импрегнацију, затим се наноси маса за обраду унутрашњих површина, у слоју дебљине 5-6mm и на крају се изводи глетовање глет масом у једном или два слоја укупне дебљине 2-3mm. У цену урачуната и помоћна скела.Обрачун по m ² глетованог плафона				
	поткровље	220,00	m ²	450,00	99 000,00
14	Спољашњ обрада и малтерисање лифтовског језгра у слоју укупне дебљине 15mm. У цену урачуната и помоћна скела. Обрачун по m ² малтерисаног зида.				
		85,00	m ²	1 250,00	106 250,00
15	Завршна обрада и глетовање лифтовског језгра у слоју укупне дебљине 10mm. Прво се подлога премазује акрилном емулзијом за импрегнацију, затим се наноси маса за обраду унутрашњих површина, у слоју дебљине 5-6mm и на крају се изводи глетовање глет масом у једном или два слоја укупне дебљине 2-3mm. У цену урачуната и помоћна скела.Обрачун по m ² глетованог зида.				
		85,00	m ²	450,00	38 250,00
16	Обрада и малтерисање степеништа у слоју укупне дебљине 15mm. У цену урачуната и помоћна скела. Обрачун по m ² изведене позиције.				
		18,75	m ²	1 250,00	23 437,50
17	Завршна обрада и глетовање степеништа у слоју укупне дебљине 10mm. Прво се подлога премазује акрилном емулзијом за импрегнацију, затим се наноси маса за обраду унутрашњих површина, у слоју дебљине 5-6mm и на крају се изводи глетовање глет масом у једном или два слоја укупне дебљине 2-3mm. У цену урачуната и помоћна скела.Обрачун по m ² изведене позиције.				
		18,75	m ²	450,00	8 437,50

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
				УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ:	9 358 750,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
VI - ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ					
1	Набавка, транспорт и уградња фалцованог, пластифицираног, поцинкованог лима ТР35/200/0.8 Обрачун по m2 обухватајући сав пратећи материјал.	530,00	m ²	2 000,00	1 060 000,00
УКУПНО ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ:					1 060 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
------	-------------	----------	------	----------	--------

Б. ЗАНАТСКИ РАДОВИ

VII – БРАВАРИЈА

НАПОМЕНА:

Пре почетка радова на изради браварије извођач радова је дужан да прегледа изведене грађевинске радове и уколико примети недостатке који би могли представљати сметњу његовим радовима дужан је да о томе обавести одговорног извођача радова како би недостаци били отклоњени.

Позиције се уграђују на основу радионичких детаља које израђује извођач радова, а који морају бити одобрени од стране надзорног органа.

Саставни део ових описа су шеме браварије. Све мере проверити на лицу места.

Обрачун по комаду израђене и уграђене браварије, комплет са свим прибором, оковима, бравама, стаклом, бртвама, спојним елементима и осталим потребним стварима за уградњу браварије до потпуне функционалности.

СУТЕРЕН

- 1 Израда и уградња спољашњих врата са надсветлом од АЛУ термоизолованих профила са термичким прекидом у боји РАЛ 7016. Коефицијент пролаза топлоте је $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ за рам, а за стакло $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Профил је термички побољшан и у термо прекиду садржи изолациону траку. Сва отварања крила снабдети дихтунг гумама, заштитити праговима и окапницама. Врата садрже механизам за самозатварање. Снабдевена су типским оковом. Садрже три пара шарки, браву са цилиндричним улошком, ручке и одбојник постављен у поду. Застакљена су равним термоизолованим двослојним нискоемисионим стаклом $4+12+4+9+4\text{mm}$. Врата се отварају ка унутра. Надсветло се отвара на вентус, садржи две шарке као и механизам са ручицом за отварање.

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
	Двокрилна врата По шеми ПОС 1 Дим 160/220+60	1	ком	120 000,00	120 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
2	Израда и уградња прозора од АЛУ термоизолованих профила са термичким прекидом у боји РАЛ 7016. Коефицијент пролаза топлоте је $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ за рам, а за стакло $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Профил је термички побољшан и у термо прекиду садржи изолациону траку. Сва отварања крила снабдети дихтунг гумама и типским оковом за отварање око вертикалне и хоризонталне осе. Застакљени су равним термоизолованим двослојним нискоемисионим стаклом 4+12+4+9+4mm. Клупице око прозора извести од медијапана.				
	по шеми ПОС 2 (Двокрилни прозор) Дим 160/60	7	ком	55 000,00	385 000,00
	по шеми ПОС3 (једнокрилни прозор) Дим 90/60	13	ком	32 000,00	416 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
------	-------------	----------	------	----------	--------

ПРИЗЕМЉЕ

- 1 Израда и уградња спољашњих портала од АЛУ термоизолованих профила са термичким прекидом у боји РАЛ 7016. Коефицијент пролаза топлоте је $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ за рам, а за стакло $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Профил је термички побољшан и у термо прекиду садржи изолациону траку. Сва отварања крила снабдети дихтунг гумама, заштитити праговима и окапницама. Врата садрже механизам за самозатварање. Застакљена су равним термоизолованим двослојним нискоемисионим стаклом 4+12+4+9+4mm. Врата се отварају клизно.Надсветло се отвара на вентус,садржи две шарке као и механизам са ручицом за отварање. На позицији портала са спољашње стране уградити алуминијумске жалузине - покретне електромотором са даљинским управљањем.

по шеми ПОС 1 (Портал са двокрилним клизним вратима-отварање на сензор покрета)
Дим 406/280

2 ком 360 000,00 720 000,00

по шеми ПОС 2 портал
Дим 160/280

4 ком 104 000,00 416 000,00

по шеми ПОС 3 портал
Дим 120/280

3 ком 79 000,00 237 000,00

по шеми ПОС 4 портал
Дим 90/280

6 ком 59 500,00 357 000,00

по шеми ПОС 9 портал
Дим 120/280

2 ком 52 000,00 104 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
2	Израда и уградња прозора од АЛУ термоизолованих профила са термичким прекидом у боји РАЛ 7016. Коефицијент пролаза топлоте је $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ за рам, а за стакло $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Профил је термички побољшан и у термо прекиду садржи изолациону траку. Сва отварања крила снабдети дихтунг гумама и типским оковом за отварање око вертикалне и хоризонталне осе. Застакљени су равним термоизолованим двослојним нискоемисионим стаклом 4+12+4+9+4mm. Са спољашње стране уградити алуминијумске жалузине - покретне електромотором са даљинским управљањем. Клунице око прозора извести од медијапана.				
	по шеми ПОС 5 двокрилни прозор Дим 160/180	6	ком	68 000,00	408 000,00
	по шеми ПОС 6 једнокрилни прозор Дим 90/180	15	ком	39 000,00	585 000,00
	по шеми ПОС 7 двокрилни прозор Дим 180/60	1	ком	20 000,00	20 000,00
	по шеми ПОС 8 једнокрилни прозор Дим 90/60	4	ком	12 000,00	48 000,00

ПОТКРОВЉЕ

- 1 Израда и уградња прозора од АЛУ термоизолованих профила са термичким прекидом у боји РАЛ 7016. Коефицијент пролаза топлоте је $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ за рам, а за стакло $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Профил је термички побољшан и у термо прекиду садржи изолациону траку. Сва отварања крила снабдети дихтунг гумама и типским оковом за отварање око вертикалне и хоризонталне осе. Застакљена су равним термоизолованим двослојним нискоемисионим стаклом 4+12+4+9+4mm. Са спољашње стране уградити алуминијумске жалузине - покретне електромотором са даљинским управљањем. Клунице око прозора извести од медијапана.

по шеми ПОС 1 једнокрилни прозор Дим 120/180	3	ком	45 000,00	135 000,00
---	---	-----	-----------	------------

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
	по шеми ПОС 2 једнокрилни прозор Дим 90/180	15	ком	52 000,00	780 000,00
	по шеми ПОС 3 двокрилни прозор Дим 160/60	4	ком	22 000,00	88 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
2	Набавка и уградња кровних прозора типа VELUX GPU 0050 или одговарајуће са свим пратећим елементима за опшивање у складу са типом кровног покривача. по шеми ПОС 4 кровни прозор са ролетном и сензором за аутоматско затварање и даљинском контолом отварања Дим 66/118	14	ком	83 850,00	1173 900,00
УКУПНО БРАВЕРИЈА:					5 992 900,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
------	-------------	----------	------	----------	--------

VIII – СТОЛАРИЈА

НАПОМЕНА:

Пре почетка радова на изради столарије извођач радова је дужан да прегледа изведене грађевинске радове и уколико примети недостатке који би могли представљати сметњу његовим радовима дужан је да о томе обавести одговорног извођача радова како би недостаци били отклоњени.

Позиције се уграђују на основу радионичких детаља које израђује извођач радова, а који морају бити одобрени од стране надзорног органа.

Саставни део ових описа су шеме столарије. Све мере проверити на лицу места.

Обрачун по комаду израђене и уграђене столарије, комплет са свим прибором, оковима, бравама, стаклом, бртвама, спојним елементима и осталим потребним стварима за уградњу до потпуне функционалности. Обрачун по комаду.

СУТЕРЕН

- 1 Набавка и уградња унутрашњих врата од медијапана са испуном од картона. Завршна обрада је бојење полиуретаном са потребним предрадњама у белој боји. Снабдевена су типским оковом и магнетном бравом. Обрачун по комаду.

По шеми ПОС I, пуна, Дим 150/207	3	ком	63 000,00	189 000,00
По шеми ПОС II, пуна, Дим 100/207	1	ком	48 000,00	48 000,00
По шеми ПОС III, пуна, Дим 90/207	7	ком	44 000,00	308 000,00
По шеми ПОС IV, Дим 80/207	3	ком	32 500,00	97 500,00
По шеми ПОС V, Дим 70/180, у оквиру панела од композитних материјала.	2	ком	30 000,00	60 000,00

- 2 Набавка и уградња унутрашњих клупица од медијапана 18 мм. Завршна обрада је бојење полиуретаном са потребним предрадњама, у антрацит боји РАЛ 7016. Обрачун по комаду дужине 90 цм, и 160 све ширине 20 цм.

90цм	13	ком	630,00	8 190,00
160цм	6	ком	1 120,00	6 720,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
-------------	--------------------	-----------------	-------------	-----------------	---------------

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
<u>ПРИЗЕМЉЕ</u>					
1	Набавка и уградња унутрашњих врата од медијапана са испуном од картона. Завршна обрада је бојење полиуретаном са потребним предрадњама у белој боји. Снабдевена су типским оковом и магнетном бравом. Обрачун по комаду.				
	По шеми ПОС I, пуна, Дим 160/207	2	ком	59 000,00	118 000,00
	По шеми ПОС II, пуна, Дим 100/207	1	ком	48 000,00	48 000,00
	По шеми ПОС III, пуна, Дим 90/207	4	ком	44 000,00	176 000,00
	По шеми ПОС IV, Дим 80/207	2	ком	32 500,00	65 000,00
	По шеми ПОС V, Дим 70/180, у оквиру панела од композитних материјала.	4	ком	30 000,00	120 000,00
2	Набавка и уградња унутрашњих клупица од медијапана 18 мм. Завршна обрада је бојење полиуретаном са потребним предрадњама, у антрацит боји РАЛ 7016. Обрачун по комаду дужине 90 цм, и 160 све ширине 20 цм.				
	90 цм	19	ком	630,00	11 970,00
	160 цм	7	ком	1 120,00	7 840,00
3	Набавка и уградња унутрашњих остакљених портала од алуминијумских профила. Завршна обрада је пластифицирање антрацит боја РАЛ 7016. Обрачун по комаду.				
	По шеми ПОС Р1, Дим 215/280 - врата у оквиру портала дим 80/210 цм	1	ком	145 000,00	145 000,00
	По шеми ПОС Р2, Дим 392/280	1	ком	215 000,00	215 000,00
	По шеми ПОС Р3, Дим 215/280	2	ком	125 000,00	250 000,00
	По шеми ПОС Р4, Дим 80/280	2	ком	48 000,00	96 000,00
	По шеми ПОС Р5, Дим 400/280 - врата у оквиру портала дим 80/210 цм	1	ком	280 000,00	280 000,00
<u>ПОТКРОВЉЕ</u>					
1	Набавка и уградња унутрашњих остакљених портала од алуминијумских профила. Завршна обрада је пластифицирање антрацит боја РАЛ 7016. Обрачун по комаду.				
	По шеми ПОС I, Дим 575/280	1	ком	360 000,00	360 000,00
	По шеми ПОС II, Дим 515/280	1	ком	280 000,00	280 000,00
	По шеми ПОС III, Дим 340/280	2	ком	220 000,00	440 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
2	Набавка и уградња унутрашњих врата од медијапана са испуном од картона. Завршна обрада је бојење полиуретаном са потребним предрадњама у белој боји. Снабдевена су типским оковом и магнетном бравом. Обрачун по комаду.				
	По шеми ПОС IV , пуна, Дим 100/207	1	ком	48 000,00	48 000,00
	По шеми ПОС V, Дим 80/207	2	ком	32 500,00	65 000,00
	По шеми ПОС VI, Дим 70/180 , у оквиру панела од композитних материјала.	4	ком	30 000,00	120 000,00
3	Набавка и уградња унутрашњих клупица од медијапана 18 мм. Завршна обрада је бојење полиуретаном са потребним предрадњама, у антрацит боји РАЛ 7016. Обрачун по комаду дужине 90 цм, и 160све ширине 20цм.				
	90цм	15	ком	630,00	9 450,00
	120цм	1	ком	950,00	950,00
	160цм	4	ком	1 120,00	4 480,00
				УКУПНО СТОЛАРИЈА:	3 578 100,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
<u>IX- ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ</u>					
1	Набавка и израда хидроизолације темељне плоче, темељних а.б. зидова и темељне плоче лифтовског језгра и зидова, на позицији сутерена. Изолација је од битуменских трака дебљине 4mm са лепљењем за слој термоизолације и завареним преклопима од 10cm и подизањем уз зид сутерена у висини од 30cm у односу на завршну коту тротоара око објекта. Подлога се претходно премазује битулитом. Обрачун по m ² изведене изолације.	945,00	m ²	1 050,00	992 250,00
2	Набавка материјала и уградња хидроизолационе мембране типа Sikarlan WP Floor Sheet -12 Н или одговарајуће, са варењем преклопа врелим ваздухом на позицији подне плоче сутерена. Пре уградње треба очистити све површине. Уградњу хидроизолационе мембране извести у свему према упутству произвођача материјала." Обрачун по m ² изведене изолације.	420,00	m ²	920,00	386 400,00
3	Набавка материјала и изолација од влаге уз претходно чишћење унутрашњих зидова и подне плоче лифтовског језгра на позицији сутерена. Наношење основног I слоја - двокомпонентног еластичног полимером модификованог хидроизолационог цементног малтера Sika Lastic 152 или одговарајуће. Израда завршног II - хидроизолационог слоја Sika Lastic 152 или одговарајуће. У свему према упутству произвођача материјала. Обрачун по m ² изведене изолације.	10,00	m ²	2 150,00	21 500,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
4	Набавка материјала за израду завршног слоја изолације од влаге кровне плоче лифтовског језгра и надстрешнице изнад степеништа главног улаза у објекат. Пре постављања филца (геотекстил 300 гр) непроходно је чишћење површине. Постављање еластичне ПВЦ мембране Сика план 15Г дебљине 1,5 мм , као и завршни слој армиране мембране полиестерским филцом УВ отпорна ПВЦ мембрана ,слободно положена и причвршћена механичким фиксерима са 100% вареним преклопима. У свему према упутству произвођача материјала. Обрачун по m ² изведене изолације.	30,00	m ²	1 870,00	56 100,00
5	"Вертикални завршетак изолације од влаге надстрешнице изнад главног улаза у објекат и на позицији кровне плоче лифта. Исецање трака од Сика лима. Постављање припремљених трака ,лепљење са трајно еластичним китом Сикафлекс 11-ФЦ и механичко причвршћивање." Обрачун по метру дужном изведене позиције	28,00	m1	535,00	14 980,00
6	Набавка материјала и постављање термоизолације спољашњих армирано бетонских зидова сутерена од плоча камене вуне д=10 цм постављених на лепак и типлованих у зид до висине од 53.5цм у односу на коту приступне стазе око објекта. Преко плоча се наносе два слоја лепка са мрежицом.	405,00	m ²	2 150,00	870 750,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
7	Набавка и постављање ДРВОЛИТ плоча Д50 и Д75 или одговарајуће, као термоизолација греда са спољне стране по обиму објекта у висини греде од 40цм. Обрачун по m ² изведене изолације.				
	Дрволит Д50 дебљина 5цм	48,00	m ²	750,00	36 000,00
	Дрволит Д75 дебљина 7.5цм	53,00	m ²	980,00	51 940,00
8	Облагање АБ елемената термоизолационим Ytong multipor плочама, д=12,5цм или одговарајуће. Плоче се постављају у танкоскојном multipor лепку. Обрачун по m ² изведене изолације.				
		112,00	m ²	3 950,00	442 400,00
9	Набавка материјала и постављање термоизолације спољашњих зидова објекта од плоча камене вуне д=5 цм и д=10 цм постављених на лепак и типлованих у зид. Преко плоча се наносе два слоја лепка са мрежицом. Обрачун по m ² изведене позиције.				
	камена вуна д=5 цм	400,00	m ²	1 600,00	640 000,00
	камена вуна д=10 цм	170,00	m ²	2 150,00	365 500,00
10	Набавка материјала и постављање термоизолације од стаклене вуде д=12 цм и камене вуне д=16 цм изнад армирано бетонске косе кровне плоче постављених на лепак и типлованих у плочу. Обрачун по m ² изведене позиције.				
	стаклена вуна д=12 цм	485,00	m ²	1 850,00	897 250,00
	камена вуна д=16 цм	485,00	m ²	2 350,00	1 139 750,00
11	Набавка и постављање паропропусне водонепропусне фолије изнад армирано бетонске косе кровне плоче. Обрачун по m ² изведене позиције.				
		485,00	m ²	320,00	155 200,00
12	Набавка и постављање изолације од влаге фолије Sikasilk или одговарајуће фолије на позицији кровне атике испод хоризонталних олука. Спој извести на преклоп лепљењем преко кровне паропропусне водонепропусне фолије. Сви спојеви морају бити проверени и водонепропусни. Обрачун по m ² изведене позиције.				
		80,00	m ²	950,00	76 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
УКУПНО ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ:					6 146 020,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
<u>X - ЛИМАРСКИ РАДОВИ</u>					
<u>НАПОМЕНА:</u>					
Све лимене опшаве урадити у тону кровног покривача.					
1	Набавка, транспорт и опшивање слемена равним, пластифицираним, поцинкованим лимом d=0.6mm, развијене ширине 50cm. Обрачун по m'.	39,50	m'	1 750,00	69 125,00
2	Израда и монтажа линијских снегобрана у два реда наизменично, од равног пластифицираног поцинкованог лима d=0.6mm развијене ширине 40cm у боји РАЛ 7016 мат, у свему према упутству произвођача. Обрачун по m', са свим потребним материјалом и одговарајућим самоурезним inox вијцима за причвршћивање за кровну конструкцију (са широком подлошком и заптивачем). Обрачун по комаду	150,00	ком	115,00	17 250,00
3	Облагање забатних зидова и атике равним пластифицираним поц. лимом d=0.6mm у боји РАЛ 7016 мат. Обрачун по m' обухватајући сав пратећи материјал.	42,00	m'	1 700,00	71 400,00
	забатне зид RŠ=50cm	80,00	m'	1 700,00	136 000,00
	атика RŠ=50cm				
4	Облагање надстрешнице равним пластифицираним поц. лимом d=0.6mm у боји РАЛ 7016 мат. Обрачун по m ² обухватајући сав пратећи материјал.	48,00	m ²	3 100,00	148 800,00
5	Израда спољних прозорских клупица равним пластифицираним поц. лимом d=0.6mm развијене ширине 25cm у боји РАЛ 7016 мат. Обрачун по m' обухватајући сав потребан материјал.	86,00	m'	1 000,00	86 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
6	Израда и монтажа хоризонталних олука димензија 14x14cm. Олук извести од равног пласт. поц. лима d=0.6mm са падом од 0.5% према олучним вертикалама. Олук се поставља унутар а.б. каналице оивичене са спољне стране зидом атике. Обрачун по м' обухватајући сав потребан материјал.	78,00	м'	1 950,00	152 100,00
7	Набавка и уградња вертикалних ПВЦ олука RENAУ или одговарајуће, пречника 110mm Обрачун по м' вертикалног олука обухватајући сав потребан материјал.	68,00	м'	2 350,00	159 800,00
УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ:					840 475,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
<u>XI - МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ</u>					
1	Бојење унутрашњих глетованих зидова и плафона дисперзивним бојама по избору пројектанта ентеријера. Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења, предбојити и исправити тонираним дисперзивним китом, а затим бојити полудисперзивном бојом. Обрачун по m ² .				
	сутерен	1 365,00	m ²	250,00	341 250,00
	приземље	1 110,00	m ²	250,00	277 500,00
	поткровље	635,00	m ²	250,00	158 750,00
2	Бојење спољних зидова лифровског језгра и косе плоче степеништа дисперзивним бојама по избору пројектанта ентеријера. Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења, предбојити и исправити тонираним дисперзивним китом, а затим бојити полудисперзивном бојом. Обрачун по m ² .				
	сутерен	105,00	m ²	250,00	26 250,00
3	Обрада унутрашњих зидова декоративном техником ultra saten matt RAL9003 Обрачун по m ² .				
	приземље	30,00	m ²	1 300,00	39 000,00
	поткровље	15,00	m ²	1 300,00	19 500,00
УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ:					862 250,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
<u>XII- КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ</u>					
1	Постављање зидних гранитних плочица у санитарним чворовима објекта и кухињи. Плочице морају бити I класе, домаће производње, као TILEZZA Impressionе Bianco 40x80cm , отпорне на ерозију, со, хемикалије и смрзавање. На зид се постављају у слогу фуга на фугу са двокомпонентним лепком. По потреби ивице плочица ручно добрусити. Постављене површине морају бити равне и вертикалне. Постављене плочице фуговати фуг масом, а након тога их опрати. Боја и облик плочица по избору пројектанта. Обрачун по m ² постављених плочица.				
	а) санитарни чворови, висине 220 цм сутерен	125,00	m ²	6 200,00	775 000,00
	а) санитарни чворови, висине 220 цм приземље	110,00	m ²	6 200,00	682 000,00
	а) санитарни чворови, висине 220 цм поткровље	110,00	m ²	6 200,00	682 000,00
	б) кухиња 160 цм сутерен	8,00	m ²	6 200,00	49 600,00
2	Постављање подних гранитних плочица у санитарним чворовима објекта и кухињи. Плочице морају бити I класе, домаће производње, као TILEZZA Impressionе SABBIA 40x80cm , отпорне на ерозију, со, хемикалије и смрзавање. На зид се постављају у слогу фуга на фугу са двокомпонентним лепком. По потреби ивице плочица ручно добрусити. Постављене површине морају бити равне и вертикалне. Постављене плочице фуговати фуг масом, а након тога их опрати. Боја и облик плочица по избору пројектанта. Обрачун по m ² постављених плочица. Количина обухвата и корамику потребну за израду сокли.				

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
	а) санитарни чворови сутерен	35,00	m ²	6 500,00	227 500,00
	а) санитарни чворови приземље				
		35,00	m ²	6 500,00	227 500,00
	а) санитарни чворови поткровље	35,00	m ²	6 500,00	227 500,00
	б) кухиња сутерен	40,00	m ²	6 500,00	260 000,00

2 Постављање подних гранитних плочица у објекту. Плочице морају бити I класе, домаће производње, као TLEZZA димензија 60x120cm. На под се постављају у слогу fuga на фугу са двокомпонентним лепком. Позицијом обухватити израду зидне сокле висине 10cm. По потреби ивице плочица ручно добрусити. Постављене површине морају бити равне и хоризонталне. Постављене плочице фуговати фуг масом, а након тога их опрати. Боја и облик плочица по избору пројектанта. Обрачун по m² постављених плочица и m' сокле.

1) подна гранитна керамика сутерен - позиција хола и канцеларија у сутерену

95,00 m² 6 400,00 608 000,00

сокла гранитна керамика сутерен

100,00 m' 400,00 40 000,00

2) подна гранитна керамика сутерен - позиција техничких просторија и оставе у сутерену

55,00 m² 6 400,00 352 000,00

сокла гранитна керамика сутерен

49,00 m' 400,00 19 600,00

3) подна гранитна керамика приземље - позиција ветробрана, улазног хола, степеништа и портирнице у приземљу

125,00 m² 6 400,00 800 000,00

сокла гранитна керамика приземље

105,00 m' 400,00 42 000,00

4) подна гранитна керамика поткровље - позиција пријемног хола и степеништа на поткровљу

60,00 m² 6 400,00 384 000,00

сокла гранитна керамика поткровље

30,00 m' 400,00 12 000,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
3	Облагање степеништа главног улаза у објекат, гранитним противклизном керамиком. Плоче морају бити I класе, димензија 120x60cm, домаће производње као TILEZZA Pietra GRIGIO. Постављају у слогу фуга на фугу у слоју цементног малтера. Позицијом обухватити израду зидне сокле висине 10cm. Постављене површине морају бити равне и хоризонталне. Постављене плочее фуговати фуг масом, а након тога их опрати. Боја и облик плочаа по избору пројектанта. Обрачун по m ² постављених плоча и m' сокле.				
		28,00	m ²	5 350,00	149 800,00
	сокла	9,00	m'	1 250,00	11 250,00
4	Облагање степеништа техничког улаза у објекат, гранитним противклизном керамиком. Плоче морају бити I класе, димензија 120x60cm, домаће производње као TILEZZA Pietra GRIGIO. Постављају у слогу фуга на фугу у слоју цементног малтера. Позицијом обухватити израду зидне сокле висине 10cm. Постављене површине морају бити равне и хоризонталне. Постављене плочее фуговати фуг масом, а након тога их опрати. Боја и облик плочаа по избору пројектанта. Обрачун по m ² постављених плоча и m' сокле.				
		22,00	m ²	5 350,00	117 700,00
	сокла	10,50	m'	890,00	9 345,00
УКУПНО КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ:					5 676 795,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
<u>XIII- ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ</u>					
1	Набавка и постављање подне облоге ТАРКЕТ САЛСА НАТУР ХРАСТ прве класе, храстов по избору инвеститора у договору са пројектантом, дебљине 24 мм, за средња оптерећења. Поред зидова оставити дилатационе спојнице ширине 10 мм и лајсне и на сваких 80 цм причврстити за зид. Сучељавања геровати. Обрачун по м2 пода. Напомена: Храстовог паркета Таркетт Салса Храст Натур, дебљина 14мм, пливајуца инсталација на Таркофлекс подлогу дебљине 3мм, са поставком одговарајуће паркет лајсне профил 60x16мм.				
	сутерен	20,50	м ²	6 850,00	140 425,00
	приземље	275,00	м ²	6 850,00	1883 750,00
	поткровље	350,00	м ²	6 850,00	2397 500,00
	лајсне сутерен	17,00	м'	1 250,00	21 250,00
	лајсне приземље	65,00	м'	1 250,00	81 250,00
	лајсне поткровље	290,00	м'	1 250,00	362 500,00
2	Израда антистатик пода са свим пратећим слојевима. Обрачун по м2 изведене позиције				
	сутерен	40,00	м ²	5 850,00	234 000,00
3	Израда епоксидног пода са свим пратећим слојевима. Обрачун по м2 изведене позиције				
	сутерен	175,00	м ²	5 150,00	901 250,00
УКУПНО ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ:					6 021 925,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
<u>XIV- ГИПСАРСКИ РАДОВИ</u>					
1	Облагање плафона гипскартонским плочама д=12.5мм са израдом потребне челичне подконструкције, система Кнауф или одговарајуће. Завршно саставе обрадити глет масом и бандаж тракама. Обрачун по м2 изведене позиције.				
	сутерен	370,00	м ²	950,00	351 500,00
	приземље	390,00	м ²	950,00	370 500,00
	спрат	170,00	м ²	950,00	161 500,00
2	Облагање плафона санитарних чворова влагоотпорним гипскартонским плочама д=12.5мм са израдом потребне челичне подконструкције, система Кнауф или одговарајуће. Завршно саставе обрадити глет масом и бандаж тракама. Обрачун по м2 изведене позиције.				
	сутерен	30,00	м ²	1 450,00	43 500,00
	приземље	30,00	м ²	1 450,00	43 500,00
3	Набавка материјала и облагање конструкције надстрешнице влагоотпорним гипскартонским плочама д=12.5мм са израдом потребне челичне подконструкције, у систему aqua панела Кнауф или одговарајуће. Позиција обухвата и постављање адекватних окапних лајсни. Обрачун по м2 изведене позиције.				
		95,00	м ²	2 650,00	251 750,00
УКУПНО ГИПСАРСКИ РАДОВИ:					1 222 250,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
<u>XV- ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ</u>					
1	Набавка материјала, транспорт и израда фасаде на објекту у систему STO ili odgovarajuće. Позицијом обухваћен фасадни малтер Stolit K1,5, у тону RAL7016 и додатна фасадна боја StoColor Maxicryl, у тону RAL7016. Обрачун по м2.	105,00	м ²	2 750,00	288 750,00
2	Набавка материјала, транспорт и израда фасаде на објекту у систему STO или одговарајуће. 1) Припрема се састоји од: - наношење STO Level Uni 25/1 лепак за лепљење и армирање - утапање арматурне мрежице STO Sto Glasfasergewebe 110 цм F, - наношење StoFlexyl - хидроизолациона емулзија 2) Израда завршне фасаде: - наношење Sto-Putzgrund TON C1 - основни премаз: - наношење STO Lotusan K 1,5 - завршни фасадни самопериви малтер са лотус ефектом; - бела боја; - гранулација 1,5мм; - тип обраде заглађена. Све радове извести по упутству и спецификацији произвођача STO. Позиција обухвата и обраду надстрешнице изнад главног улаза у објекат. Обрачун по м2.	490,00	м ²	2 850,00	1396 500,00
3	Набавка материјала и облагање фасаде Feldhausklinker листелама 48ком/м2 и угаоним Feldhausklinker елементима 12ком/м1. У цену урачунат и сав потребан материјал, лепак, топлоцинкована мрежа у формату листеле, типли, маса за фуговање.				
	листеле	275,00	м ²	7 900,00	2172 500,00
	угаони елементи	330,00	м1	4 450,00	1468 500,00
УКУПНО ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ:					5 326 250,00

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО
<u>XVI - РАЗНИ РАДОВИ</u>					
1	Набавка, израда и демонтажа фасадне скеле за извођење свих радова. Обрачун по м ² монтиране скеле.	950,00	м ²	400,00	380 000,00
2	Набавка и уградња вертикалне електро платформе за приступ лица са инвалидитетом. Платформу поставити у свему према дефинисаној позицији пројектном документацијом.	1,00	ком	320 000,00	320 000,00
3	Набавка и уградња монтажно демонтажних алуминијумских преграда у санитарним чворовима са минимално видљивим носећим оковом. Обрачун по м ² .	32,00	м ²	7 200,00	230 400,00
4	Набавка и уградња металне платформе за стајање, димензија 70/150цм на позицији приземља и поткровља у инсталационом каналу. Обрачун по ком.	2,00	ком	20 000,00	40 000,00
5	Набавка и уградња заштитне вентилационе решетке са мрежицом на позицији испод кровне плоче лифтовског језгра. Обрачун по ком.	1,00	ком	7 500,00	7 500,00
6	Набавка и постављање информативне табле на улазу у објекат на позицији сутерена, приземља и поткровља. Обрачун по ком.	3,00	ком	15 000,00	45 000,00
7	Набавка и постављање зидних таблица за обележавање етажа објекта на видном месту поред степеништа на свакој етажи. Обрачун по ком.	3,00	ком	2 000,00	6 000,00
8	Набавка и постављање таблица на свим унутрашњим вратима у објекту, са називом просторије и име и презиме запослених Обрачун по ком.	32,00	ком	1 450,00	46 400,00
9	Завршно чишћење објекта након свих завршених радова у објекту. Обрачун по м ² подне површине објекта.	1 245,00	м ²	180,00	224 100,00
УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ:					1 299 400,00

РЕКАПИТУЛАЦИЈА

СВЕСКА 1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ

ПУНКТ ОРЛОВАЧА - ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ Су+Пр+Пк

А) ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ

I	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	4 194 894,25
II	БЕТОНСКИ И АРМИРАНОБЕТОНСКИ РАДОВИ	16 600 128,00
III	АРМИРАЧКИ РАДОВИ	9 157 500,00
IV	БРАВАРСКИ РАДОВИ	4 279 637,50
V	ЗИДАРСКИ РАДОВИ	9 358 750,00
VI	ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ	1 060 000,00
	УКУПНО А:	44 650 909,75

Б) ЗАНАТСКИ РАДОВИ

VII	БРАВАРИЈА	5 992 900,00
VIII	СТОЛАРИЈА	3 578 100,00
IX	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ	6 146 020,00
X	ЛИМАРСКИ РАДОВИ	840 475,00
XI	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ	862 250,00
XII	КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ	5 676 795,00
XIII	ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ	6 021 925,00
XIV	ГИПСАРСКИ РАДОВИ	1 222 250,00
XV	ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ	5 326 250,00
XVI	РАЗНИ РАДОВИ	1 299 400,00
	УКУПНО Б:	36 966 365,00

УКУПНО А+Б: **81 617 274,75**

ПДВ 20%: **16 323 454,95**

УКУПНО СА ПДВ-ом: **97 940 729,70**

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ:
Милан Милошев, дипл.инг.арх.



ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО	ИЗГЛЕД
------	-------------	----------	------	----------	--------	--------

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

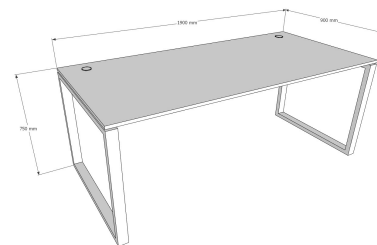
ПУНКТ ОРЛОВАЧА - ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ Су+Пр+Ик

ЕНТЕРИЈЕРСКА ОПРЕМА И НАМЕШТАЈ

1

РАДНИ СТО LINK - дим. 190x90xх.75цм, плоча стола од универа БЕЛО 101 ПЕ Kronosrap укупне дебљине 18мм, кантована ABS траком дебљине 2мм. Конструкција стола металне пластифициране ноге у БЕЛОЈ боји ,У ОБЛИКУ слова "О", међусобно повезане са две траверзе израђене од метала, постављене тако да плоча стола стоји 1 цм изнад ногу стола. Ноге израђене од хладно ваљаних профила попречног пресека 60*30мм. На крајевима ногу постављени нивелатори за фино подешавање висине стола. Обрачун по комаду.

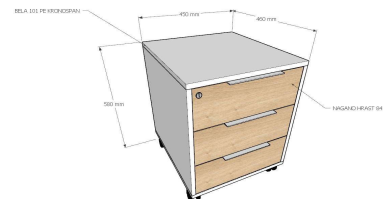
44,00 ком 42 300,00 1861 200,00



2

ПОКРЕТНА КАСЕТА, дим.45x46x58цм, израђена од универа дебљине 18мм. Опремљена је са три фиоке, са припадајућим металним ручкама, клизачима, точкићима и централном бравицом са три кључа, која закључава све фиоке. Финална обрада корпуса у декору нагану храст 8431 Kronosrap. Фронтални део касете (маске фиока) кантоване ABS траком дебљине 2мм. Корпус касете универ 101 пе бела Kronosrap. клизаци GTV ТЕЛЕСКОП. Обрачун по комаду.

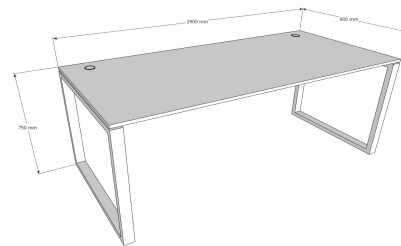
43,00 ком 14 900,00 640 700,00



3

ПОМОЦНИ СТО - дим. 180x60xх.75цм, плоча стола од универа БЕЛО 101 ПЕ Kronosrap укупне дебљине 18мм, кантована ABS траком дебљине 2мм. Конструкција стола металне пластифициране ноге у БЕЛОЈ боји ,У ОБЛИКУ слова "О", међусобно повезане са две траверзе израђене од метала, постављене тако да плоча стола стоји 1 цм изнад ногу стола. Ноге израђене од хладно ваљаних профила попречног пресека 60*30мм. На крајевима ногу постављени нивелатори за фино подешавање висине стола. Обрачун по комаду.

17,00 ком 31 900,00 542 300,00




5



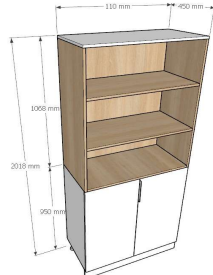
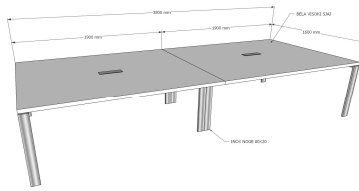
АКУСТИЧНА ПРЕГРАДАД НА СТОЛОВИМА СИВА 160X55X4 STOF URBAN 36 СИВА. Обрачун по комаду.

19,00 ком 15 300,00 290 700,00









ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО	ИЗГЛЕД
6	<p>Кабинетски радни сто Despot, дим. 260x90xх.75цм са ротирајућим додатком 125x50x56цм – плоча стола пуног пресека од медијапана бела високи сјај АГТ укупне минималне дебљине 62 мм, кантована ABS траком дебљине 2мм. По ивици стола са све четири стране убачена декоративна алуминијумска лајсна. Предња плоча стола од универа дебљине 18мм, качи се преко одговарајућих металних носача испод радне плоче стола. Сто се са једне стране ослања на ногу израђену од инокс профила пресека кутије 80x20мм (брушеног или сјајног), У ОБЛИКУ слова "О" са два нивелатора за фино подешавање висине, а са друге стране преко ротационог зглоба на мобилни ормарић са 3 покретне касете. Инокс нога и ротациони зглоб међусобно повезани металном подконструкцијом. Корпус мобилног ормарића израђен од медијапана беле боје високи сјај АГТ минималне дебљине 36м, у који је смештена касета са 3 фиоке. Фиоке типа метал бокс, са бравицом за закључавање која закључава све 3 фиоке. Све видне ивице кантоване абс траком дебљине 2мм. На под ормарића постављају се метални – алуминијумски точкићи. Намештај се ради као</p>	2,00	ком	179 200,00	358 400,00	
7	<p>Конференцијски сто Деспот, дим. 180x120xх.75цм, плоча стола пуног пресека од медијапана бела високи сјај АГТ укупне минималне дебљине 62 мм, кантована АБС траком дебљине 2мм. По ивици стола са све четири стране убачена декоративна алуминијумска лајсна. Конструкција стола се састоји од две ноге израђене од инокс профила минималног пресека кутија 80x20мм (брушеног или сјајног) затворене форме са два нивелатора за фино подешавање висине које су међусобно повезане траверзама од инокс профила. Намештај се ради као монтажно – демонтажни. Обрачун по комаду.</p>	2,00	ком	171 528,00	343 056,00	
8	<p>КЛУБ СТО LINK - дим. 80x60xх.46цм, плоча стола од универа БЕЛО 101 PE Kronospan укупне дебљине 18мм, кантована ABS траком дебљине 2мм. Конструкција стола металне пластифициране ноге у БЕЛОЈ боји, У ОБЛИКУ слова "О", међусобно повезане са две траверзе израђене од метала, постављене тако да плоча стола стоји 1 цм изнад ногу стола. Ноге израђене од хладно ваљаних профила попречног пресека 60*30мм. На крајевима ногу постављени нивелатори за фино подешавање висине стола. Намештај се ради као монтажни -демонтажни. Обрачун по комаду.</p>	4,00	ком	21 200,00	84 800,00	

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО	ИЗГЛЕД
9	Библиотека Despot, дим. 208x50xх.156цм, израђена из 4 независне вертикале. Сви елементи - фронтони, полице, бочне странице, леђа комоде израђени од медијапана бела вискои сјајдебљине 18мм и 36 мм. Сви видни елементи се кантују ABS траком дебљине 2 мм, а сви остали PVC траком дебљине 0,5 мм. Стаклени фронтони у алу раму, стакло пескирано и лакирано. На под ормана се монтирају нивелационе стопе за фино подешавање висине. Оков за монтажу демонтажни. Обрачун по комаду.					
		2,00	ком	115 400,00	230 800,00	

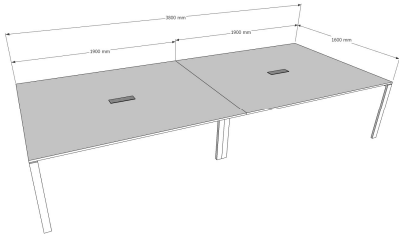

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО	ИЗГЛЕД
10	КОМОДА DESPOT 90X45X90- корпус универ нагано храст 8431 Kronospan 18мм, фронтони бела мат 101 пе, све прилагодјено за одлагање регистратора. Обрачун по комаду.	39,00	ком	28 300,00	1103 700,00	
11	ОРМАР 90x45x220цм- Ормар архивски двокрилни, у свему прилагођена складиштењу регистратора стандардних димензија са подесивом висином полица. Сви делови, бочне стране, горња и доња плоча и припадајуће полице су универа дебљине 18мм. Леђа комодe MDF д 3,2мм. Финална обрада корпуса је у декору NAGANO HRAST 8431 KRONOSPAN 18мм. Врата ормара су УПАДАЈУЋА од универа д-18мм БЕЛО 101 РЕ, кантоване ABS траком дебљине 2мм. Ормар је опремљен бравицом са три припадајућа кључа, оковима комплетно металним, металним ручкама и свим пратећим материјалом за монтажу. Намештај се ради као монтажни -демонтажни (ехцентри). Обрачун по комаду.	76,00	ком	32 400,00	2462 400,00	
12	ОРМАР 110x45x220цм- Ормар архивски БЕЛО, NAGANO HRAST отворено/затворени-двокрилни, у свему прилагођена складиштењу регистратора стандардних димензија са подесивом висином полица. Сви делови, бочне стране, горња и доња плоча и припадајуће полице су универа дебљине 18мм. Финална обрада корпуса је у декору или униколору према избору наручиоца. Врата ормара су од универа д-18мм, кантоване ABS траком дебљине 2мм. Ормар је опремљен бравицом са три припадајућа кључа, оковима комплетно металним, металним ручкама и свим пратећим материјалом за монтажу. Намештај се ради као монтажни -демонтажни (ехцентри). Обрачун по комаду.	13,00	ком	36 420,00	473 460,00	
13	КОНФ СТО 380X160X75 ИЗ ДВА СЕГМЕНТА - плоча стола пуног пресека од медијапана бела високи сјај АГТ укупне минималне дебљине 36мм, ноге стола универ бела 101 пе. ноге израђене од инокс профила минималног пресека кутија 80x20мм (брушеног или сјајног) ,У ОБЛИКУ слова "П" са два нивелатора за фино подешавање висине које су међусобно повезане траверсама од инокс профила. На плочи стола се налази розетна за пролаз каблова 16x8цм алу 2 ком. Обрачун по комаду.	1,00	ком	538 600,00	538 600,00	

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО	ИЗГЛЕД
15	Радна столица River: Постоље: Хромирано Механизам: синхрони Наслон за руке: ПВЦ подесиви Тапацирунг: штоф сива урбан 36 Ширина: 60 цм Дубина: 58 цм Висина: 101-113 цм					
		46,00	ком	32 400,00	1490 400,00	

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО	ИЗГЛЕД
16	КОНФ СТОЛИЦЕ TROUPE- СИВИ СТОФ, ПВЦ БАЗА, ПВЦ РУКОНСЛОНИ, МРЕЗАСТИ НСАЛОН. Обрачун по комаду.					
		35,00	ком	43 660,00	1528 100,00	
17	РАДНА СТОЛИЦА SCENA- ХРОМИРАНА БАЗА, ЦРНА КОЖА. Обрачун по комаду.					
		2,00	ком	123 900,00	247 800,00	
18	NERA ФОТЕЛЈА Постоље: inox рам Наслон за руке: тапациран Тапацирунг: кожа ЦРНА Ширина: 77,5 цм Дубина: 74 цм Висина: 75 цм					
		9,00	ком	90 200,00	811 800,00	
19	ТРОСЕД NERA Постоље: inox рам Наслон за руке: тапациран Тапацирунг: кожа црна Ширина: 130 цм Дубина: 74 цм Висина: 75 цм					
		3,00	ком	120 400,00	361 200,00	
22	КУХИЊА L-480цм- са горњим и доњим кухинским елментима, радном плоцом 38мм дебљине ДРВО ДЕКОР NAGANO HRAST . СА СУДОПЕРОМ КРУЗНОМ са белом техником (уградна електрична плоча, фрижидер, микроталасна рерна). Обрачун по комаду.					
		1,00	ком	336 560,00	336 560,00	

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО	ИЗГЛЕД
23	ТРИПЕЗАРИСКИ СТО 80X80 NAGANO HRAST 8431 СА СТУБНОМ НОГОМ МЕТЛА. Обрачун по комаду.	6,00	ком	28 400,00	170 400,00	

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО	ИЗГЛЕД
24	ТРПЕЗАРИСКА СТОЛИЦА GINEVRA Обрачун по комаду.					
		12,00	ком	10 600,00	127 200,00	
25	ЧИВИЛУК ПЛАСТИФИЦИРАН У БЕЛУ БОЈУ Обрачун по комаду.					
		22,00	ком	11 800,00	259 600,00	
26	КОМОДА DESPOT 250X50X64 БЕЛА ВИСОКИ СЈАЈАЈ АГТ комодe израђени од медијапана бела високи сјај дебљине 18мм и 36 мм. Сви видни елементи се кантују АБС траком дебљине 2 мм, а сви остали РВC траком дебљине 0,5 мм. Обрачун по комаду.					
		1,00	ком	49 300,00	49 300,00	
27	РАДНИ СТО DESPOT , дим. 200x90xх.75цм, радна плоча стола пуног пресека од дезенираног/уни колор универа минималне укупне дебљине 62мм, кантована АБС траком дебљине 2мм. По ивици стола са све четири стране убачена декоративна алуминијумска лајсна. Конструкција стола се састоји од две ноге израђене од инокс профила минималног пресека кутија 80x20мм (брушеног или сјајног) ,У ОБЛИКУ слова "О" са два нивелатора за фино подешавање висине које су међусобно повезане траверзама од инокс профила. Намештај се ради као монтажно – демонтажни. Обрачун по комаду.					
		1,00	ком	171 528,00	171 528,00	
28	Клуб сто Despot, дим. 120x80xх.40цм плоча стола пуног пресека од дезенираног/уни колор универа минималне укупне дебљине 62мм, кантована АБС траком дебљине 2мм. По ивици стола са све четири стране убачена декоративна алуминијумска лајсна. Конструкција стола се састоји од две ноге израђене од инокс профила минималног пресека кутија 80x20мм (брушеног или сјајног) затворене форме са два нивелатора за фино подешавање висине које су међусобно повезане траверзама од инокс профила. Намештај се ради као монтажно – демонтажни. Обрачун по комаду.					

ПОЗ.	ОПИС РАДОВА	количина	ј.м.	јед.цена	УКУПНО	ИЗГЛЕД
		1,00	ком	102 480,00	102 480,00	
29	<p>КОНФ СТО 380X160X75 ИЗ ДВА СЕГМЕНТА - плоча стола униер БЕЛА 101 РЕ Kronospan укупне дебљине 36мм, ноге стола униер бела 101 пе. На плочи стола се налази розетна за пролаз каблова 16x8цм алу 2 ком Конструкција стола металне пластифициране ноге у БЕЛОЈ боји ,У ОБЛИКУ слова "П", међусобно повезане са две траверзе израђене од метала, постављене тако да плоча стола стоји 1 цм изнад ногу стола. Ноге израђене од хладно ваљаних профила попречног пресека 60*30мм. На крајевима ногу постављени нивелатори за фино подешавање висине стола. Обрачун по комаду.</p>					
		2,00	ком	117 500,00	235 000,00	
30	<p>ФИОКАР DESPOT 50X50X56- израдијејно од медијапана бела вискоји сјај АГТ плафон36ММ. Обрачун по комаду.</p>					
		1,00	ком	21 450,00	21 450,00	
31	<p>Набавка и монтажа металних бојених полица у архиви, димензије В2500xШ5000xД600, 7/1 Обрачун по комаду.</p>					
		2,00	ком	92 500,00	185 000,00	
32	<p>Набавка и монтажа металних бојених полица у архиви, димензије В2500xШ4000xД600, 7/1 Обрачун по комаду.</p>					
		10,00	ком	74 000,00	740 000,00	
33	<p>Набавка и монтажа металних бојених полица у архиви, димензије В2500xШ2000xД600, 7/1 Обрачун по комаду.</p>					
		12,00	ком	37 000,00	444 000,00	
				УКУПНО ДИНАРА:	16 211 934,00	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА

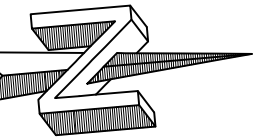
ПУНКТ ОРЛОВАЧА - ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ Су+Пр+Пк

A)

I	НАМЕШТАЈ	16 211 934,00
	ПДВ 20%:	3 242 386,80
	УКУПНО СА ПДВ-ом:	19 454 320,80

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ:

1.7. ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА



ЛЕГЕНДА

■■■■■■ ГРАНИЦА ОБУХВАТА

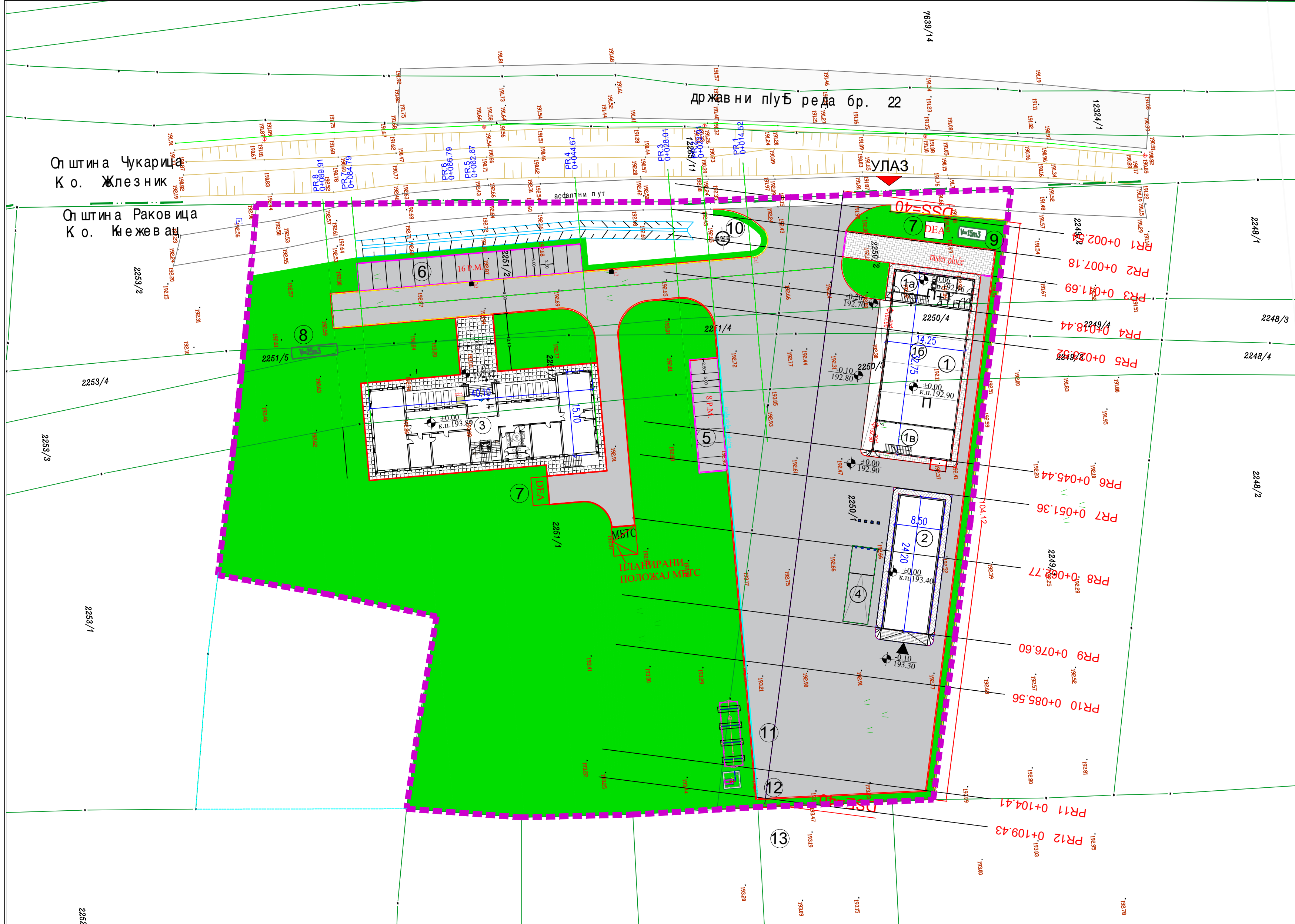
УЛАЗ У КОМПЛЕКС

- 1 ГАРАЖА СА УПРАВНИМ ДЕЛОМ И ДЕЛОМ ЗА ОДЛАГАЊЕ САОБРАЋАЈНЕ СИГНАЛИЗАЦИЈЕ
 - 1a УПРАВНИ ДЕО
 - 16 ГАРАЖА
 - 1b ДЕО ЗА ОДЛАГАЊЕ САОБРАЋАЈНЕ СИГНАЛИЗАЦИЈЕ
 - 2 ОБЈЕКАТ СОЛАНЕ
 - 3 ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ ПУТНЕ БАЗЕ
 - 4 УТОВАРНА РАМПА
 - 5 СЛУЖБЕНИ ПАРКИНГ ЗА ПУТНИЧКА ВОЗИЛА (8 П.М.)
 - 6 СЛУЖБЕНИ ПАРКИНГ ЗА ПУТНИЧКА ВОЗИЛА (16 П.М.)
 - 7 ДИЗЕЛ АГРЕГАТ
 - 8 ФЕКАЛНИ РЕЗЕРВАР
 - 9 ФЕКАЛНИ РЕЗЕРВАР
 - 10 СЕПАРАТОР ЗАУЉЕНЕ АТМОСФЕРСКЕ ВОДЕ
 - 11 ШАХТА СА ПОСТРОЈЕЊЕМ ЗА ПОВЕЋАЊЕ ПРИТИСКА
 - 12 РЕЗЕРВОАР ЗА ПП ВОДУ
 - 13 БУНАР
- Новопројектована ограда
 - Новопројектована ограда на потпорном зиду
 - Нов асфалтни коловоз
 - Нови ивичњаци 18/24 цм
 - ПОТПОРНИ ЗИД

СИТУАЦИОНИ ПЛАН P=1:500



EN ISO 9001:2015				
EN ISO 14001:2015				
BS OHSAS 18001:2007				
ISO/IEC 27001:2013				
EN ISO 50001:2011				
Сертификован од: TEVNORD		SIDPROJEKT Д.О.О.		
КНЕЗА МИЛОША 2, 22240 ШИД, СРБИЈА; Тел: 022/712-004, 712-044; Факс: 716-020; Е-mail: office@sidprojek.rs; www.sidprojek.rs				
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	Милан Милошевић, дип.инж.арх. бр.лиц. 300/1016/12	ИНВЕСТИТОР: ЈП "Путеви Србије" Булевар Краља Александра 282, Београд		
ПРОЈЕКТАНТ		НАЗИВ ОБЈЕКТА: Пункт „ОРЛОВАЧА“ за одржавање државних путева I и II реда, на км 1+019 I Б реда број 22, на кат. парцелама 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 К.О. Кнежевина, општина Раковина и 12265/11 К.О. Железник, општина Чукарица		
ПРОЈЕКТАНТ		ОЗНАКА И НАЗИВ ДЕЛА ПРОЈЕКТА: 1.2 - ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ-ПОСЛОВНИ ОБЈЕКАТ		
САРАДНИК		НАЗИВ ЦРТЕЖА: СИТУАЦИОНИ ПЛАН	ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ: ПЗИ	БРОЈ ЦРТЕЖА: 1.
ДАТУМ: јул 2023.	БРОЈ ПРОЈЕКТА: 34/20-1.2	РАЗМЕРА: 1:500		



Општина Чукарица
К.о. Железник

Општина Раковица
К.о. Кнежевина

државни пут реда бр. 22

УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ

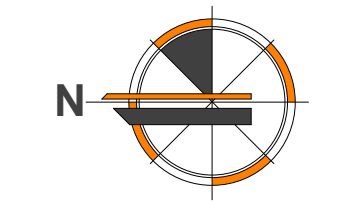
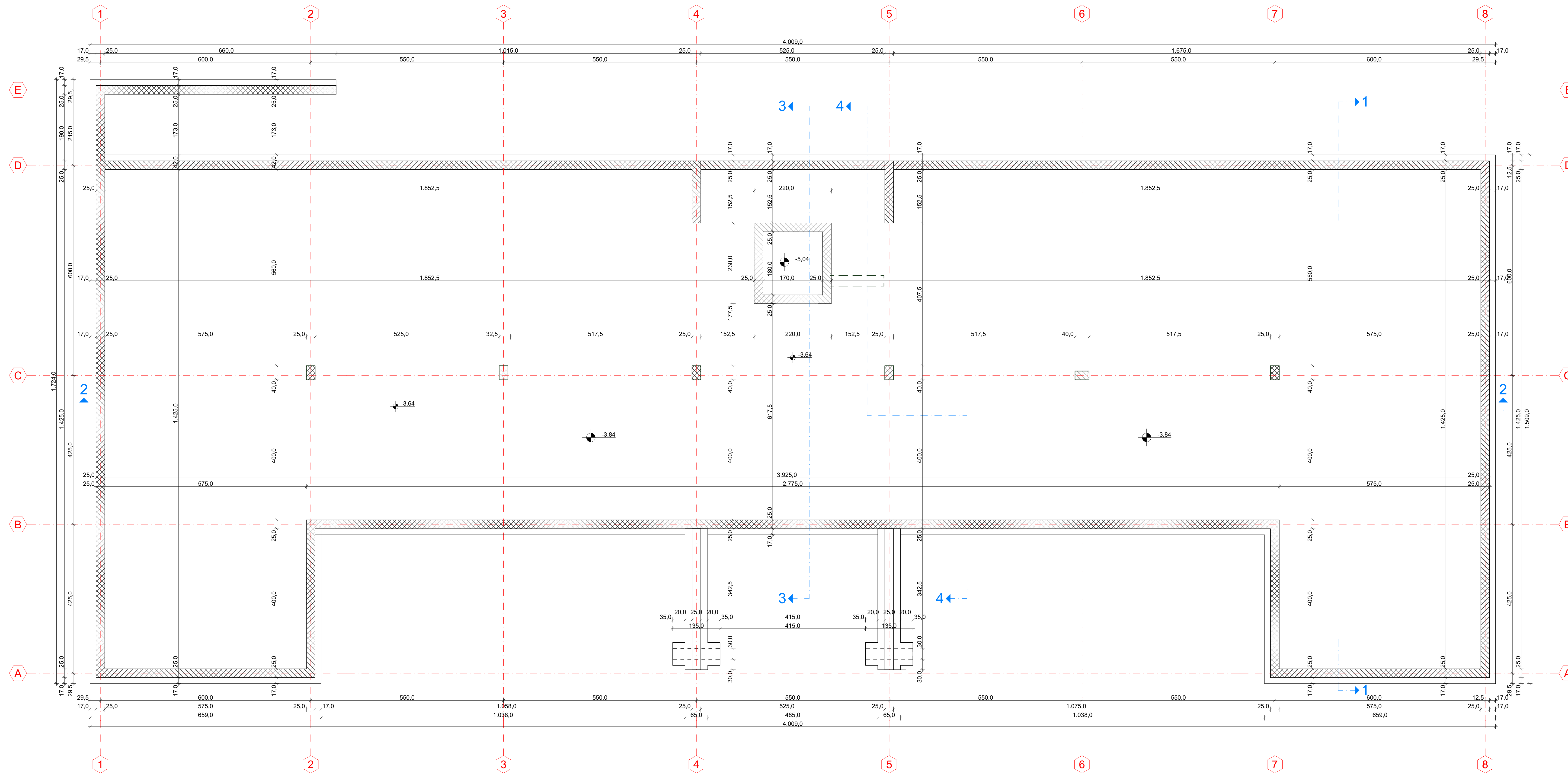
УЛАЗ

УЛАЗ

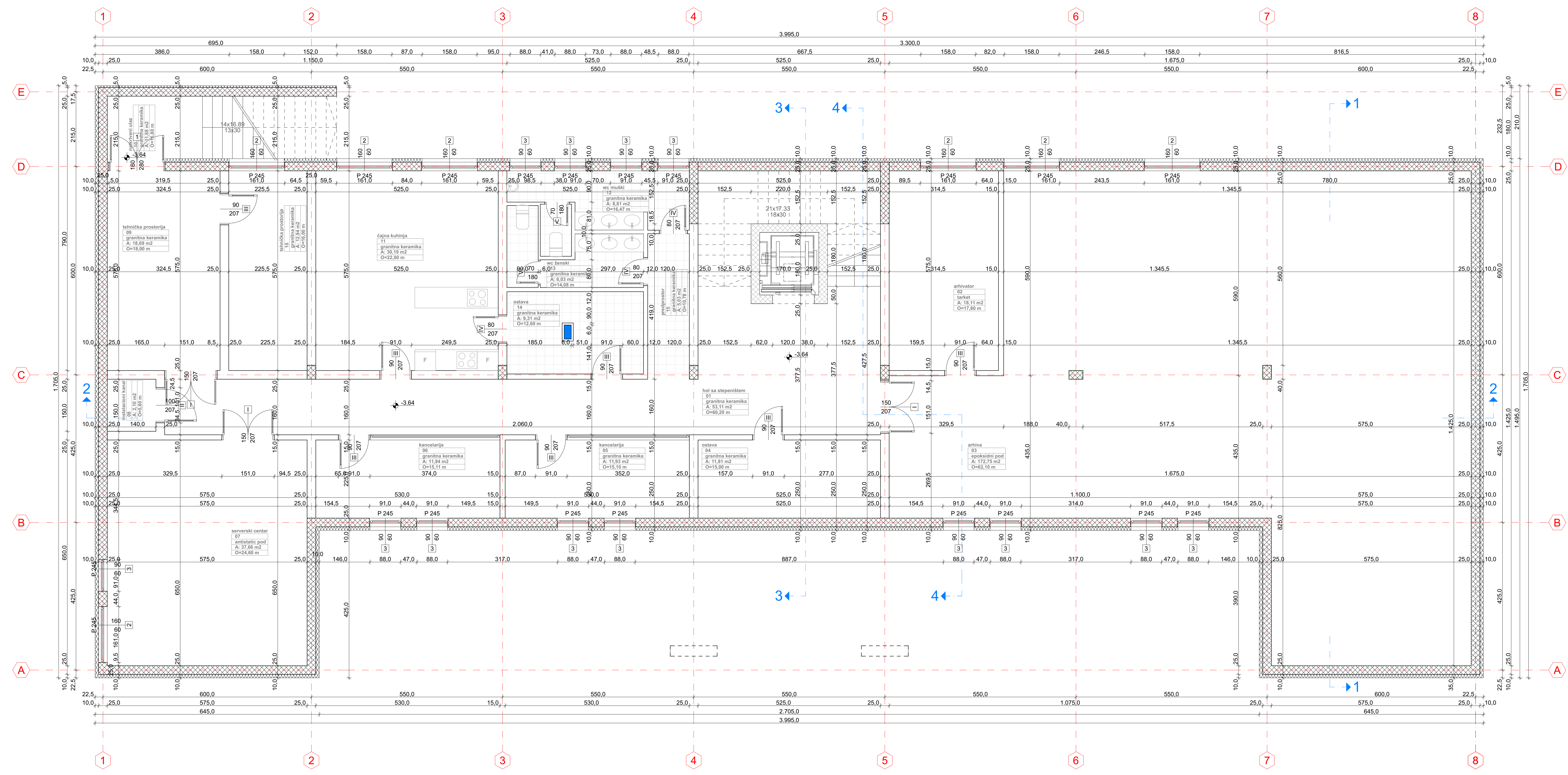
УЛАЗ

УЛАЗ

УЛАЗ



EN ISO 9001:2015	14001:2015	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING	
BS ISO 9001:2007	18001:2007	TOVARNORD	SIDPROJEKT D.O.O.
ISO/IEC 27001:2013	27001:2013	Sedište: ul. Milica Miloševića 2, 22440 Šid, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Fax: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs	
EN ISO 9001:2011	50001:2011		
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milićević, dipl. inž. arh.	INVESTITOR	JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD
ODGOVORNI PROJEKTANT	br. lic. 300/L016/12	PROJEKTOVANJE	Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
PROJEKTANT		NAZIV OBJEKTA:	PUNIA "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I i II reda,
PROJEKTANT		PROJEKTANT	na km 1+019 I B reda brj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12285/11, K.O. Zaječnik, opština Čukarica
SARADNIK		OZN. I NAZIV DELA/PROJEKTA	1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT
SARADNIK		NAMENI I NAZIV CRTEŽA:	OSNOVNA TEMELJA
DATUM	BR. IZMENA	RAZMERA	OSNOVNA TEMELJA
September 2022	34/20-1.2	1:50	PZI
			2.1.



br.	NAZIV PROSTORJE	Podna obloga	Obim poda (m ²)	Podna površina (m ²)	Korisna neto površina (m ²)
1	hol sa stepeništem	granitna keramika 60/60cm	60.20	53.11	51.51
2	arhivator	tarket salsa - natur hrast	17.80	18.11	17.56
3	arhiva	epoksidni pod	62.10	172.75	167.56
4	ostava	granitna keramika 60/60cm	15.00	11.81	11.45
5	kancelarija	granitna keramika 60/60cm	15.10	11.93	11.57
6	kancelarija	granitna keramika 60/60cm	15.11	11.94	11.58
7	serverški centar	antistatic pod	24.60	37.66	36.53
8	instalacioni kanal		5.80	2.10	2.03
9	tehnička prostorija	granitna keramika 60/60cm	18.00	18.69	18.12
10	tehnička prostorija	granitna keramika 60/60cm	16.00	12.94	12.55
11	čajna kuhinja	granitna keramika 40/80cm	22.00	30.19	29.28
12	wc muški	granitna keramika 40/80cm	16.47	8.81	8.54
13	wc ženski	granitna keramika 40/80cm	14.08	6.03	5.84
14	ostava kuhinje	granitna keramika 40/80cm	12.60	9.31	9.03
15	predprostor	granitna keramika 60/60cm	10.78	5.03	4.87
16	natkriveni ulaz	granitna keramika 60/60cm	16.80	11.88	11.52
ukupna neto površina				422.29	409.54

UKUPNA NETO PLOŠTINA SUTERENA 409.54m²
 UKUPNA BRUTO PLOŠTINA SUTERENA 495.31m²

LEGENDA:

- ARMIRANI BETON
- GAS BETONSKI BLOKOVI
- TERMOIZOLACIJA

EN ISO 9001:2015
 EN ISO 14001:2015
 BS OHSAS 18001:2007
 ISO/IEC 27001:2013
 EN ISO 50001:2011

DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING
SIDPROJEKT D.O.O.

INŽENJER MILICA Ž. ŽIGANJ ŠT. SRBIJA, Tel: 022/712-004, 712-044, Fax: 716-020, E-mail: office@sidprojekt.rs, www.sidprojekt.rs

INVESTITOR: Milica Milićević, dipl. inž. arh.
 JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD
 Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd

PROJEKANT: [Signature]

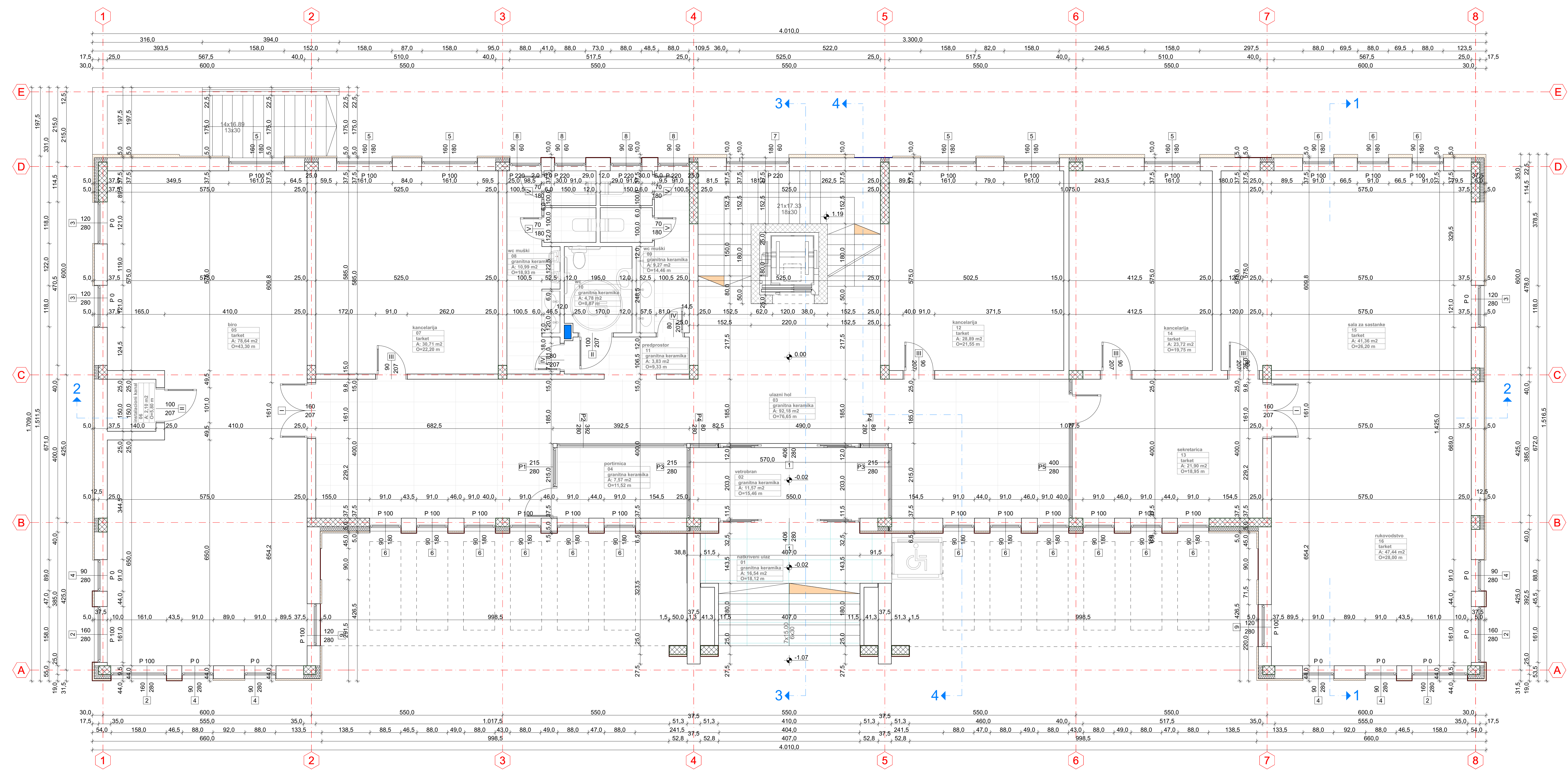
PROJEKANT: NAZIV OBJEKTA: "PUNJA ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019 I B reda brj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica I 22651/1, K.O. Rakovica, opština Čukarica

SARADNIK: OZN I NAZIV DELA/PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT

SARADNIK: NAZIV CRTEŽA: [Signature]

DATUM: 1. SEPTEMBAR 2022. BRUJ PROJEKTA: 3420-1.2 RAZMERA: 1:50 OSNOVA SUTERENA

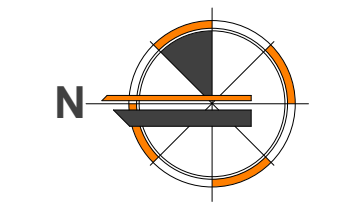
BRUJ CRTEŽA: PZI 2.2.



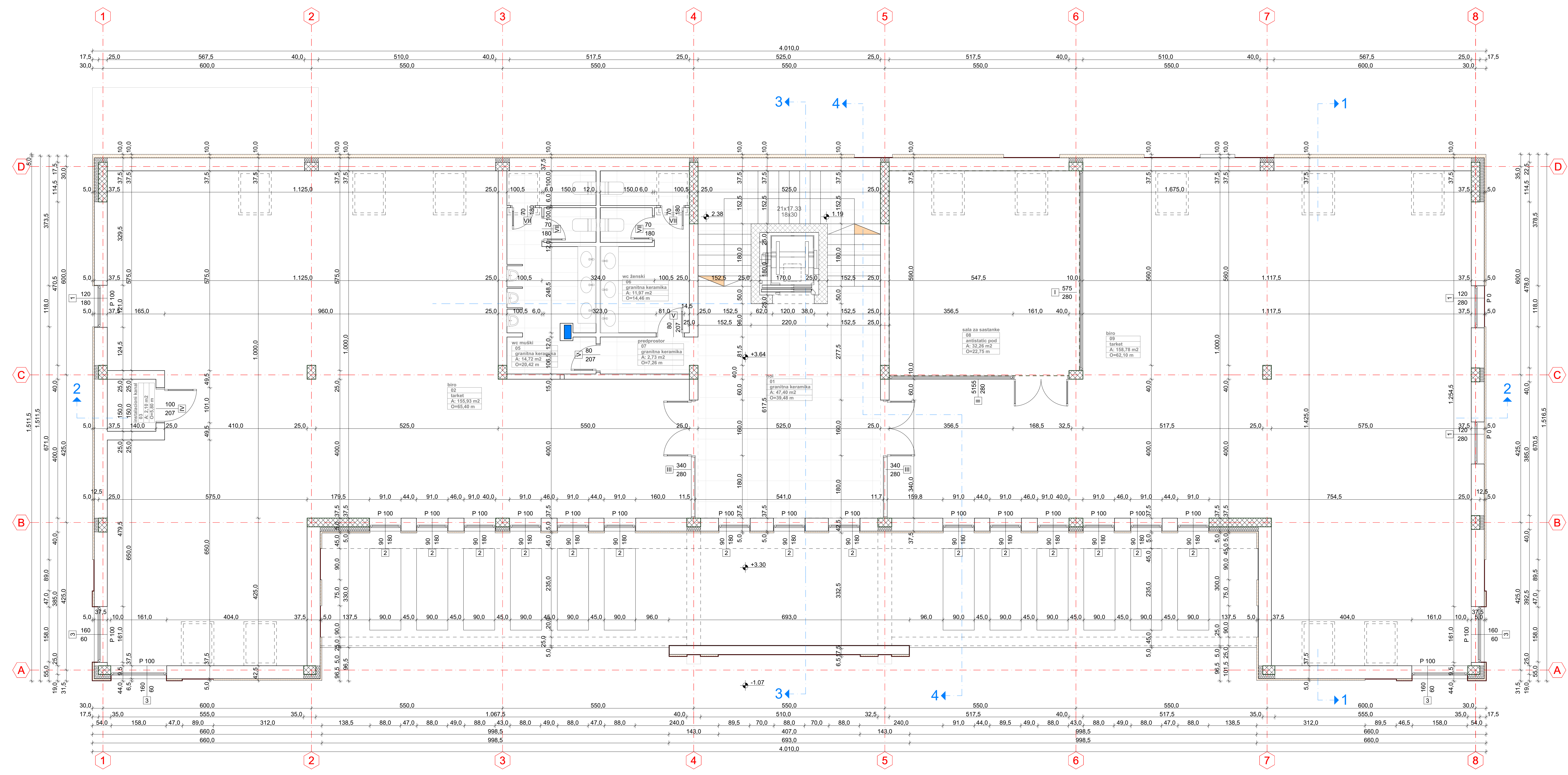
br.	NAZIV PROSTORIJE	Podna obloga	Obim poda (m ²)	Podna površina (m ²)	Korisna neto površina (m ²)
1	natkriveni ulaz	granitna keramika 120/60 cm	18.12	16.54	16.04
2	vetrobran	granitna keramika 120/60 cm	15.46	11.57	11.22
3	ulazni hol	granitna keramika 120/60 cm	76.65	92.18	89.41
4	portir	granitna keramika 120/60 cm	11.52	7.57	7.34
5	biro	tarket salsa natur hrast	43.30	78.64	76.28
6	instalacioni kanal		5.80	2.10	2.03
7	kancelarija	tarket salsa natur hrast	22.20	30.71	29.78
8	wc muški	granitna keramika 40/80 cm	18.93	10.99	10.66
9	wc ženski	granitna keramika 40/80 cm	14.46	9.27	8.99
10	wc	granitna keramika 40/80 cm	8.87	4.78	4.63
11	predprostor	granitna keramika 40/80 cm	9.33	3.83	3.71
12	kancelarija	tarket salsa natur hrast	21.55	28.89	28.02
13	sekretarija	tarket salsa natur hrast	18.95	21.90	21.24
14	kancelarija	tarket salsa natur hrast	19.75	23.72	23.00
15	sala za sastanke	tarket salsa natur hrast	26.20	41.36	40.11
16	rukovodstvo	tarket salsa natur hrast	28.00	47.44	46.01
ukupna neto površina			431.49	418.47	

UKUPNA NETO PLOŠTA PRIZEMLJA 418.47 m²
 UKUPNA BRUTO PLOŠTA PRIZEMLJA 506.48 m²

- LEGENDA:**
- ARMIRANI BETON
 - GAS BETONSKI BLOKOVI
 - YTONG MULTIPOR 12.5cm
 - KAMENA VUNA 5.0cm
 - LISTELE DEKORATIVNE FASADNE OPEKE



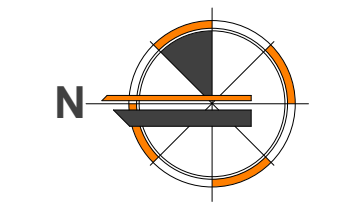
EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 BS OHSAS 18001:2007 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING SIDPROJEKT D.O.O. Kneževa Milska 2, 22040 Šid, SRBIJA, Tel: 022/712-004, 712-544, Fax: 716-020, E-mail: office@sidprojekt.rs, www.sidprojekt.rs
ODGOVORNA PROJEKTANT PROJEKTANT PROJEKTANT	INVESTITOR JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
SARADNIK SARADNIK	NAZIV OBJEKTA: "PUNJI ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019.1 B reda brj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica I 12285/11, K.O. Rakovica, opština Čukarica
DATUM September 2022	1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT
BRUJ PROJEKTA: 3420-1.2	NAZIV CRTEŽA: OSNOVA PRIZEMLJA
RAZMERA: 1:50	BRUJ CRTEŽA: PZI
	2.3.



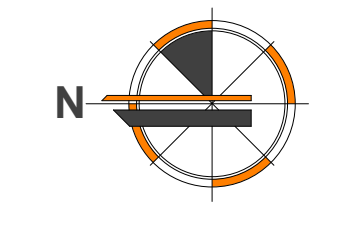
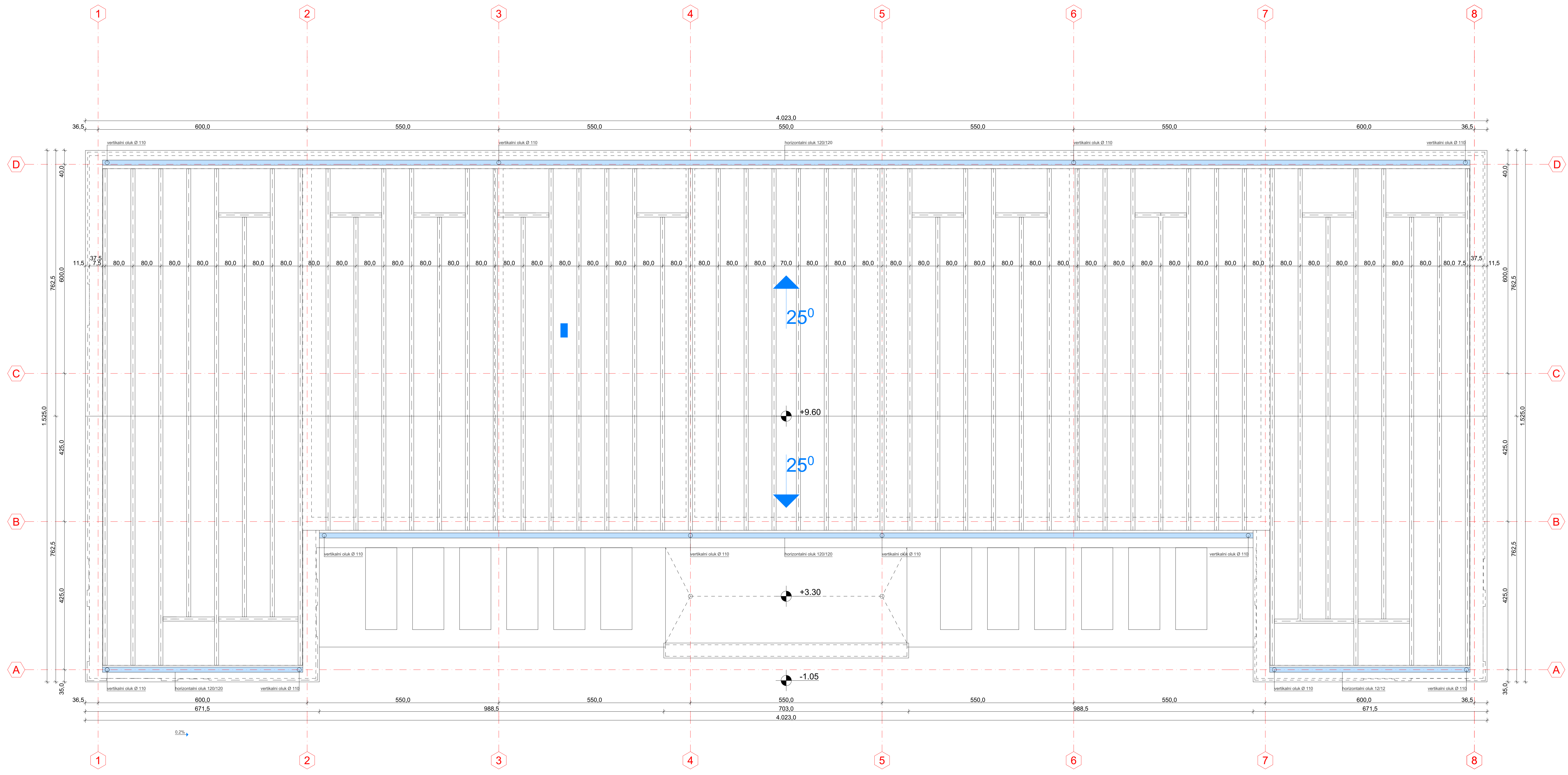
br.	NAZIV PROSTORIJE	Podna obloga	Obim poda (m ²)	Podna površina (m ²)	Korisna neto površina (m ²)
1	hol	granitna keramika 120/60 cm	39.48	47.40	45.97
2	buro	tarket salsa - natur hrast	65.40	155.93	151.25
3	instalacioni kanal		5.80	2.10	2.03
5	wc muški	granitna keramika 40/80 cm	20.42	14.72	14.27
6	wc ženski	granitna keramika 40/80 cm	14.46	11.97	11.61
7	predprostor	granitna keramika 40/80 cm	7.26	2.73	2.64
8	sala za sastanke	tarket salsa - natur hrast	22.75	32.26	31.29
9	buro	tarket salsa - natur hrast	62.10	158.78	154.01
ukupna neto površina			425.89	425.89	413.07

UKUPNA NETO PLOŠTA POTKROVLJA 413.07 m²
 UKUPNA BRUTO PLOŠTA POTKROVLJA 485.25 m²

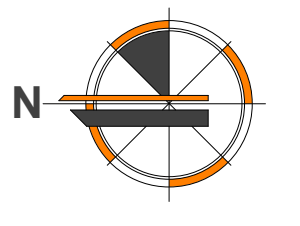
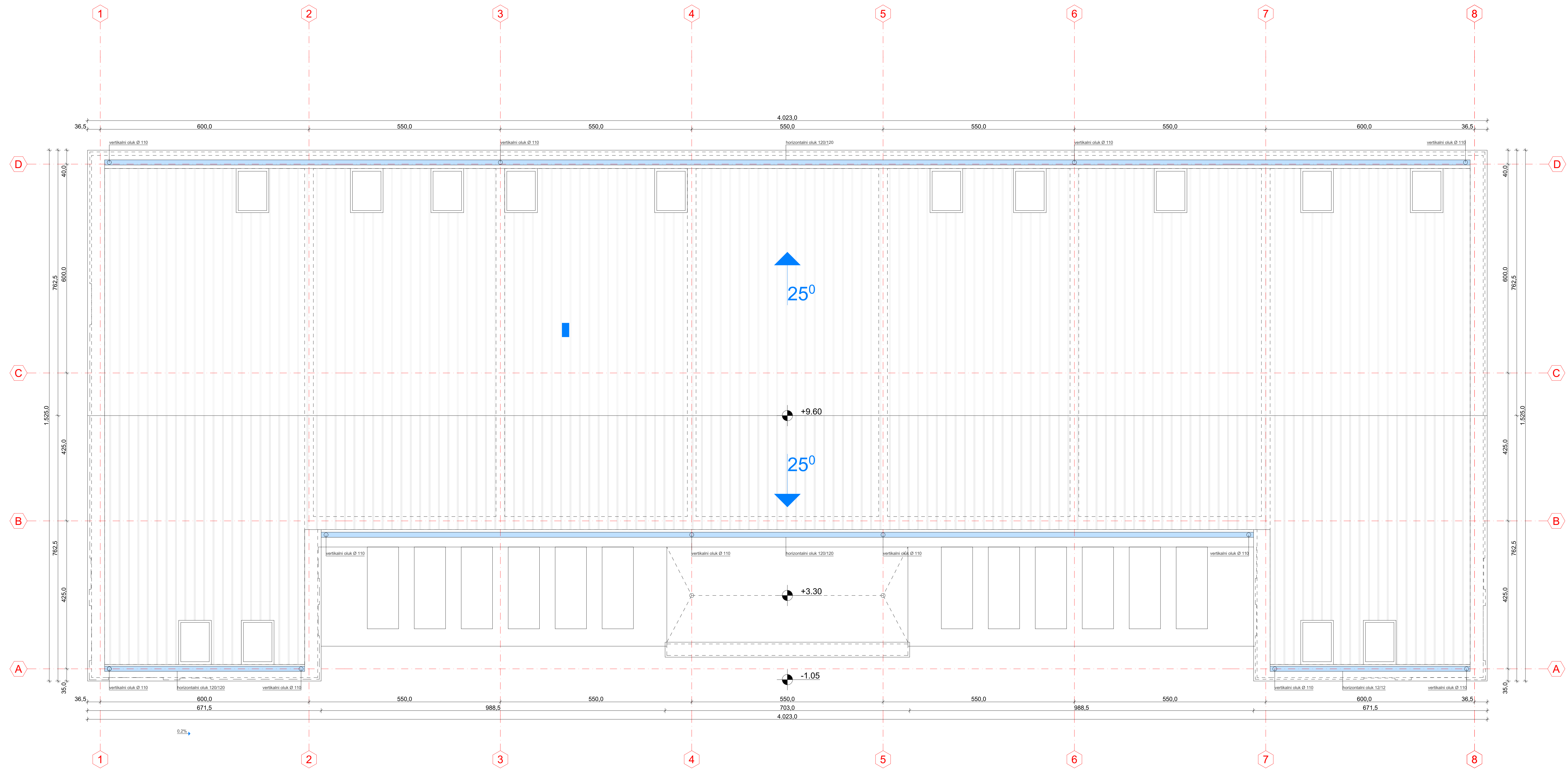
- LEGENDA:**
- ARMIRANI BETON
 - GAS BETONSKI BLOKOVI
 - YTONG MULTIPOR 12.5cm
 - KAMENA VUNA 5.0cm
 - LISTELE DEKORATIVNE FASADNE OPEKE



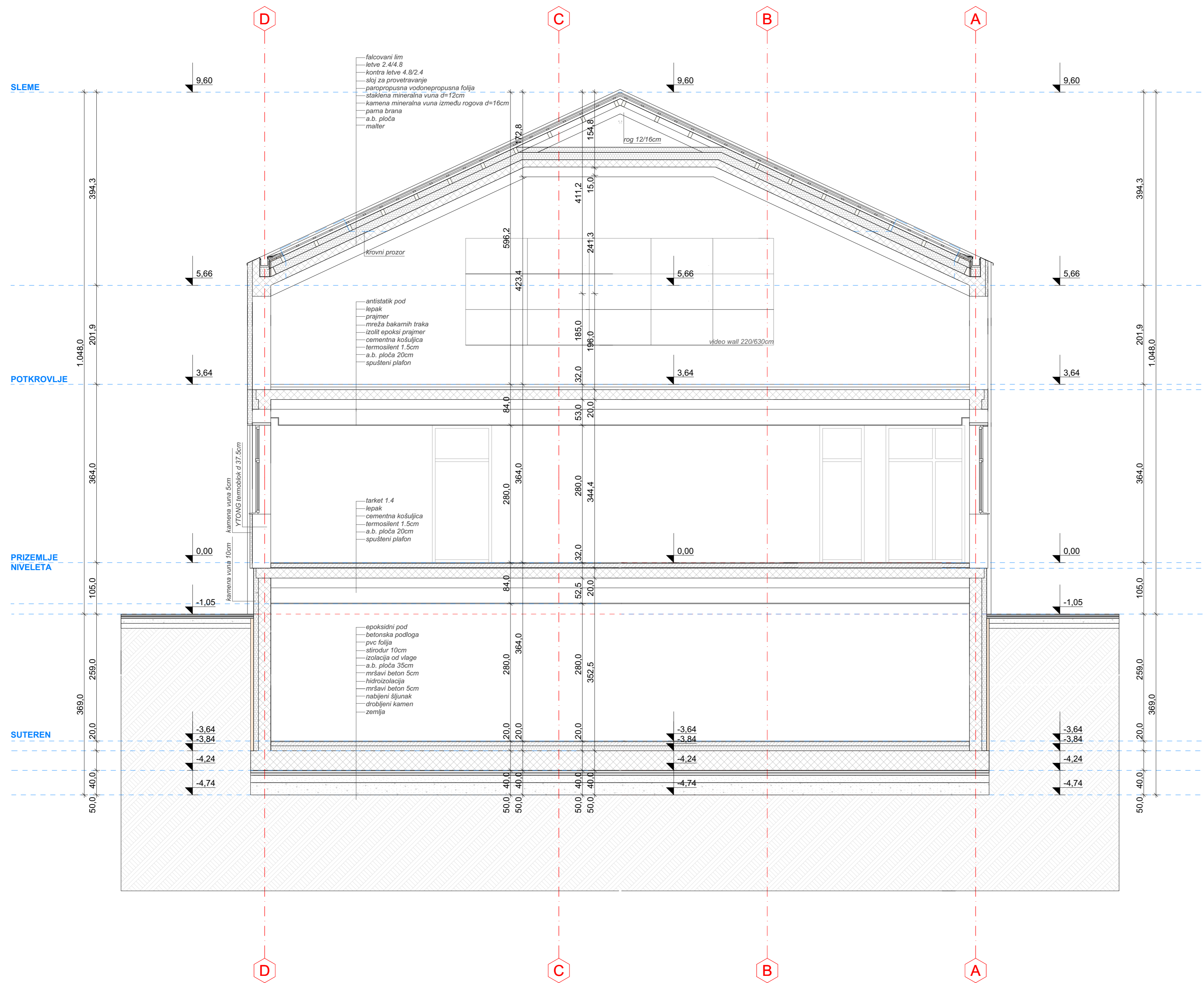
EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 BS OHSAS 18001:2007 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING SIDPROJEKT D.O.O.
ODGOVORNA PROJEKTANT PROJEKTANT PROJEKTANT	INVESTITOR JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
SARADNIK SARADNIK	NAZIV OBJEKTA: Punski "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019.1 B reda brj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica I 12285/11, K.O. Rakovica, opština Čukarica
DATUM Septembar 2022	1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT
RAZMERA: 1:50	NAZIV CRTEŽA: OSNOVA POTKROVLJA
	BRIG CRTEŽA: PZI
	2.4.



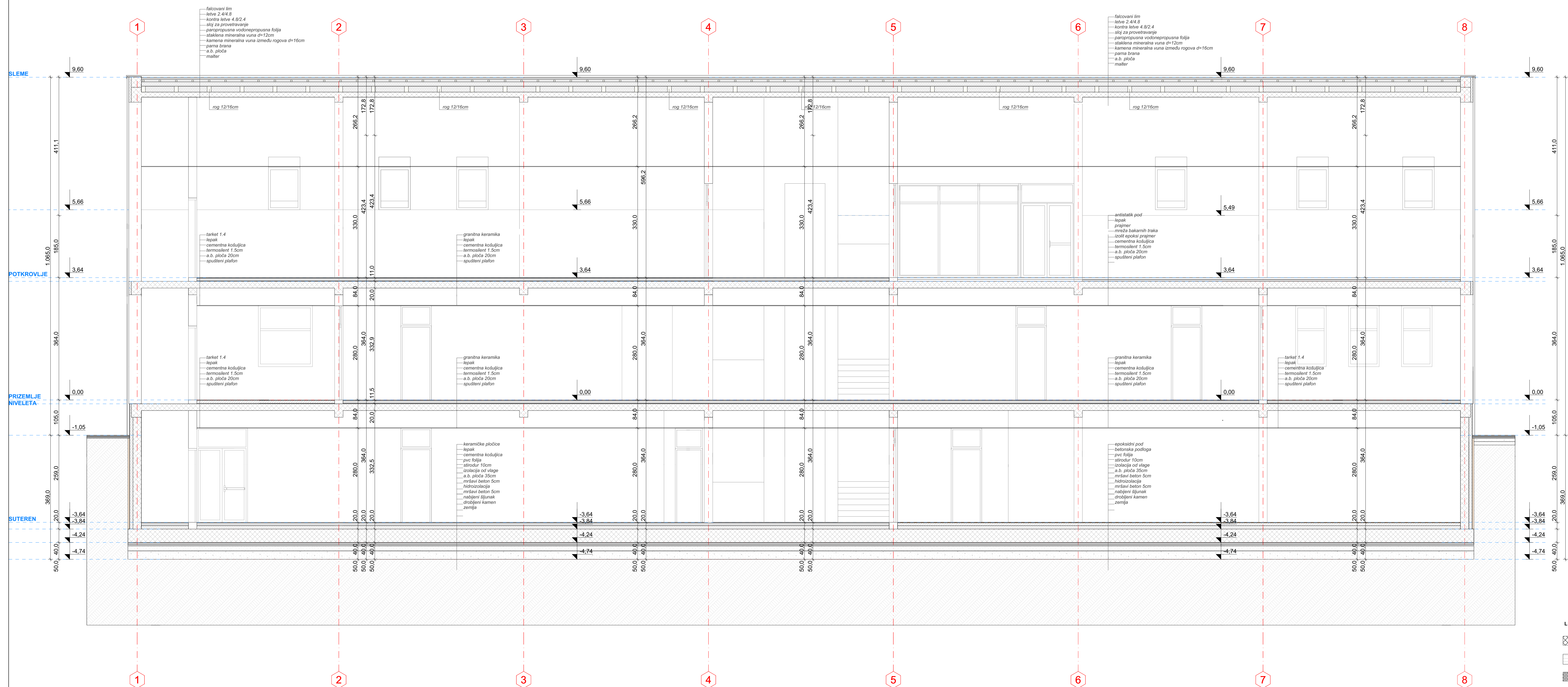
EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 BS OHSAS 18001:2007 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011	SRBIJA: Tel: 022/712-004, 712-044, Faks: 716-020 E-mail: office@sidprojekt.rs, www.sidprojekt.rs	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING SIDPROJEKT D.O.O.	
ODGOVORNI PROJEKTANT PROJEKTANT	Milan Milićević, dipl. inž. arh. br. lic. 300/1616/12	INVESTITOR JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd	
ODGOVORNI PROJEKTANT		NAMENI OBJEKTA PUNO "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica I 12285/11, K.O. Rakovica, opština Čukarica	
PROJEKTANT		OZN. I NAZIV DELA/PROJEKTA 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT	
SARADNIK		NAMENI OBJEKTA 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT	
SARADNIK		NAZIV CRTEŽA OSNOVA KROVNE KONSTRUKCIJE	
DATUM September 2022	BR. IZ OŠTAVANJA 34/20-1.2	RAZMERA 1:50	PROJEKTOVANJE PZI



EN ISO 9001:2015	14001:2015	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING	
BS OHSAS 18001:2007	27001:2013	TOYNORD	SIDPROJEKT D.O.O.
ISO/IEC 50001:2011	SRBISA 2: 22440 S10	Srbija, Tel: 022/712-004, 712-044, Fax: 716-020	E-mail: office@sidprojekt.rs, www.sidprojekt.rs
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milićević, dipl. inž. arh.	INVESTITOR	J.P. "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD
PROJEKTANT	br. lic. 300/L016/12	PROJEKTOVANJE	Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
PROJEKTANT		NAZIV OBJEKTA:	Površni "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda,
SARADNIK		PROJEKTANT	na km 1+019 I B reda brj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12285/11, K.O. Zaječnik, opština Čukarica
SARADNIK		OZN. I NAZIV DELA/PROJEKTA:	1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT
DATUM	30.09.2022	NAZIV CRTEŽA:	OSNOVA KROVNIH RAVNI
BRUJ PROJEKTA:	3420-1.2	RAZMERA:	1:50
			PZI
			2.6.



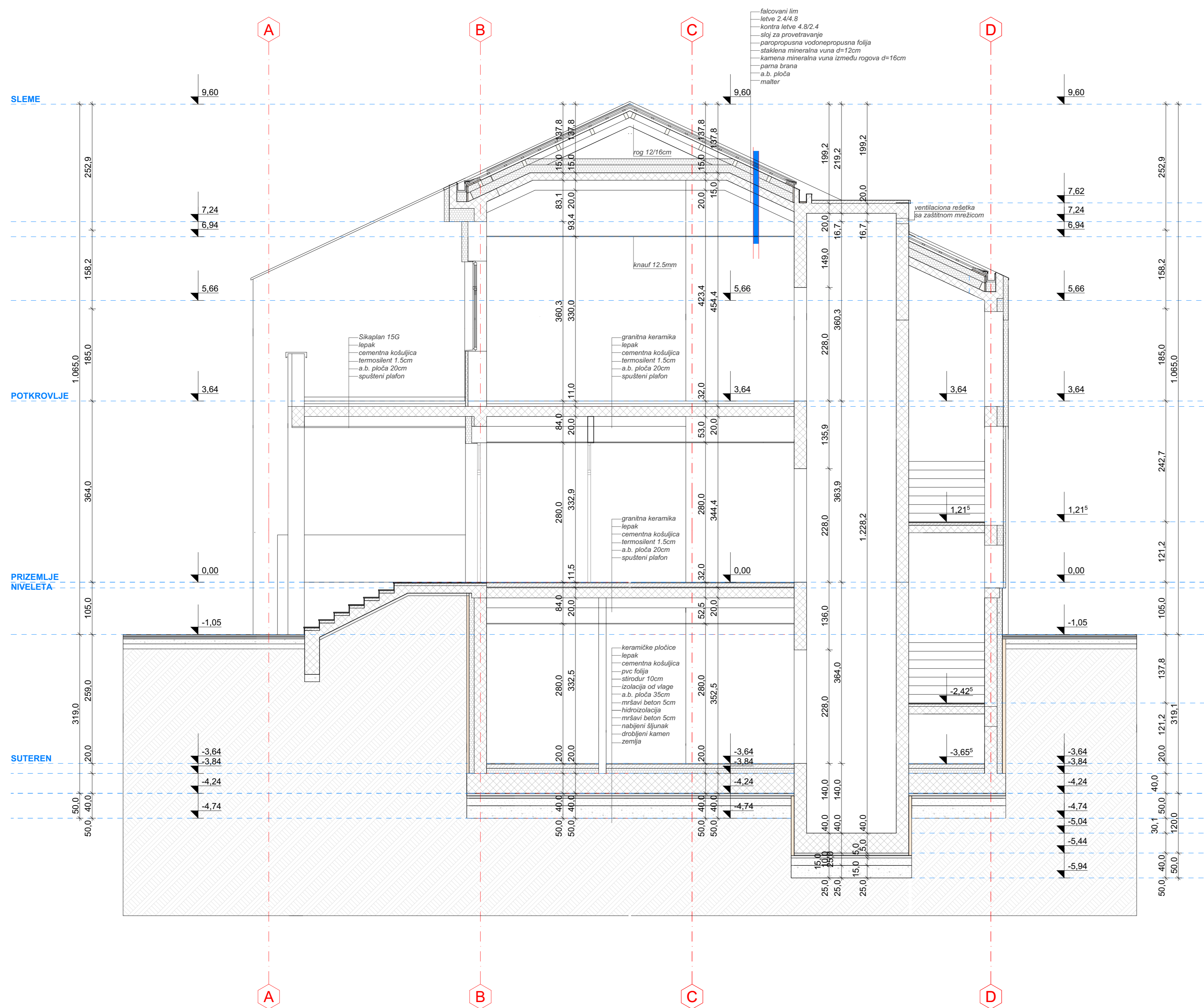
EN ISO 9001:2015	14001:2015	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING	
EN ISO 14001:2015	18001:2007	 SIDPROJEKT d.o.o.	
BS OHSAS 18001:2007	27001:2013		
ISO/IEC 27001:2013	50001:2011		
EN ISO 50001:2011	Sertifikovan od:		
KNEZA MILOŠA 2. 22240 ŠID, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekts.rs; www.sidprojekts.rs			
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milošev, dipl.inž.arh. br. lic. 300 L016 12	INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd	
ODGOVORNI PROJEKTANT		NAZIV OBJEKTA: Punkt "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12265/11 K.O. Železnik, opština Čukarica	
PROJEKTANT		OZN. I NAZIV DELA PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT	
SARADNIK		NAZIV CRTEŽA: PRESEK 1-1	
SARADNIK		VISTA TEHNIČKE DOKUMENTACIJE: PZI	
DATUM: Septembar 2022	BROJ PROJEKTA: 34/20-1.2	RAZMERA: 1 : 50	BROJ CRTEŽA: 2.7.



LEGENDA:

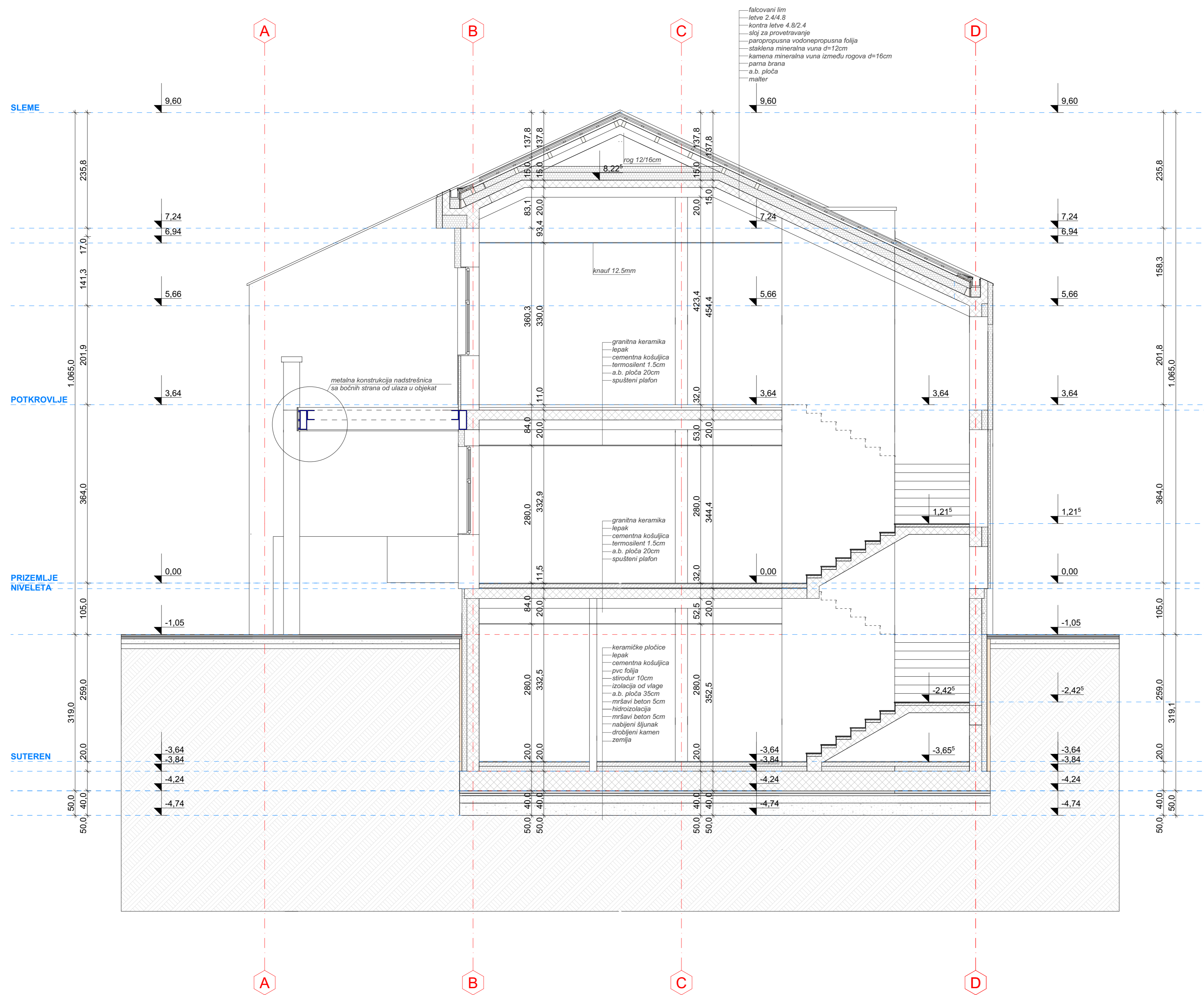
- ARMIRANI BETON
- GAS BETONSKI BLOKOVI
- TERMOIZOLACIJA

EN ISO 9001:2015	14001:2015	18001:2007	27001:2013	50001:2011	Setifikovan od	TEVNARD	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING	SIDPROJEKT D.O.O.
KNEŽA MILUŠA 2, 22440 ŠIB, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs					INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd			
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milen Milićević, dipl. inž. arh.			NAZIV OBJEKTA: PUNTI "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019.1 B reda brj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12285/11, K.O. Zaječnik, opština Čukarica				
PROJEKTANT				OZN. I NAZIV DELA/PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT				
SARADNIK				NAZIV CRTEŽA: PRESEK 2-2				BRIG CRTEŽA:
DATUM: September 2022	BRIG PROJEKTA: 34/20-1.2	RAZMERA: 1:50	PRESEK 2-2		PZI		28.	



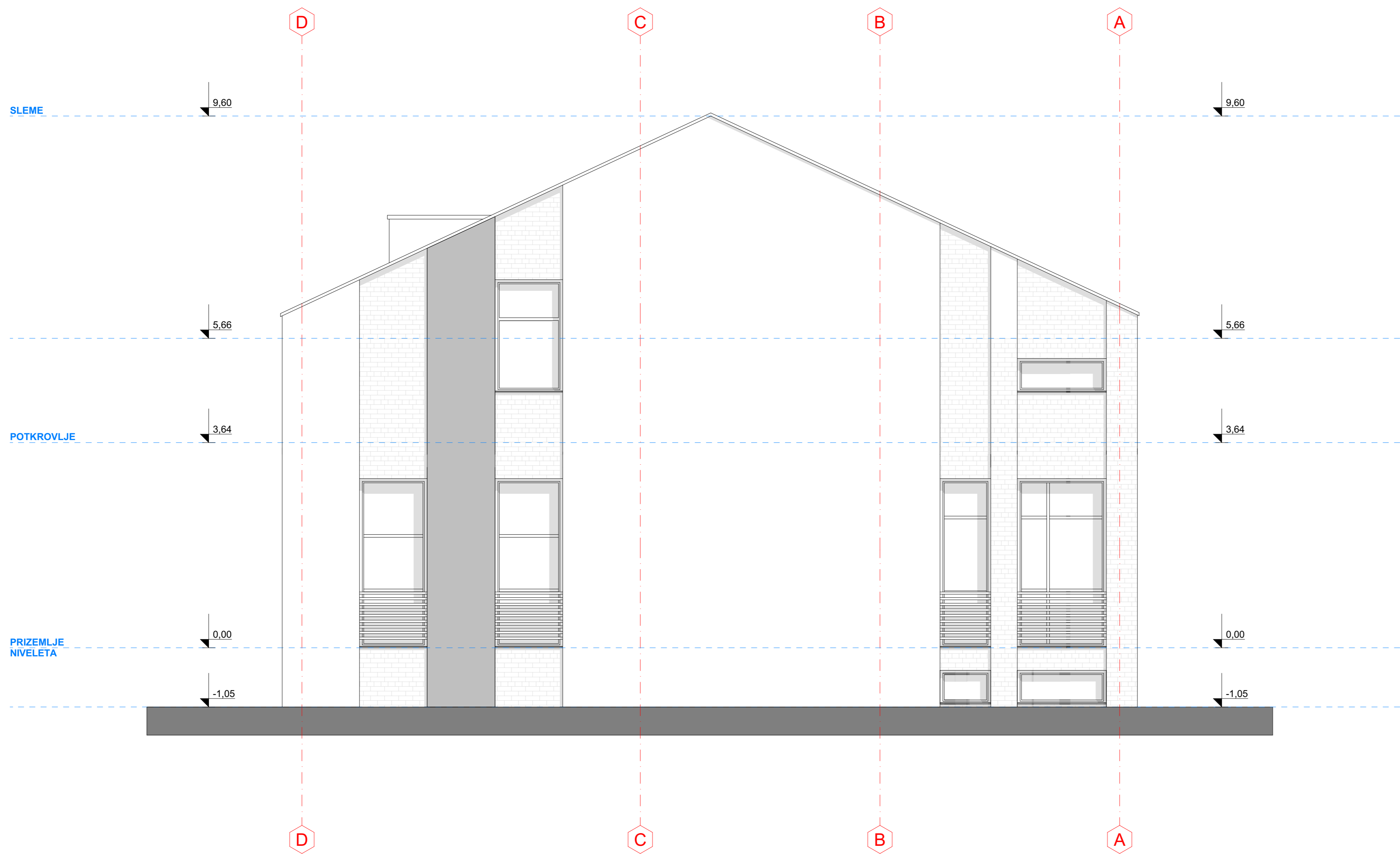
- LEGENDA:**
- ARMIRANI BETON
 - GAS BETONSKI BLOKOVİ
 - TERMOIZOLACIJA

EN ISO 9001:2015	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING		
EN ISO 14001:2015			
BS OHSAS 18001:2007			
ISO/IEC 27001:2013			
EN ISO 50001:2011			
KNEZA MILOŠA 2, 22240 ŠID, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekts.rs; www.sidprojekts.rs			
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milošev, dipl.inž.arh. br. lic. 300 L016 12	INVESTITOR:	JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
ODGOVORNI PROJEKTANT		NAZIV OBJEKTA:	Punkt "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12265/11 K.O. Železnik, opština Čukarica
PROJEKTANT		OZN. I NAZIV DELA PROJEKTA:	1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT
SARADNIK		NAZIV CRTEŽA:	PRESEK 3-3
SARADNIK		VRSTA TEHNIČKE DOKUMENTACIJE:	PZI
DATUM:	September 2022	BROJ PROJEKTA:	34/20-1.2
		RAZMERA:	1 : 50
		BROJ CRTEŽA:	2.9.

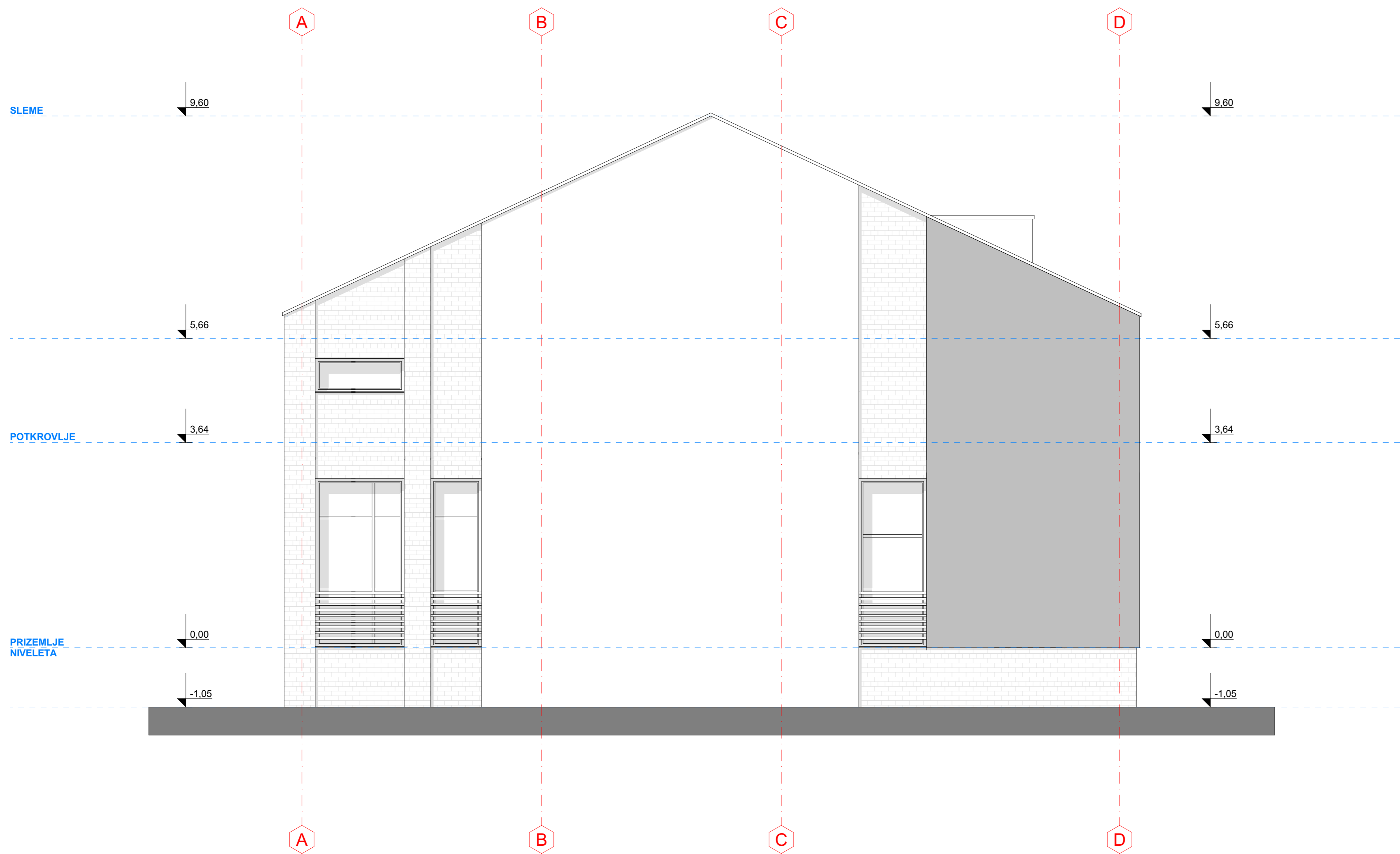


- LEGENDA:**
- ARMIRANI BETON
 - GAS BETONSKI BLOKOWI
 - TERMOIZOLACIJA

EN ISO 9001:2015	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING		
EN ISO 14001:2015			
BS OHSAS 18001:2007			
ISO/IEC 27001:2013			
EN ISO 50001:2011			
KNEZA MILOŠA 2. 22240 ŠID, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekts; www.sidprojekts			
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milošev, dipl.inž.arh. br. lic. 300 L016 12	INVESTITOR:	JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
ODGOVORNI PROJEKTANT		NAZIV OBJEKTA:	Punkt "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12265/11 K.O. Železnik, opština Čukarica
PROJEKTANT		OZN. I NAZIV DELA PROJEKTA:	1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT
SARADNIK		NAZIV CRTEŽA:	PRESEK 4-4
SARADNIK		VRSTA TEHNIKE DOKUMENTACIJE:	PZI
DATUM:	SEPTEMBAR 2022	BROJ PROJEKTA:	34/20-1.2
		RAZMERA:	1 : 50
		BROJ CRTEŽA:	2.10.



EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 BS OHSAS 18001:2007 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011		DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING SIDPROJEKT d.o.o.	
KNEZA MILOŠA 2. 22240 ŠID, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekts.rs; www.sidprojekts.rs		INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Đulevar krajja Aleksandra br. 282, Beograd	
ODGOVORNI PROJEKTANT Milan Milošević, dipl.inž.arh. br. lic. 300 L016 12	NAZIV OBJEKTA: Puntik "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12265/11 K.O. Zeleznik, opština Čukarica		
ODGOVORNI PROJEKTANT	OZN. I NAZIV DELA PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT		
SARADNIK	NAZIV CRTEŽA: SEVERNA FASADA		VRSTA TEHNIČKE DOKUMENTACIJE: PZI
SARADNIK	RAZMERA: 1 : 50		BROJ CRTEŽA: 2.13.
DATUM: Septembar 2022	BROJ PROJEKTA: 34/20-1.2		




EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 BS OHSAS 18001:2007 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011		DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING SIDPROJEKT d.o.o.	
ODGOVORNI PROJEKTANT Milan Milošević, dipl.inž.arh. br. lic. 300 L016 12		INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Đulevar krajja Aleksandra br. 282, Beograd	
ODGOVORNI PROJEKTANT		NAZIV OBJEKTA: Puntik "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12265/11 K.O. Železnik, opština Čukarica	
PROJEKTANT		OZN. I NAZIV DELA PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT	
SARADNIK		NAZIV CRTEŽA: JUŽNA FASADA	
SARADNIK		VRSTA TEHNIČKE DOKUMENTACIJE: PZI	
DATUM: Septembar 2022		BROJ PROJEKTA: 34/20-1.2	
RAZMERA: 1 : 50		BROJ CRTEŽA: 2.14.	



EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 BS OHSAS 18001:2007 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011		Sertifikovan od: TUVNORD		DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING ŠIDPROJEKT d.o.o.	
KNEZA MILOŠA 2, 22240 ŠID, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs					
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milošev, dipl.inž.arh. br. lic. 300 L016 12		INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd		
ODGOVORNI PROJEKTANT					
PROJEKTANT			NAZIV OBJEKTA: Punkt "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I i II reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12265/11 K.O. Železnik, opština Čukarica		
SARADNIK			OZN. I NAZIV DELA PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT		
SARADNIK			NAZIV CRTEŽA: 3D PRIKAZ OBJEKTA	VRSTA TEHNIČKE DOKUMENTACIJE: PGD	BROJ CRTEŽA: 2.15.
DATUM: Septembar 2022.	BROJ PROJEKTA: 34/20-1.2	RAZMERA:			



EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 BS OHSAS 18001:2007 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011		Sertifikovan od: 		DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING ŠIDPROJEKT d.o.o.	
KNEZA MILOŠA 2, 22240 ŠID, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs					
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milošev, dipl.inž.arh. br. lic. 300 L016 12		INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd		
ODGOVORNI PROJEKTANT					
PROJEKTANT			NAZIV OBJEKTA: Punkt "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I i II reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12265/11 K.O.Železnik, opština Čukarica		
SARADNIK			OZN. I NAZIV DELA PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT		
SARADNIK			NAZIV CRTEŽA: 3D PRIKAZ OBJEKTA	VRSTA TEHNIČKE DOKUMENTACIJE: PGD	BROJ CRTEŽA: 2.16.
DATUM: Septembar 2022.	BROJ PROJEKTA: 34/20-1.2	RAZMERA:			



EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 BS OHSAS 18001:2007 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011		Sertifikovan od: TUVNORD		DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING ŠIDPROJEKT d.o.o.	
KNEZA MILOŠA 2, 22240 ŠID, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs					
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milošev, dipl.inž.arh. br. lic. 300 L016 12		INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd		
ODGOVORNI PROJEKTANT					
PROJEKTANT			NAZIV OBJEKTA: Punkt "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I i II reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12265/11 K.O.Železnik, opština Čukarica		
SARADNIK			OZN. I NAZIV DELA PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT		
SARADNIK			NAZIV CRTEŽA:	VRSTA TEHNIČKE DOKUMENTACIJE:	BROJ CRTEŽA:
DATUM: Septembar 2022.	BROJ PROJEKTA: 34/20-1.2	RAZMERA:	3D PRIKAZ OBJEKTA	PGD	2.17.

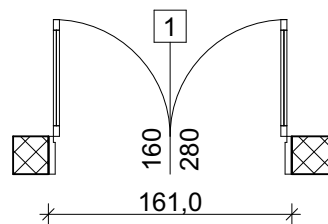
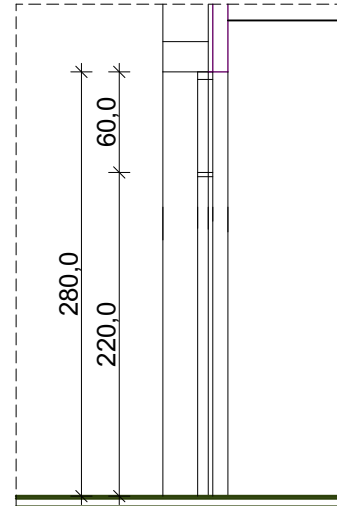
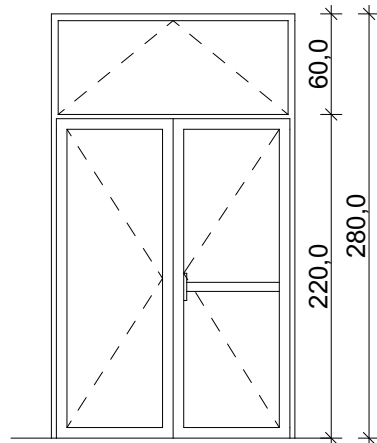


EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 BS OHSAS 18001:2007 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011		Sertifikovan od: TUVNORD		DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING ŠIDPROJEKT d.o.o.	
KNEZA MILOŠA 2, 22240 ŠID, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs					
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milošev, dipl.inž.arh. br. lic. 300 L016 12		INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd		
ODGOVORNI PROJEKTANT					
PROJEKTANT			NAZIV OBJEKTA: Punkt "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I i II reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12265/11 K.O.Železnik, opština Čukarica		
SARADNIK			OZN. I NAZIV DELA PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT		
SARADNIK			NAZIV CRTEŽA: 3D PRIKAZ OBJEKTA	VRSTA TEHNIČKE DOKUMENTACIJE: PGD	BROJ CRTEŽA: 2.18.
DATUM: Septembar 2022.	BROJ PROJEKTA: 34/20-1.2	RAZMERA:			



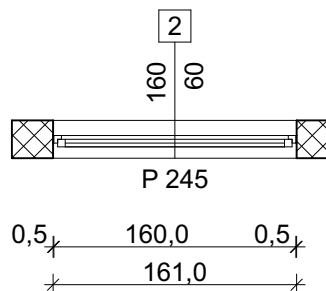
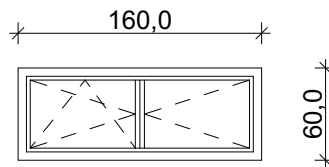
EN ISO 9001:2015					
EN ISO 14001:2015					
BS OHSAS 18001:2007					
ISO/IEC 27001:2013					
EN ISO 50001:2011					
Sertifikovan od: TUVNORD			DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING		
			ŠIDPROJEKT d.o.o.		
KNEZA MILOŠA 2, 22240 ŠID, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs					
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milošev, dipl.inž.arh. br. lic. 300 L016 12		INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd		
ODGOVORNI PROJEKTANT					
PROJEKTANT			NAZIV OBJEKTA: Punkt "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I i II reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5 K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12265/11 K.O.Železnik, opština Čukarica		
PROJEKTANT					
SARADNIK			OZN. I NAZIV DELA PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT		
SARADNIK			NAZIV CRTEŽA:	VRSTA TEHNIČKE DOKUMENTACIJE:	BROJ CRTEŽA:
DATUM: Septembar 2022.	BROJ PROJEKTA: 34/20-1.2	RAZMERA:	3D PRIKAZ OBJEKTA	PGD	2.19.

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



R=1:50	VRATA	OPIS:	
POS 1		Spoljašnja vrata sa nadsvetlom od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama, zaštititi pragovima i okapnicama. Vrata sadrže mehanizam za samozatvaranje. Snabdevena su tipskim okovom. Sadrže tri para šarki, bravu sa cilindričnim uloškom, ručke i odbojnik postavljen u podu. Zastakljena su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm. Vrata se otvaraju ka unutra. Nadsvetlo se otvara na ventus, sadrži dve šarke kao i mehanizam sa ručicom za otvaranje. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.	
SUTEREN	1		
PRIZEMLJE			
POTKROVLJE			
UKUPNO	1		dim. 160/280 cm Zidarski otvor dim. 161/228 cm

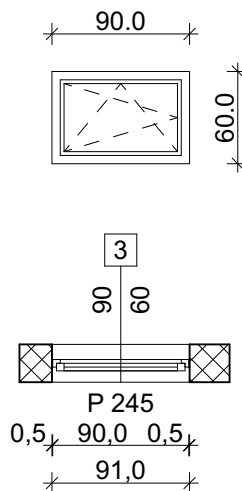
ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



R=1:50	PROZOR	OPIS:
POS 2		<p>Dvokrilni prozor od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeficijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku.</p> <p>Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama i tipskim okovom za otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose.</p> <p>Zastakljeni su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm.</p> <p>Klupice oko prozora izvesti od furniranog medijapana u natur hrast dezenu.</p> <p>NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.</p>
SUTEREN	7	
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE		
UKUPNO	7	

dim. 160/60 cm
Zidarski otvor dim. 161/61 cm

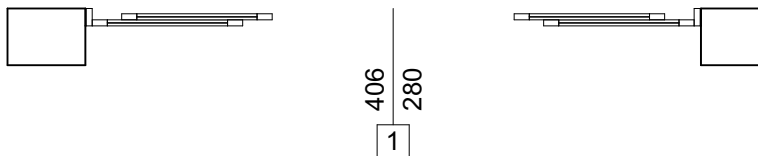
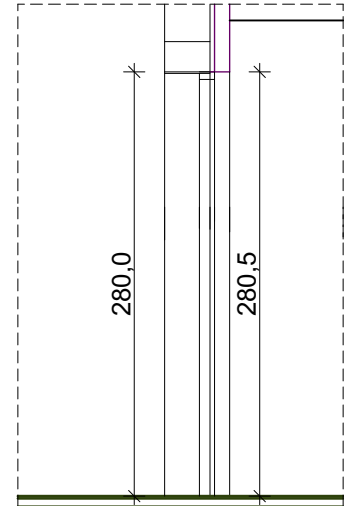
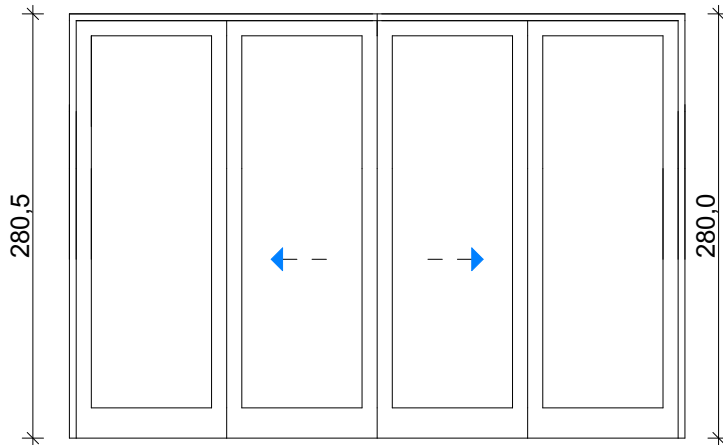
ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



R=1:50	PROZOR	OPIS:
POS 3		<p>Jednokrilni prozor od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeficijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku.</p> <p>Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama i tipskim okovom za otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose.</p> <p>Zastakljeni su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm.</p> <p>Klupice oko prozora izvesti od furniranog medijapana u natur hrast dezenu.</p> <p>NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.</p>
SUTEREN	12	
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE		
UKUPNO	12	

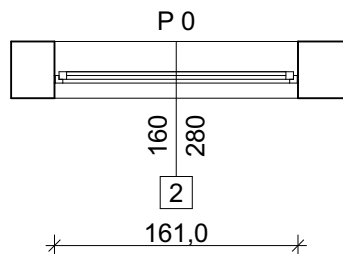
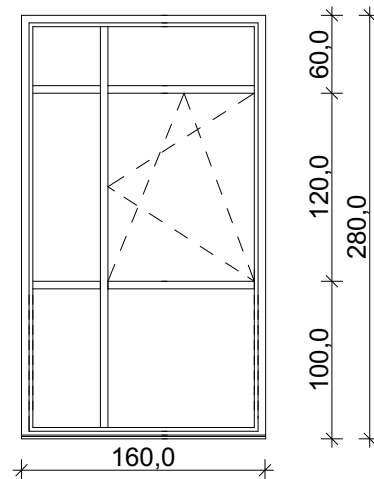
dim. 90/60 cm
Zidarski otvor dim. 91/61 cm

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



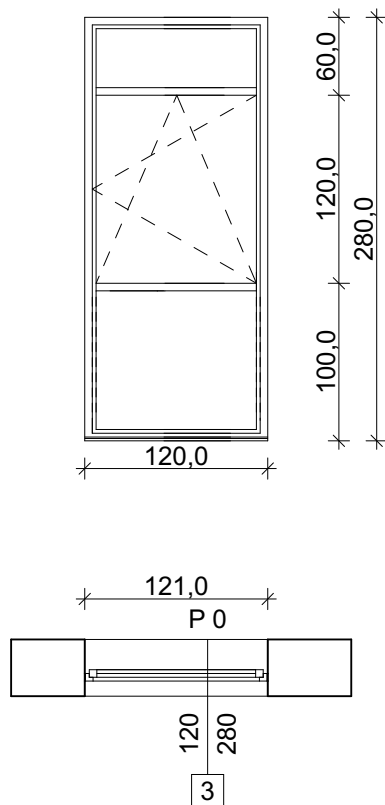
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS 1		<p>Portal sa dvokrilnim kliznim vratima od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku.</p> <p>Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama, zaštititi pragovima i okapnicama.</p> <p>Vrata sadrže mehanizam za samozatvaranje.</p> <p>Zastakljena su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm.</p> <p>Vrata se otvaraju klizno.</p> <p>NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.</p>
SUTEREN		
PRIZEMLJE	2	
POTKROVLJE		
UKUPNO	2	
		<p>dim. 406/280 cm Zidarski otvor dim. 407/281 cm</p>

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



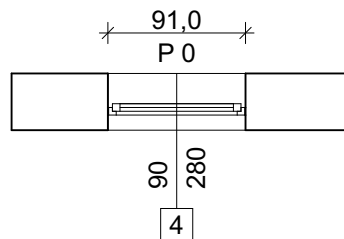
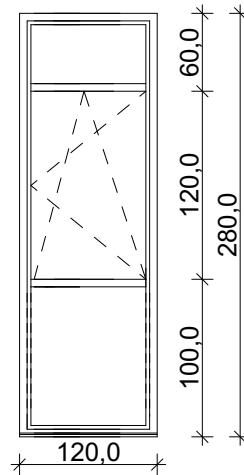
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS 2		<p>Portal od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeficijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku.</p> <p>Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama, zaštititi pragovima i okapnicama.</p> <p>Vrata sadrže mehanizam za samozatvaranje.</p> <p>Zastakljen sa ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm.</p> <p>Na poziciji portala sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem.</p>
SUTEREN		
PRIZEMLJE	4	
POTKROVLJE		
UKUPNO	4	<p>NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.</p> <p>dim. 160/280 cm Zidarski otvor dim. 161/281 cm</p>

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



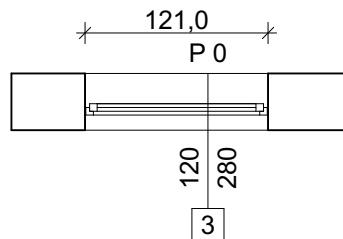
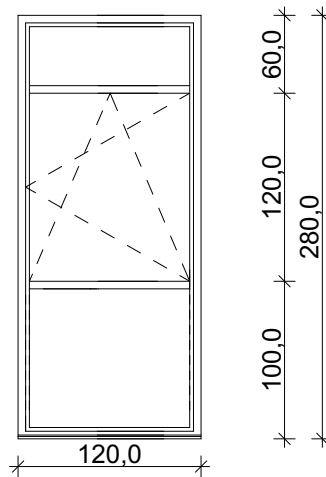
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS 3		<p>Portal od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeficijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku.</p> <p>Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama, zaštititi pragovima i okapnicama.</p> <p>Vrata sadrže mehanizam za samozatvaranje.</p> <p>Zastakljen sa ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm.</p> <p>Na poziciji portala sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem.</p>
SUTEREN		
PRIZEMLJE	3	
POTKROVLJE		<p>NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.</p>
UKUPNO	3	<p>dim. 120/280 cm Zidarski otvor dim. 121/281 cm</p>

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



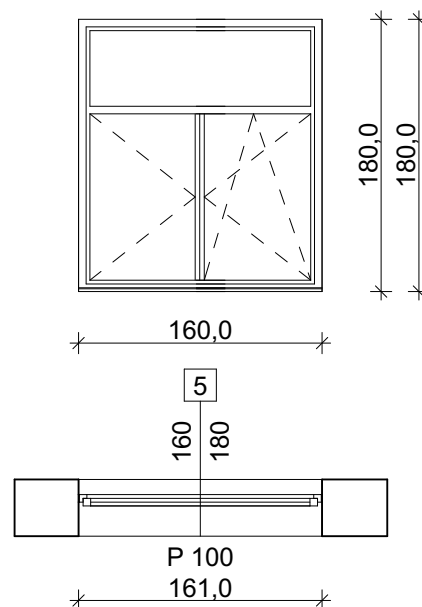
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS 4		Portal od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koefficient prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama, zaštititi pragovima i okapnicama. Vrata sadrže mehanizam za samozatvaranje. Zastakljen sa ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm. Na poziciji portala sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	6	
POTKROVLJE		NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
UKUPNO	6	dim. 90/280 cm Zidarski otvor dim. 91/281 cm

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



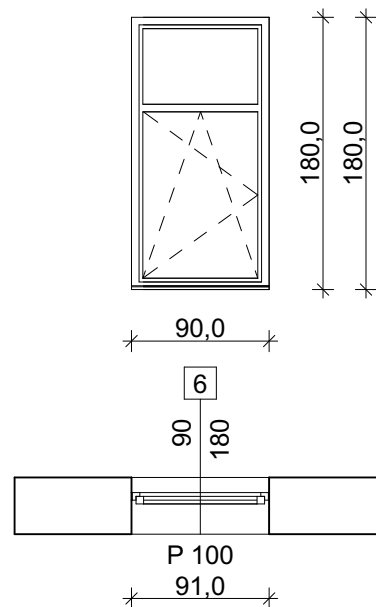
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS 9		Portal od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeficijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama, zaštititi pragovima i okapnicama. Vrata sadrže mehanizam za samozatvaranje. Zastakljen sa ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm. Na poziciji portala sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	2	
POTKROVLJE		NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
UKUPNO	2	dim. 120/280 cm Zidarski otvor dim. 121/281 cm

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



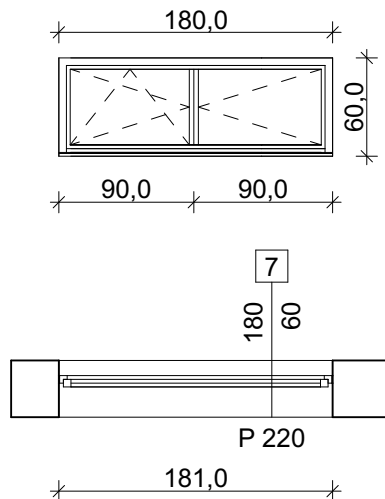
R=1:50	PROZOR	OPIS:	
POS 5		Dvokrilni prozor od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama i tipskim okovom za otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose. Zastakljeni su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom $4+12+4+9+4\text{mm}$. Na poziciji prozora sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem. Klupice oko prozora izvesti od furniranog medijapana u natur hrast dezenu. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.	
SUTEREN			
PRIZEMLJE	6		
POTKROVLJE			
UKUPNO	6		dim. 160/180 cm Zidarski otvor dim. 161/181 cm

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



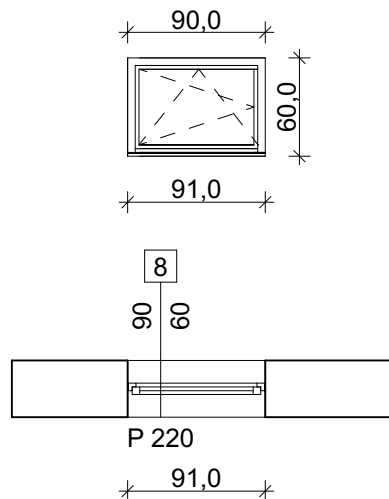
R=1:50	PROZOR	OPIS:
POS 6		Jednokrilni prozor od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku.
SUTEREN		Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama i tipskim okovom za otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose.
PRIZEMLJE	15	Zastakljeni su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm.
POTKROVLJE		Na poziciji prozora sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem.
UKUPNO	15	Klupice oko prozora izvesti od furniranog medijapana u natur hrast dezenu. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
		dim. 90/180 cm Zidarski otvor dim. 91/181 cm

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



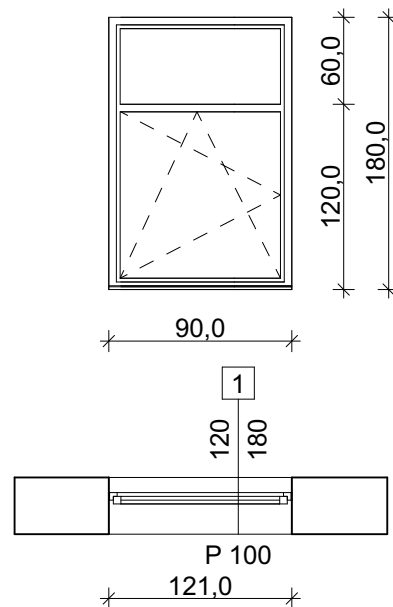
R=1:50	PROZOR	OPIS:	
POS 7		Dvokrilni prozor od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljššan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama i tipskim okovom za otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose. Zastakljeni su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom $4+12+4+9+4\text{mm}$. Na poziciji prozora sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem. Klupice oko prozora izvesti od furniranog medijapana u natur hrast dezenu. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.	
SUTEREN			
PRIZEMLJE	1		
POTKROVLJE			
UKUPNO	1		dim. 180/60 cm Zidarski otvor dim. 181/61 cm
			list br.11

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



R=1:50	PROZOR	OPIS:	
POS 8		<p>Jednokrilni prozor od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku.</p> <p>Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama i tipskim okovom za otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose.</p> <p>Zastakljeni su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm.</p> <p>Na poziciji prozora sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem.</p> <p>Klupice oko prozora izvesti od furniranog medijapana u natur hrast dezenu.</p> <p>NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.</p>	
SUTEREN			
PRIZEMLJE	4		
POTKROVLJE			
UKUPNO	4		<p>dim. 90/60 cm Zidarski otvor dim. 91/61 cm</p>

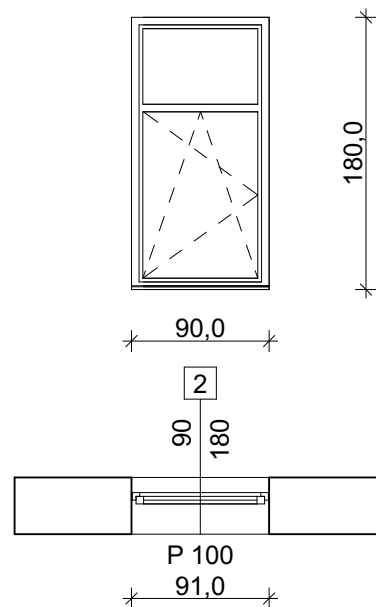
ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



R=1:50	PROZOR	OPIS:
POS 1		Jednokrilni prozor od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku.
SUTEREN		Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama i tipskim okovom za otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose.
PRIZEMLJE		Zastakljeni su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom $4+12+4+9+4\text{mm}$.
POTKROVLJE	3	Na poziciji prozora sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem.
UKUPNO	3	Klupice oko prozora izvesti od furniranog medijapana u natur hrast dezenu. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.

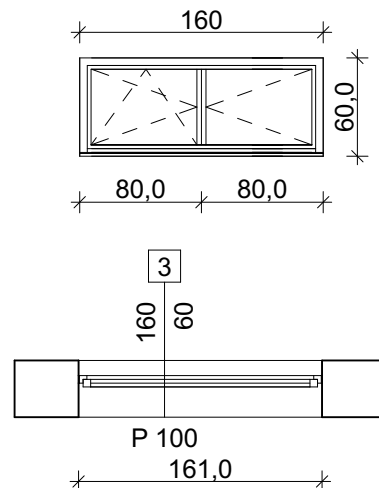
dim. 120/180 cm
 Zidarski otvor dim. 121/181 cm

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



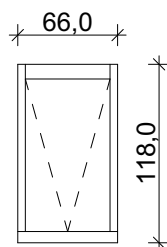
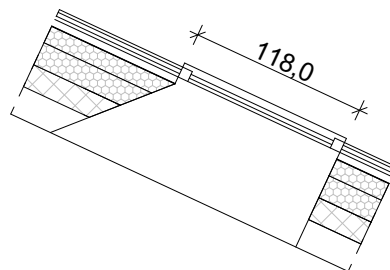
R=1:50	PROZOR	OPIS:
POS 2		Jednokrilni prozor od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku.
SUTEREN		Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama i tipskim okovom za otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose.
PRIZEMLJE		Zastakljeni su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm.
POTKROVLJE	15	Na poziciji prozora sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem.
UKUPNO	15	Klupice oko prozora izvesti od furniranog medijapana u natur hrast dezenu. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
		dim. 90/180 cm Zidarski otvor dim. 91/181 cm

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



R=1:50	PROZOR	OPIS:
POS 3		<p>Dvokrilni prozor od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku.</p> <p>Sva otvaranja krila snabdeti dhtung gumama i tipskim okovom za otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose.</p> <p>Zastakljeni su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom $4+12+4+9+4\text{mm}$.</p> <p>Na poziciji prozora sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem.</p> <p>Klupice oko prozora izvesti od furniranog medijapana u natur hrast dezenu.</p> <p>NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.</p>
SUTEREN		
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE	4	
UKUPNO	4	

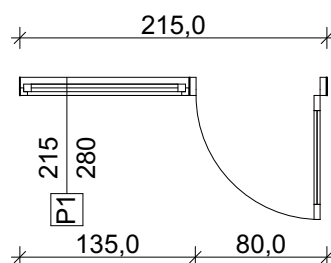
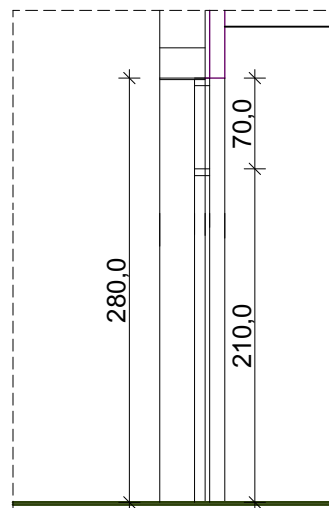
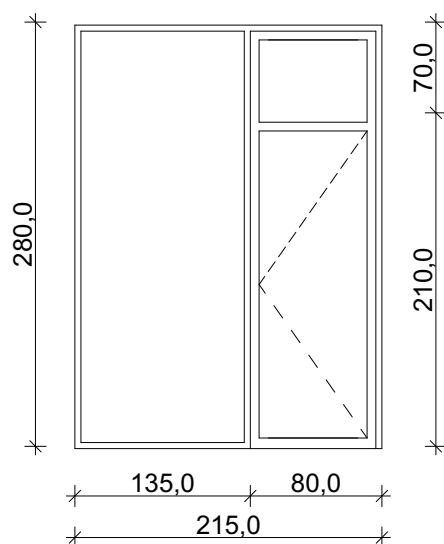
ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



R=1:50	PROZOR	OPIS:
POS 4		Krovnih prozor tipa VELUX GPU 0050 ili odgovarajuće sa svim pratećim elementima za opšivanje u skladu sa tipom krovnog pokrivača. Krovni prozor sa roletnom i senzorom za automatsko zatvaranje i daljinskom kontrolom otvaranja Dim 66/118cm NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE	14	
UKUPNO	14	

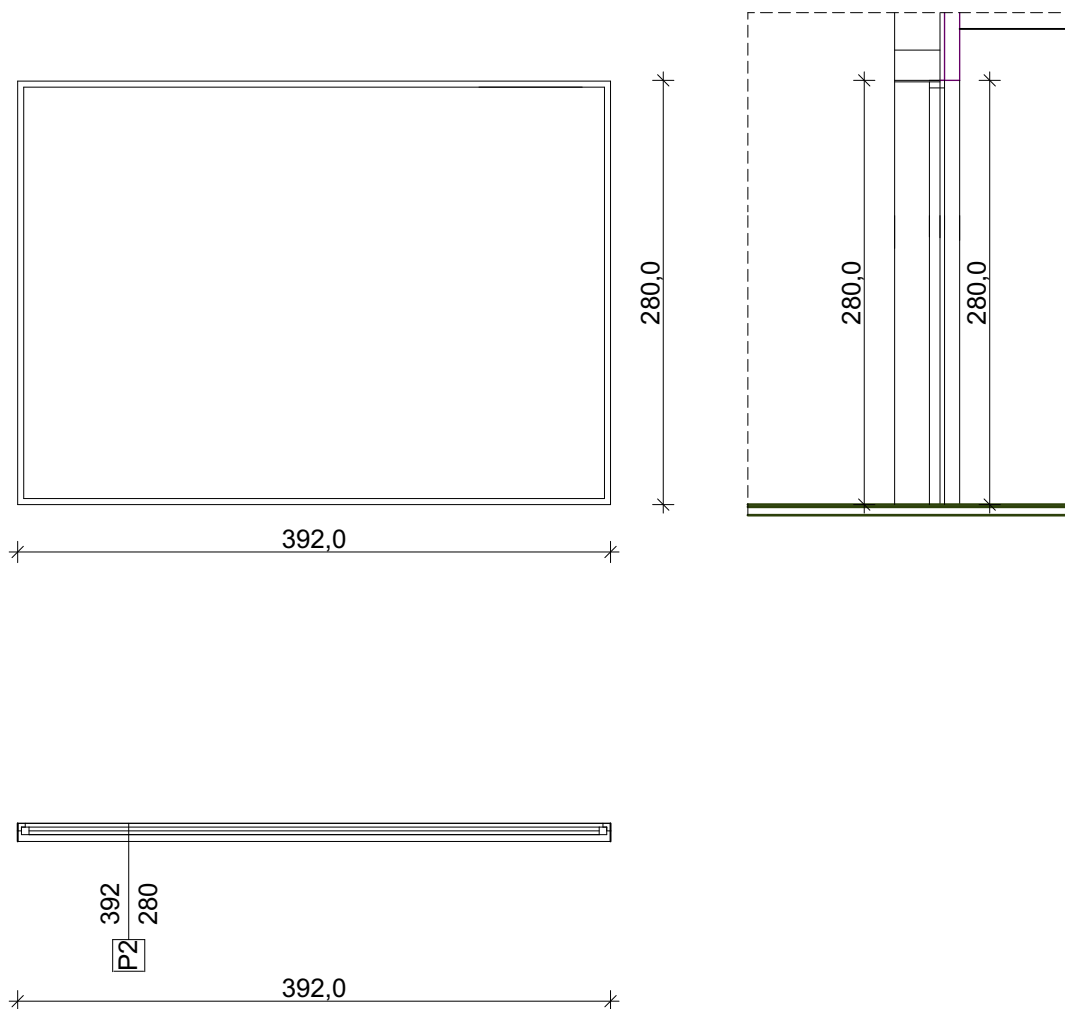
dim. 66/118 cm
Zidarski otvor dim. 67/119 cm

ŠEMA UNUTRAŠNJE ALU. BRAVARIJE



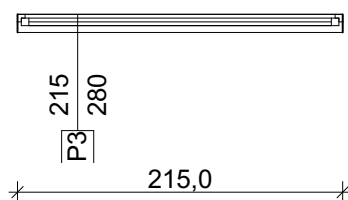
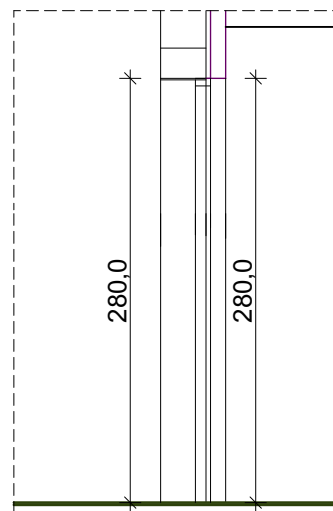
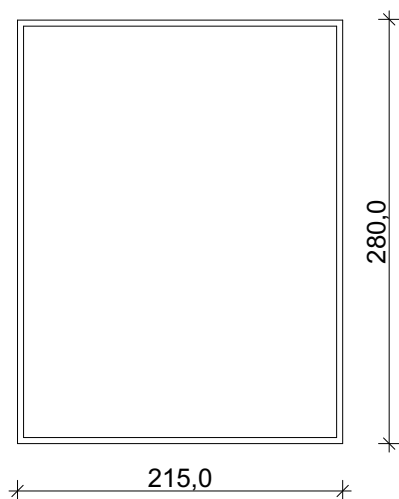
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS P1		Portal sa jednokrlnim vratima - dimenzije vrata 80/210 cm od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koefficient prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama, zaštititi pragovima i okapnicama. Vrata sadrže mehanizam za samozatvaranje. Zastakljena su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm. Vrata se otvaraju na stranu. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	1	
POTKROVLJE		
UKUPNO	1	

ŠEMA UNUTRAŠNJE ALU. BRAVARIJE



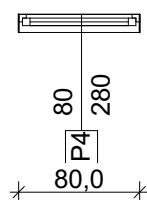
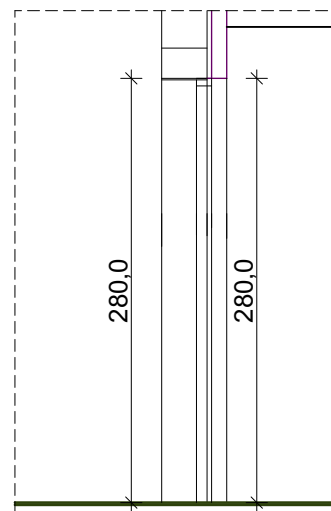
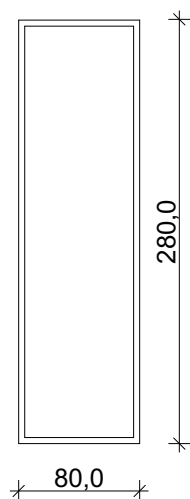
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS P2		Portal s od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koefficient prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadži izolacionu traku. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	1	
POTKROVLJE		
UKUPNO	1	

ŠEMA UNUTRAŠNJE ALU. BRAVARIJE



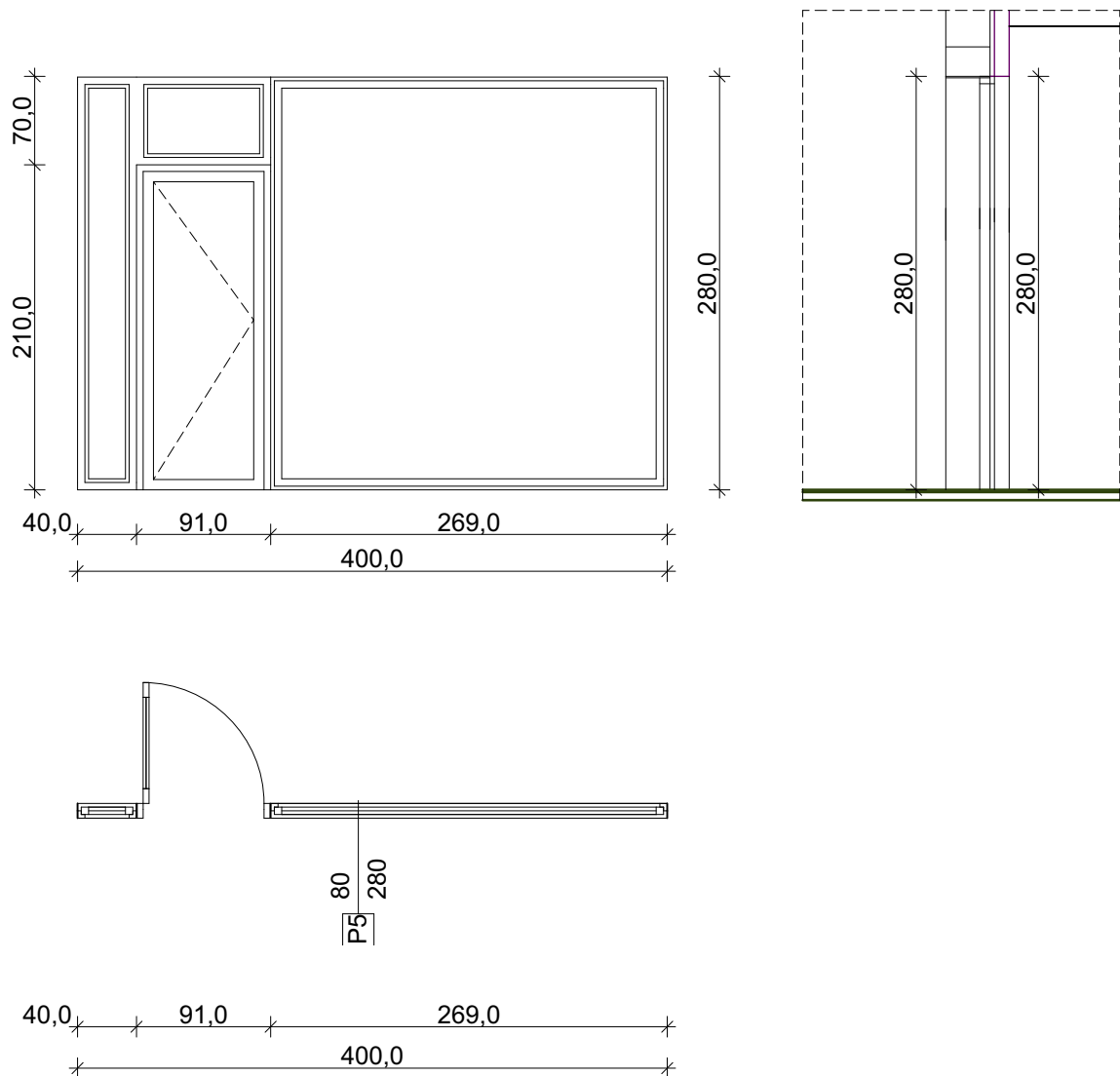
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS P3		Portal od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koefficient prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadži izolacionu traku. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	2	
POTKROVLJE		
UKUPNO	2	
		dim. 215/280 cm Zidarski otvor dim. 215/280 cm

ŠEMA UNUTRAŠNJE ALU. BRAVARIJE



R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS P4		Portal od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadži izolacionu traku. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	2	
POTKROVLJE		
UKUPNO	2	
		dim. 80/280 cm Zidarski otvor dim. 80/280 cm

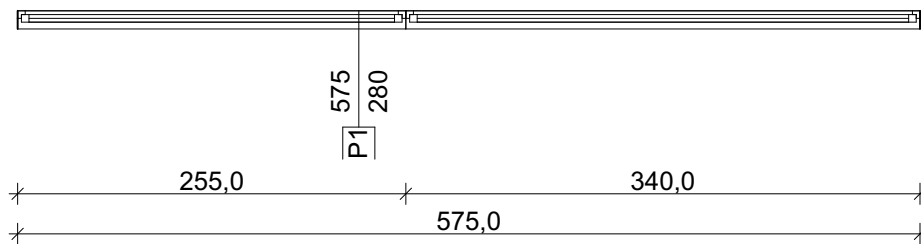
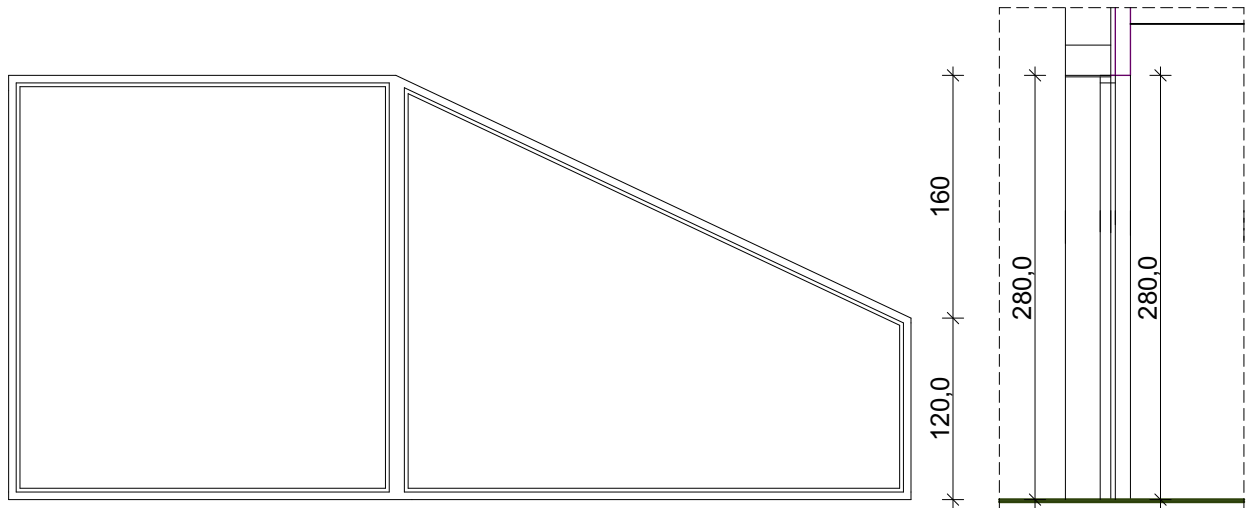
ŠEMA UNUTRAŠNJE ALU. BRAVARIJE



R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS P5		Portal sa jednokrilnim vratima - dimenzije vrata 90/210 cm od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama, zaštititi pragovima i okapnicama. Vrata sadrže mehanizam za samozatvaranje. Zastakljena su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm. Vrata se otvaraju na stranu. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	1	
POTKROVLJE		
UKUPNO	1	

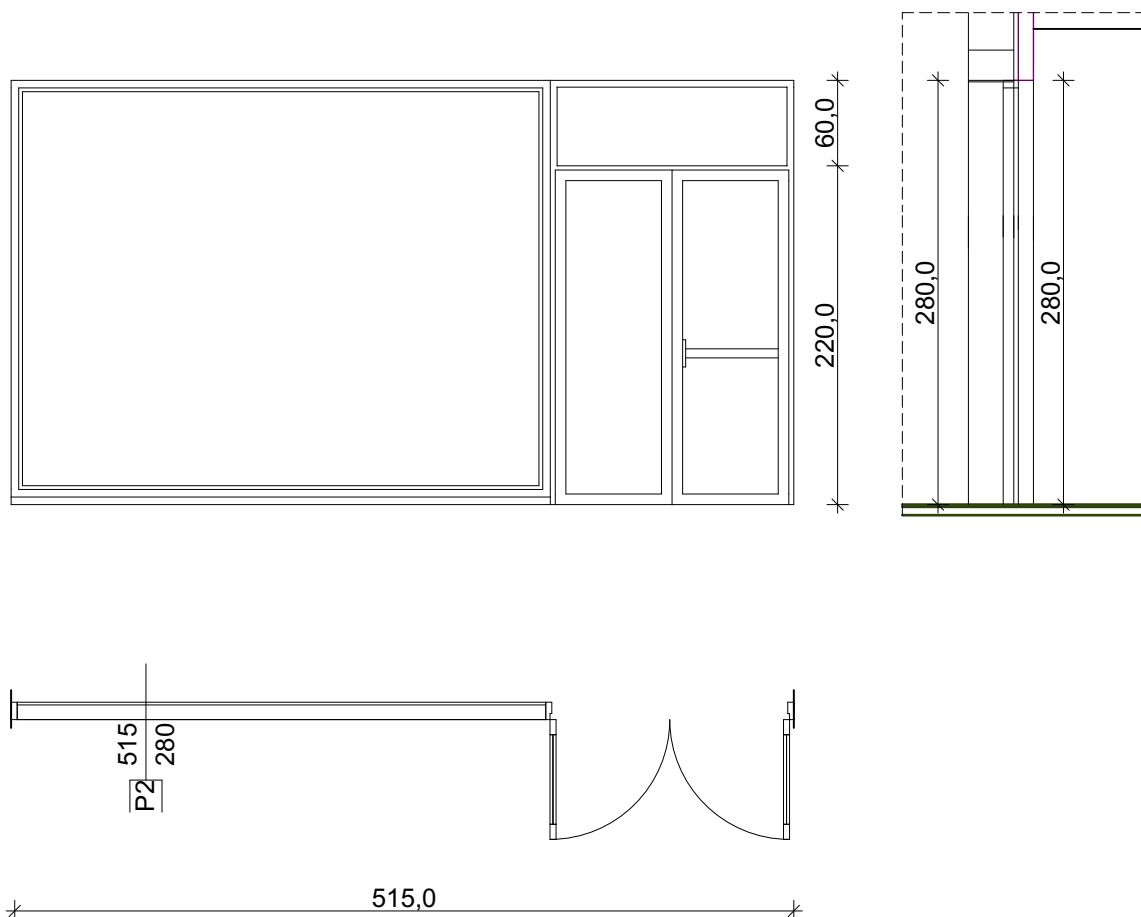
dim. 400/280 cm
Zidarski otvor dim. 400/280 cm

ŠEMA UNUTRAŠNJE ALU. BRAVARIJE



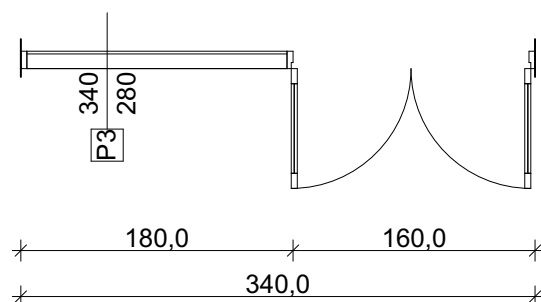
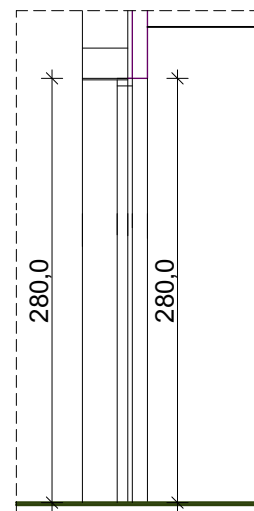
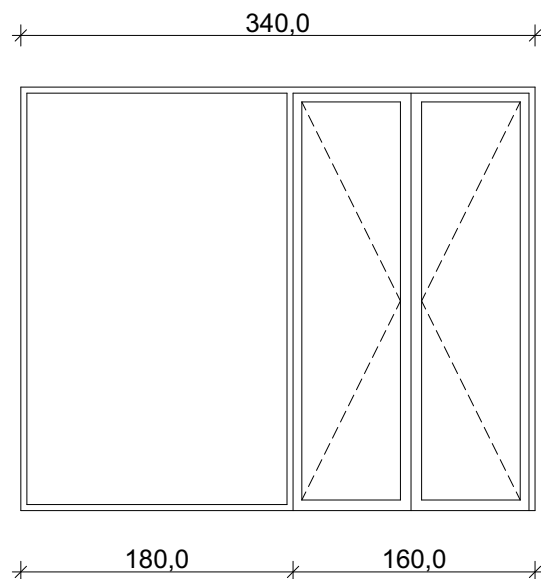
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS I		Portal od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koefficient prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšán i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Zastakljen ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE	1	
UKUPNO	1	

ŠEMA UNUTRAŠNJE ALU. BRAVARIJE



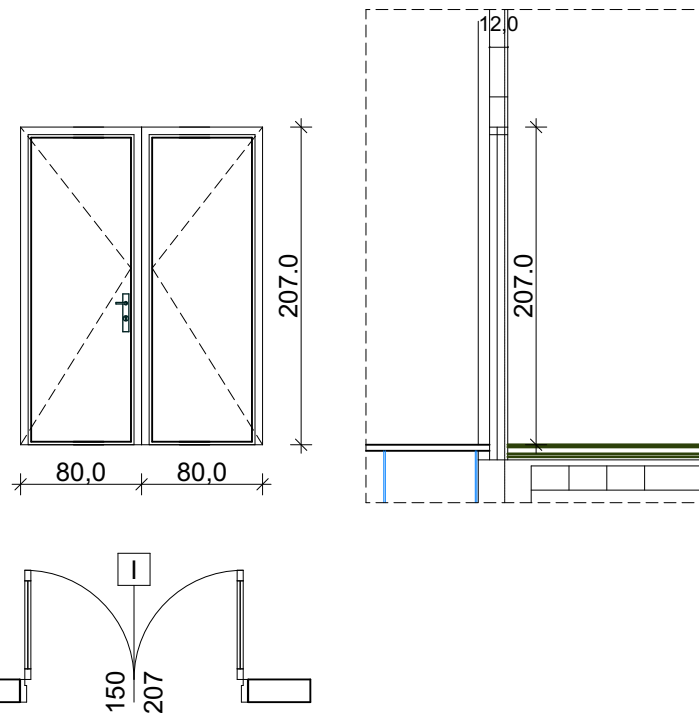
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS II		Portal sa dvokrilnim vratima, dim vrata 160/220 od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeffcijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama, zaštititi pragovima i okapnicama. Vrata sadrže mehanizam za samozatvaranje. Zastakljena su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm. Vrata se otvaraju na stranu. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE	1	
UKUPNO	1	

ŠEMA UNUTRAŠNJE ALU. BRAVARIJE



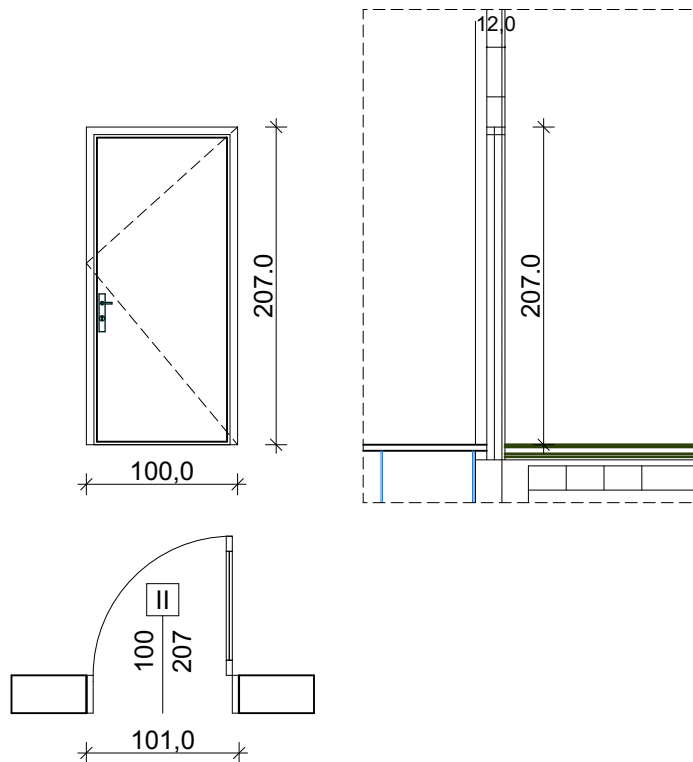
R=1:50	PORTAL	OPIS:
POS III		Portal sa dvokrilnim vratima, dim vrata 160/280 od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koficijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšan i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Sva otvaranja krila snabdeti dihtung gumama, zaštititi pragovima i okapnicama. Vrata sadrže mehanizam za samozatvaranje. Zastakljena su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm. Vrata se otvaraju na stranu. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE	2	
UKUPNO	2	

ŠEMA STOLARIJE



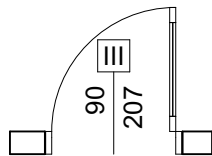
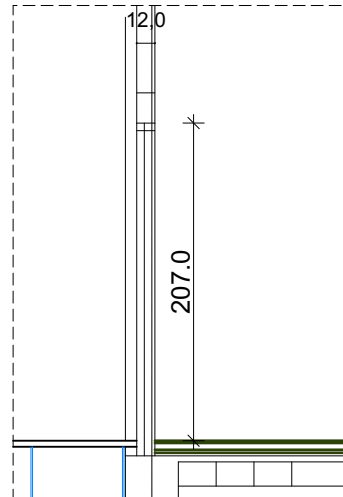
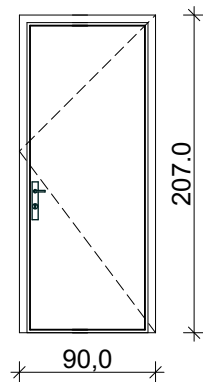
R=1:50	VRATA	OPIS:	
POS I		Unutrašnja dvokrilna vrata od medijapana sa ispunom od kartona. Završna obrada je bojenje poliuretanom sa potrebnim predradnjama u beloj boji. Snabdevena su tipskim okovom i magnetnom bravom. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.	
SUTEREN	3		
PRIZEMLJE			
POTKROVLJE			
UKUPNO	3		dim. 150/207 cm Zidarski otvor dim. 151/208cm

ŠEMA STOLARIJE



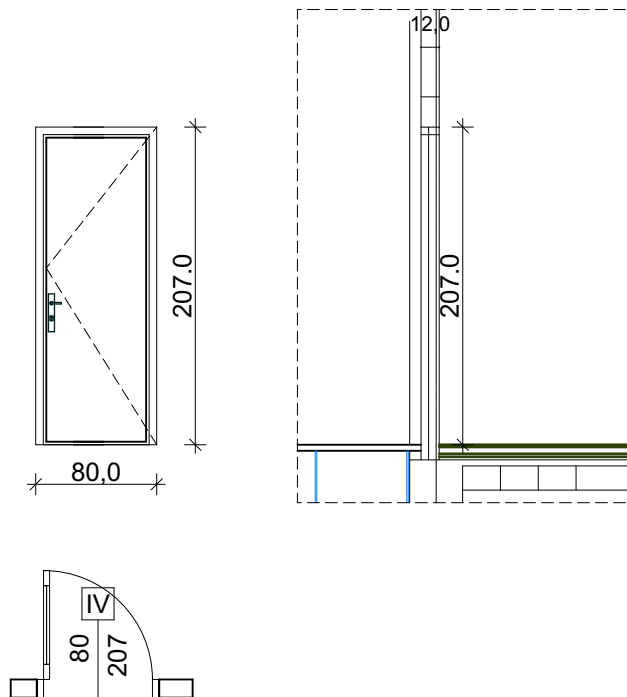
R=1:50	VRATA	OPIS:
POS II		Unutrašnja jednokrilna vrata od medijapana sa ispunom od kartona. Završna obrada je bojenje poliuretanom sa potrebnim predradnjama u beloj boji. Snabdevena su tipskim okovom i magnetnom bravom. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN	1	
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE		
UKUPNO	1	

ŠEMA STOLARIJE



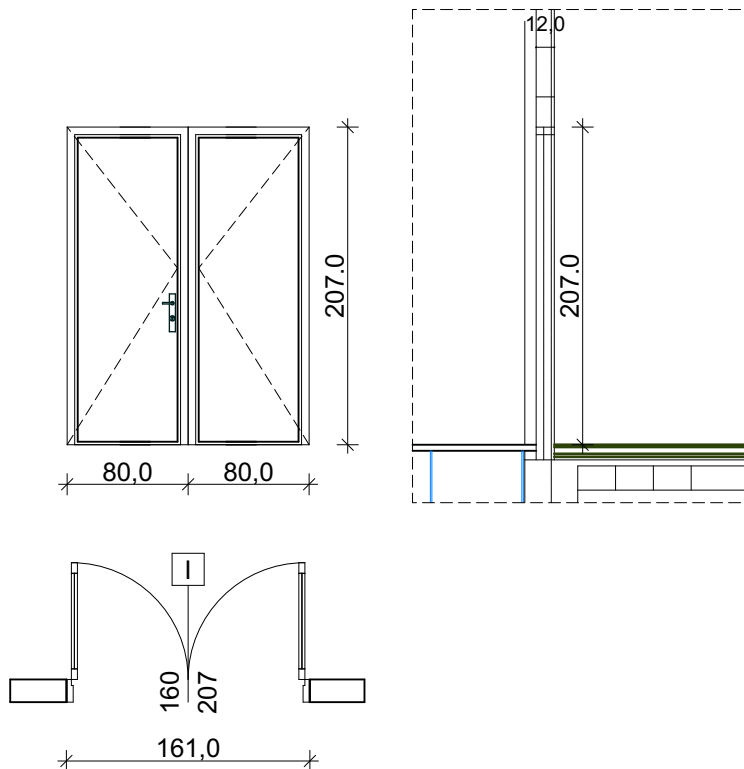
R=1:50	VRATA	OPIS:
POS III		Unutrašnja jednokrilna vrata od medijapana sa ispunom od kartona. Završna obrada je bojenje poliuretanom sa potrebnim predradnjama u beloj boji. Snabdevena su tipskim okovom i magnetnom bravom. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN	7	
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE		
UKUPNO	7	

ŠEMA STOLARIJE



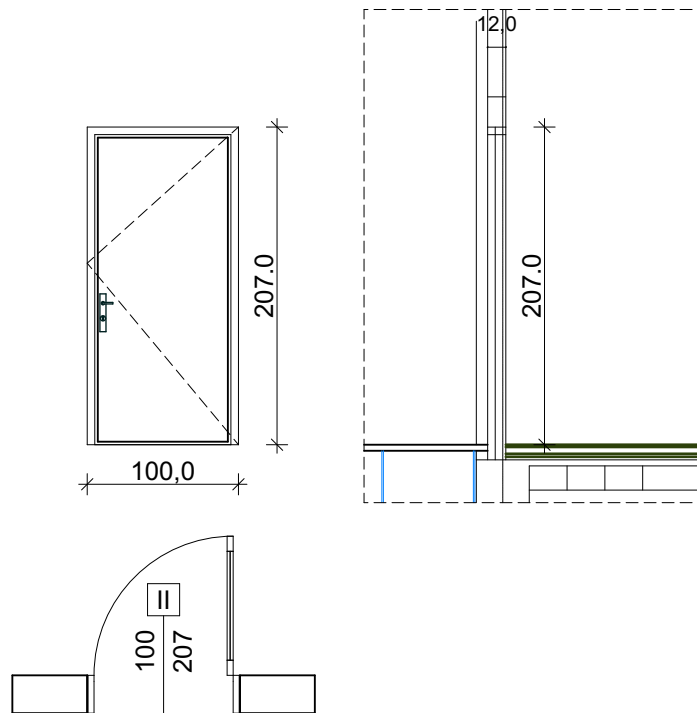
R=1:50	VRATA	OPIS:
POS IV		Unutrašnja jednokrilna vrata od medijapana sa ispunom od kartona. Završna obrada je bojenje poliuretanom sa potrebnim predradnjama u beloj boji. Snabdevena su tipskim okovom i magnetnom bravom. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN	3	
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE		
UKUPNO	3	

ŠEMA STOLARIJE



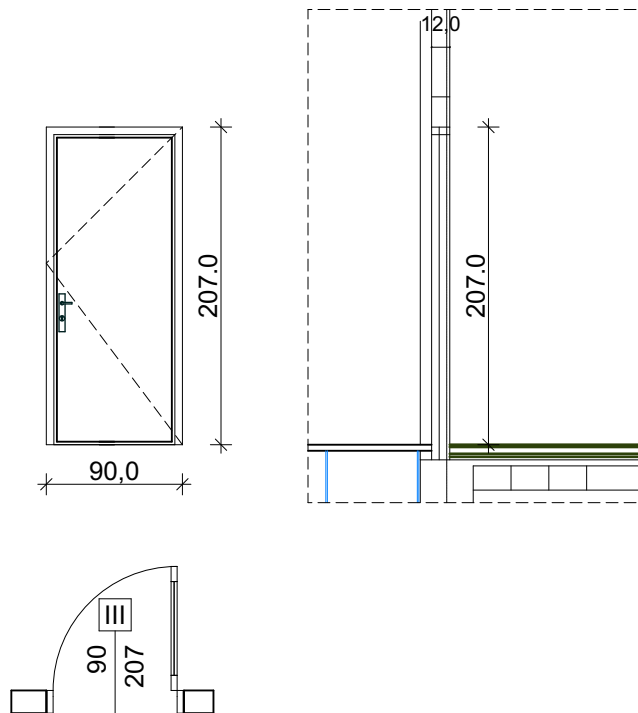
R=1:50	VRATA	OPIS:
POS I		Unutrašnja dvokrilna vrata od medijapana sa ispunom od kartona. Završna obrada je bojenje poliuretanom sa potrebnim predradnjama u beloj boji. Snabdevena su tipskim okovom i magnetnom bravom. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	2	
POTKROVLJE		
UKUPNO	2	

ŠEMA STOLARIJE



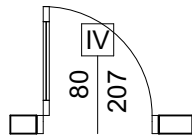
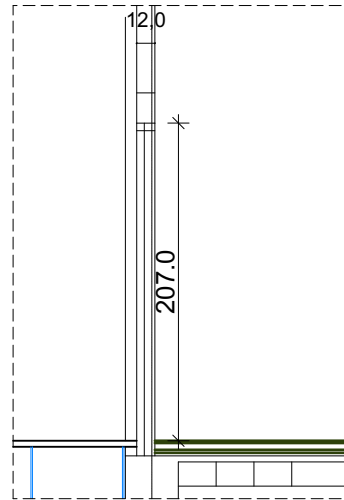
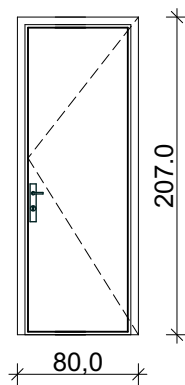
R=1:50	VRATA	OPIS:
POS II		Unutrašnja jednokrilna vrata od medijapana sa ispunom od kartona. Završna obrada je bojenje poliuretanom sa potrebnim predradnjama u beloj boji. Snabdevena su tipskim okovom i magnetnom bravom. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	1	
POTKROVLJE		
UKUPNO	1	

ŠEMA STOLARIJE



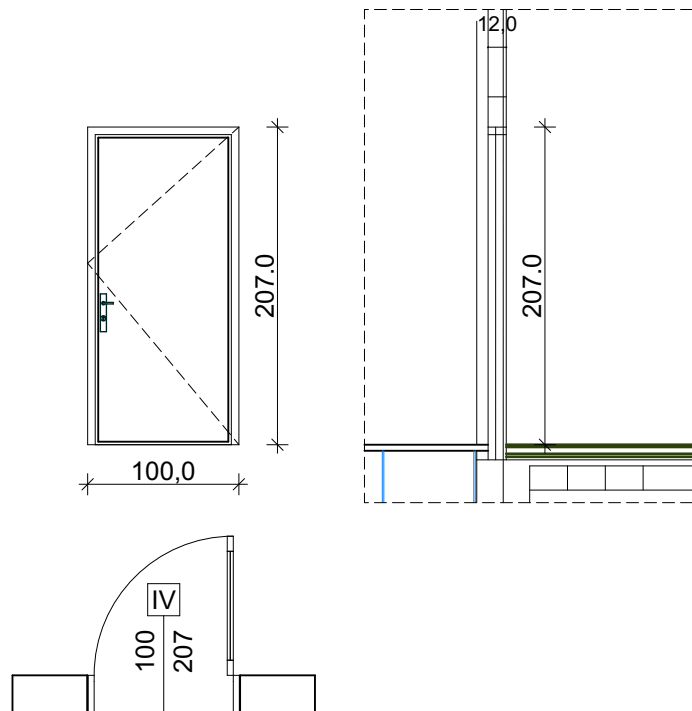
R=1:50	VRATA	OPIS:
POS III		Unutrašnja jednokrnlina vrata od medijapana sa ispunom od kartona. Završna obrada je bojenje poliuretanom sa potrebnim predradnjama u beloj boji. Snabdevena su tipskim okovom i magnetnom bravom. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	4	
POTKROVLJE		
UKUPNO	4	

ŠEMA STOLARIJE



R=1:50	VRATA	OPIS:
POS IV		Unutrašnja jednokrilna vrata od medijapana sa ispunom od kartona. Završna obrada je bojenje poliuretanom sa potrebnim predradnjama u beloj boji. Snabdevena su tipskim okovom i magnetnom bravom. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE	2	
POTKROVLJE		
UKUPNO	2	

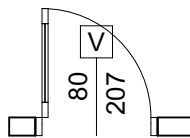
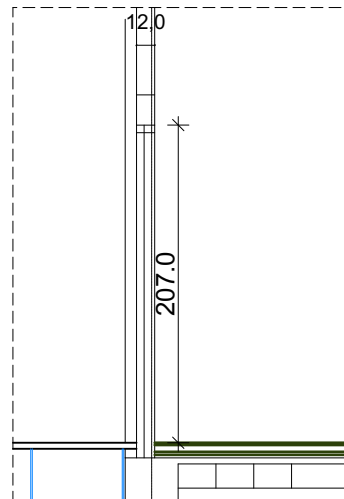
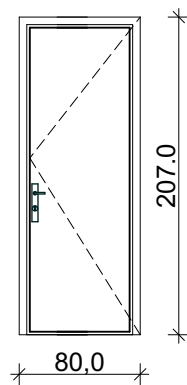
ŠEMA STOLARIJE



R=1:50	VRATA	OPIS:
POS IV		Unutrašnja jednokrilna vrata od medijapana sa ispunom od kartona. Završna obrada je bojenje poliuretanom sa potrebnim predradnjama u beloj boji. Snabdevena su tipskim okovom i magnetnom bravom. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE	1	
UKUPNO	1	

dim. 100/207 cm
Zidarski otvor dim. 101/208cm

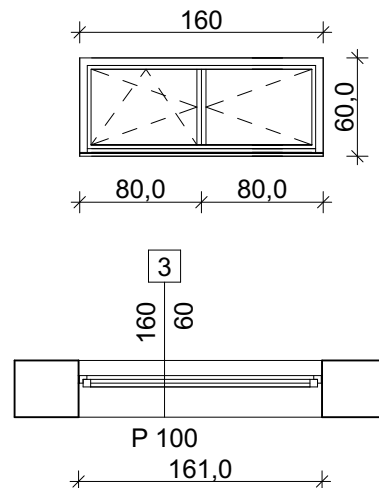
ŠEMA STOLARIJE



R=1:50	VRATA	OPIS:
POS V		Unutrašnja jednokrilna vrata od medijapana sa ispunom od kartona. Završna obrada je bojenje poliuretanom sa potrebnim predradnjama u beloj boji. Snabdevena su tipskim okovom i magnetnom bravom. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE	2	
UKUPNO	2	

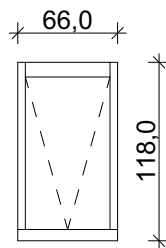
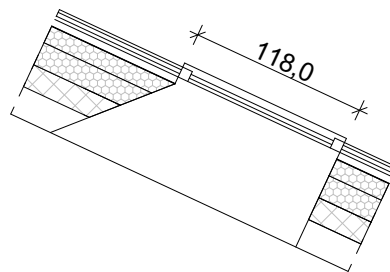
dim. 80/207 cm
Zidarski otvor dim. 81/208cm

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



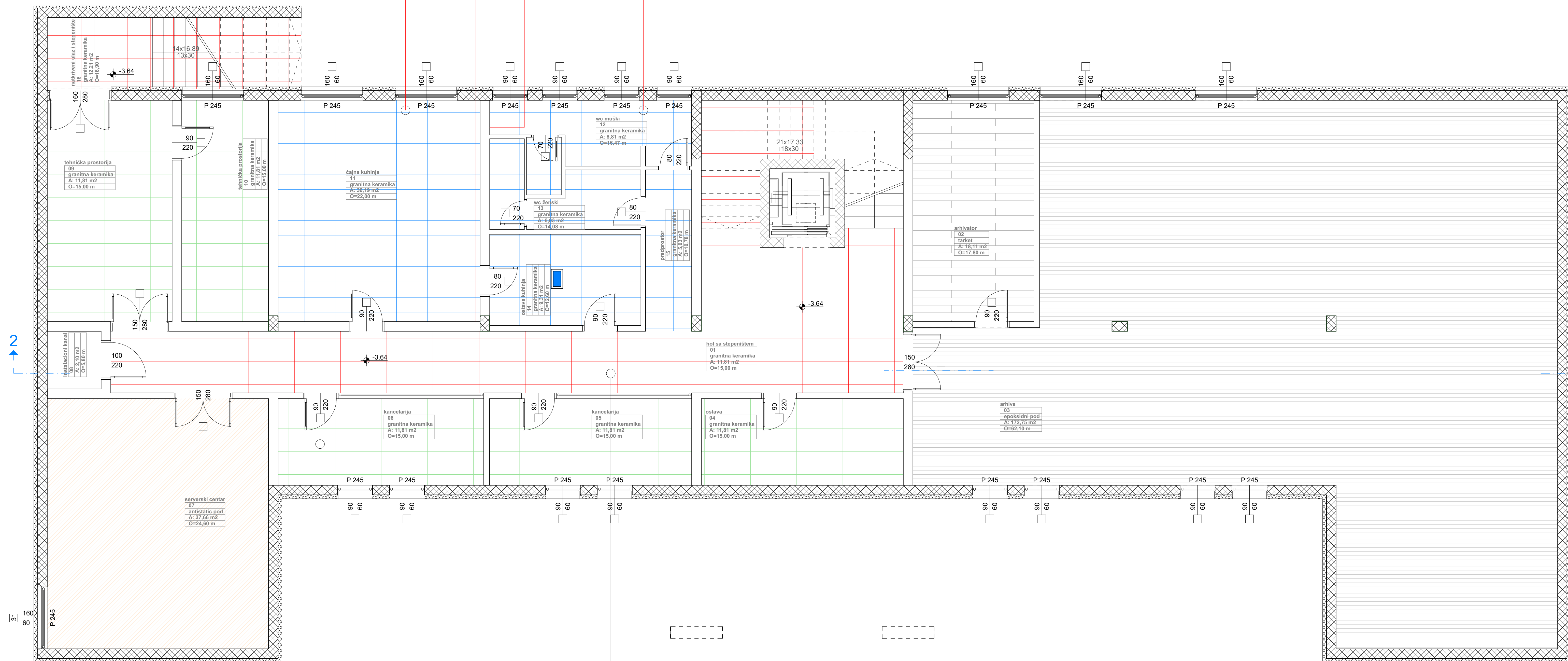
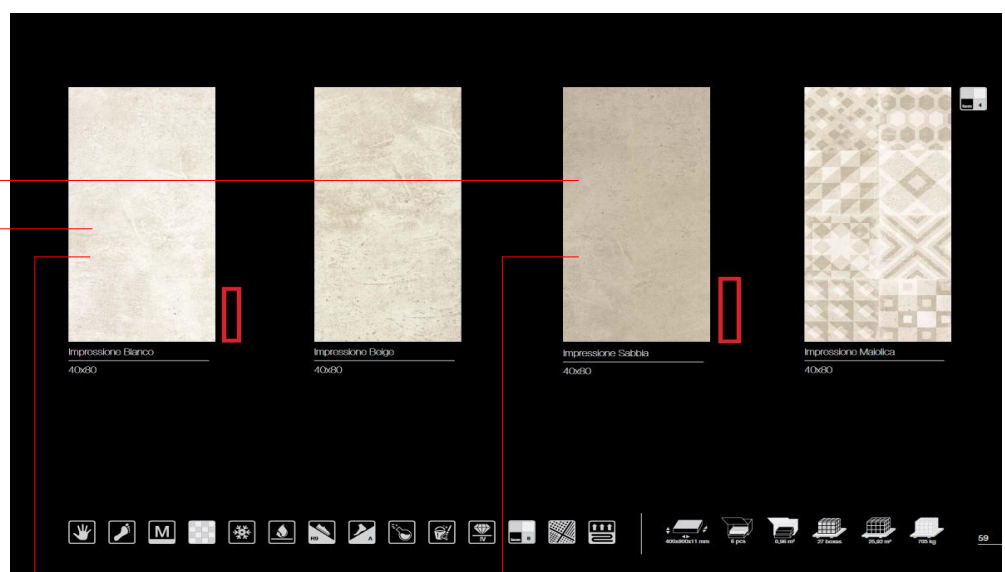
R=1:50	PROZOR	OPIS:	
POS 3		Dvokrilni prozor od ALU termoizolovanih profila sa termičkim prekidom u boji RAL 7016. Koeficijent prolaza toplote je $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ za ram, a za staklo $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Profil je termički poboljšán i u termo prekidu sadrži izolacionu traku. Sva otvaranja krila snabdeti dhtung gumama i tipskim okovom za otvaranje oko vertikalne i horizontalne ose. Zastakljeni su ravnim termoizolovanim dvoslojnim niskoemisionim staklom 4+12+4+9+4mm. Na poziciji prozora sa spoljašnje strane ugraditi aluminijumske žaluzine pokretne elektromotorom sa daljinskim upravljanjem. Klupice oko prozora izvesti od furniranog medijapana u natur hrast dezenu. NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.	
SUTEREN			
PRIZEMLJE			
POTKROVLJE	4		
UKUPNO	4		dim. 160/60 cm Zidarski otvor dim. 161/61 cm
			list br.2.29/35

ŠEMA SPOLJAŠNJE ALU. BRAVARIJE



R=1:50	PROZOR	OPIS:
POS 4		Krovni prozor tipa VELUX GPU 0050 ili odgovarajuće sa svim pratećim elementima za opšivanje u skladu sa tipom krovnog pokrivača. Krovni prozor sa roletnom i senzorom za automatsko zatvaranje i daljinskom kontrolom otvaranja Dim 66/118cm NAPOMENA: Sve mere proveriti na licu mesta.
SUTEREN		
PRIZEMLJE		
POTKROVLJE	14	
UKUPNO	14	

dim. 66/118 cm
Zidarski otvor dim. 67/119 cm

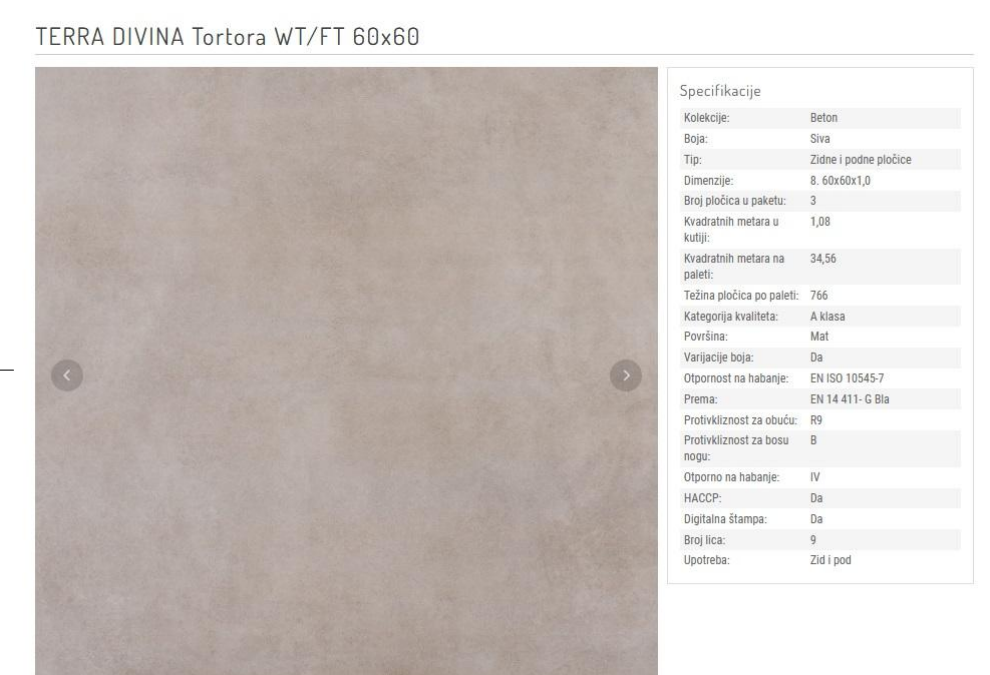
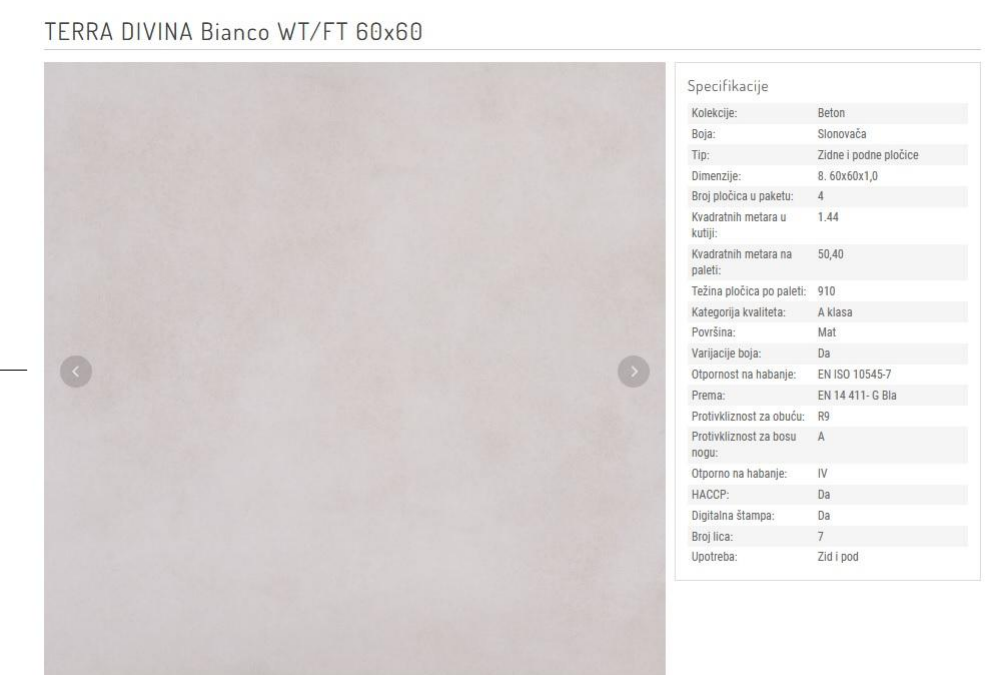
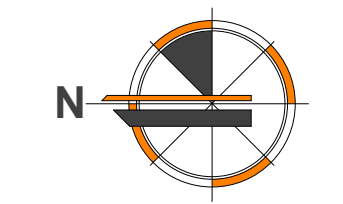


- granitna keramika 60x60cm
TERRA Divina Tortora
- granitna keramika 60x60cm
TERRA Divina Bianco
- granitna keramika 40x80cm
Impressione Sabbia
- tarket salsa - natur hrast
- epoksidni pod
- antistatic pod

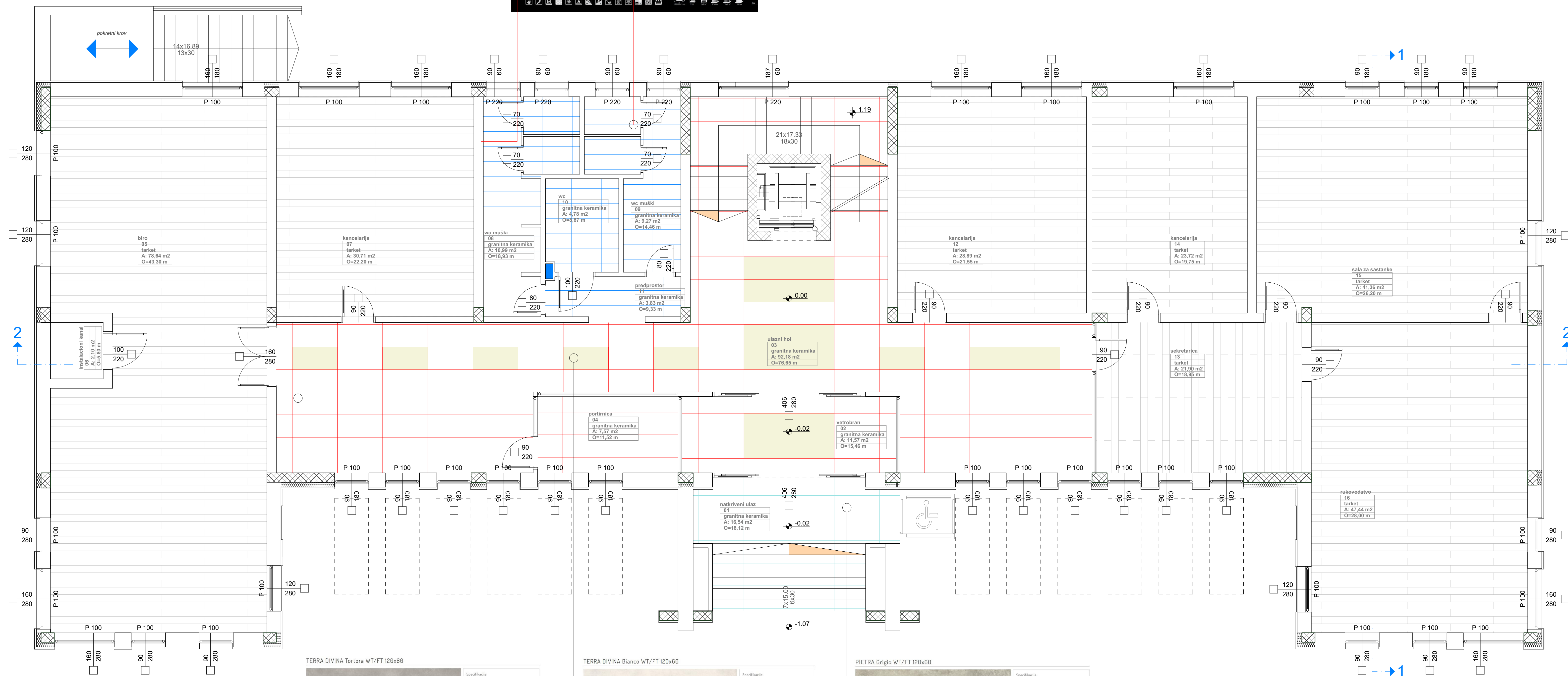
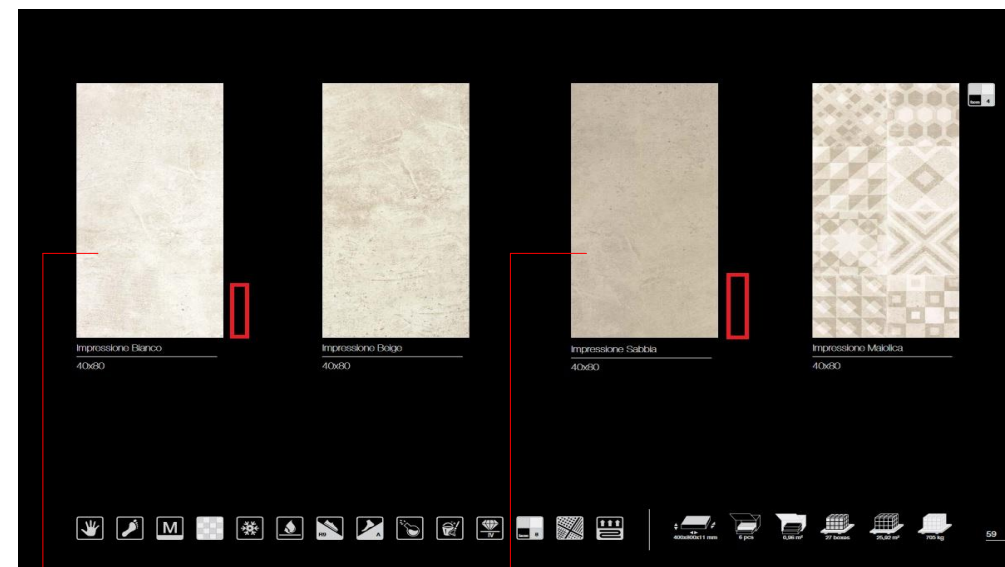
br.	NAZIV PROSTORIJE	Podna obloga	Obim poda (m ²)	Podna površina (m ²)	Korisna neto površina (m ²)
1	hol sa stepeništem	granitna keramika 60/60cm	60.20	53.11	51.51
2	arhivator	tarket salsa - natur hrast	17.80	18.11	17.56
3	arhiva	epoksidni pod	62.10	172.75	167.56
4	ostava	granitna keramika 60/60cm	15.00	11.81	11.45
5	kancelarija	granitna keramika 60/60cm	15.01	11.82	11.46
6	kancelarija	granitna keramika 60/60cm	15.19	12.03	11.47
7	serverski centar	antistatic pod	24.60	37.66	36.53
8	instalacioni kanal		5.80	2.10	2.03
9	tehnička prostorija	granitna keramika 60/60cm	18.00	18.69	18.12
10	tehnička prostorija	granitna keramika 60/60cm	16.00	12.94	12.55
11	čajna kuhinja	granitna keramika 40/80cm	22.00	30.19	29.28
12	wc muški	granitna keramika 40/80cm	16.47	8.81	8.54
13	wc ženski	granitna keramika 40/80cm	14.08	6.03	5.84
14	ostava kuhinje	granitna keramika 40/80cm	12.60	9.31	9.03
15	predprostor	granitna keramika 60/60cm	10.78	5.03	4.87
16	natkriveni ulaz	granitna keramika 60/60cm	16.90	12.21	11.84
ukupna neto površina				422.60	409.64

UKUPNA NETO PLOŠTINA SUTERENA	409.64m ²
UKUPNA BRUTO PLOŠTINA SUTERENA	495.31m ²

- LEGENDA:**
- ARMIRANI BETON
 - GAS BETONSKI BLOKOV I
 - TERMOIZOLACIJA
 - LISTELE DEKORATIVNE FASADNE OPEKE




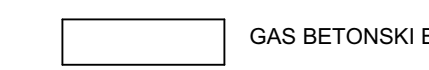
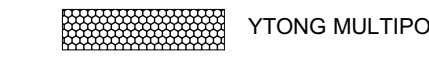
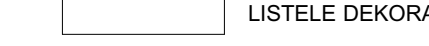
EN ISO 9001:2015	SRPS EN ISO 9001:2015	SRPS EN ISO 14001:2007	SRPS EN ISO 14001:2007	SRPS EN ISO 27001:2013	SRPS EN ISO 27001:2013	SRPS EN ISO 50001:2011	SRPS EN ISO 50001:2011	SRPS EN ISO 50001:2011	SRPS EN ISO 50001:2011
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milićević, dipl. inž. arh.	PROJEKTANT	Milan Milićević, dipl. inž. arh.	PROJEKTANT	Milan Milićević, dipl. inž. arh.	PROJEKTANT	Milan Milićević, dipl. inž. arh.	PROJEKTANT	Milan Milićević, dipl. inž. arh.
SARADNIK		SARADNIK		SARADNIK		SARADNIK		SARADNIK	
DATUM	Jun 2023.	RAZMERA	1:50	DATUM	Jun 2023.	RAZMERA	1:50	DATUM	Jun 2023.
OSNOVA SUTERENA - PODOVI		OSNOVA SUTERENA - PODOVI		OSNOVA SUTERENA - PODOVI		OSNOVA SUTERENA - PODOVI		OSNOVA SUTERENA - PODOVI	
PZI		PZI		PZI		PZI		PZI	
2.20.		2.20.		2.20.		2.20.		2.20.	




-  granitna keramika 120x60cm
PIETRA Grigio
-  granitna keramika 120x60cm
TERRA Divina Tortora
-  granitna keramika 120x60cm
TERRA Divina Bianco
-  granitna keramika 40x80cm
Impresione Sabbia
-  tarket salsa - natur hrast

br.	NAZIV PROSTORIJE	Podna obloga	Obim (pod)	Podna površina (m²)	Korisna neto površina (m²)
1	natkriveni ulaz	granitna keramika 120/60 cm	18.12	16.54	16.04
2	vetrobran	granitna keramika 120/60 cm	15.46	11.57	11.22
3	ulazni hol	granitna keramika 120/60 cm	76.65	92.18	89.41
4	portir	granitna keramika 120/60 cm	11.52	7.57	7.34
5	biro	tarket salsa natur hrast	43.30	78.64	76.28
6	instalacioni kanal	tarket salsa natur hrast	5.80	2.10	2.03
7	kancelarija	granitna keramika 40/80 cm	22.20	30.71	29.78
8	wc muški	granitna keramika 40/80 cm	18.93	10.99	10.66
9	wc ženski	granitna keramika 40/80 cm	14.46	9.27	8.99
10	wc	granitna keramika 40/80 cm	8.87	4.78	4.63
11	predprostor	granitna keramika 40/80 cm	9.33	3.83	3.71
12	kancelarija	tarket salsa natur hrast	21.55	28.89	28.02
13	sekretarica	tarket salsa natur hrast	18.95	21.90	21.24
14	kancelarija	tarket salsa natur hrast	19.75	23.72	23.00
15	sala za sastanke	tarket salsa natur hrast	26.20	41.36	40.11
16	rukovodstvo	tarket salsa natur hrast	28.00	47.44	46.01
ukupna neto površina				431.49	418.47

UKUPNA NETO PLOŠTA PRIZEMLJA 418.47 m²
 UKUPNA BRUTO PLOŠTA PRIZEMLJA 506.48 m²


- LEGENDA:**
-  ARMIRANI BETON
 -  GAS BETONSKI BLOKOVI
 -  YTONG MULTIPOR 12.5cm
 -  LISTELE DEKORATIVNE FASADNE OPEKE

TERRA DIVINA Tortora WT/FT 120x60




Specifikacije:
 Naziv: Terra Divina Tortora
 Tip: Granitna keramika
 Dimenzije: 120x60x12
 Površina: 7.20 m²
 Težina: 21.60 kg
 ...

TERRA DIVINA Bianco WT/FT 120x60



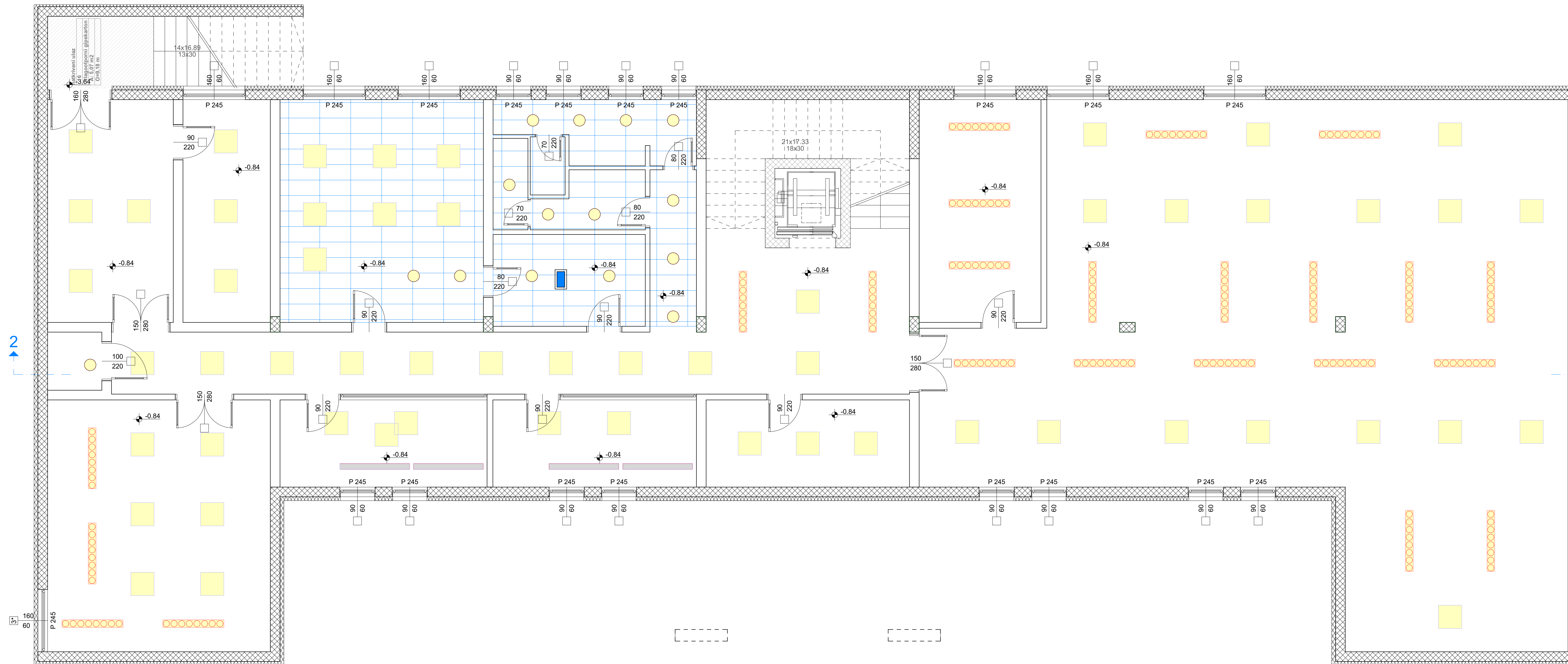
Specifikacije:
 Naziv: Terra Divina Bianco
 Tip: Granitna keramika
 Dimenzije: 120x60x12
 Površina: 7.20 m²
 Težina: 21.60 kg
 ...

PIETRA Grigio WT/FT 120x60







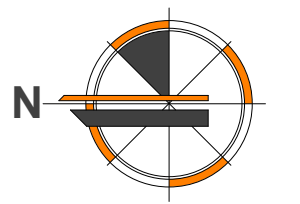
Specifikacije:
 Naziv: Pietra Grigio
 Tip: Granitna keramika
 Dimenzije: 120x60x12
 Površina: 7.20 m²
 Težina: 21.60 kg
 ...

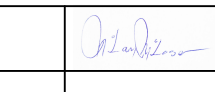
EN ISO 9001:2015	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING
EN ISO 14001:2015	SIDPROJEKT D.O.O.
BS OHSAS 18001:2007	Investitor: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD
ISO/IEC 27001:2013	Projekat: "PUNTI ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda,
EN ISO 50001:2011	na km 1+019.1 B reda brj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica i 2258/11, K.O. Rakovica, opština Čukarica
AGENCIJA MILIČIĆ & Z. 22340 ŠIB. SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-544; Fax: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs	OSNOVNI PROJEKTANT: Miroslav Milićević, dipl. inž. arh.
	OSNOVNI PROJEKTANT: Miroslav Milićević, dipl. inž. arh.
	PROJEKTANT: Miroslav Milićević, dipl. inž. arh.
	SARADNIK: Miroslav Milićević, dipl. inž. arh.
	SARADNIK: Miroslav Milićević, dipl. inž. arh.
DATUM: Jun 2023.	BRUJ PROJEKTA: 3420-1.2
	RAZMERA: 1:50
	OSNOVA PRIZEMLJA - PODOVI
	BRUJ CRTEŽA: PZI
	2.21.

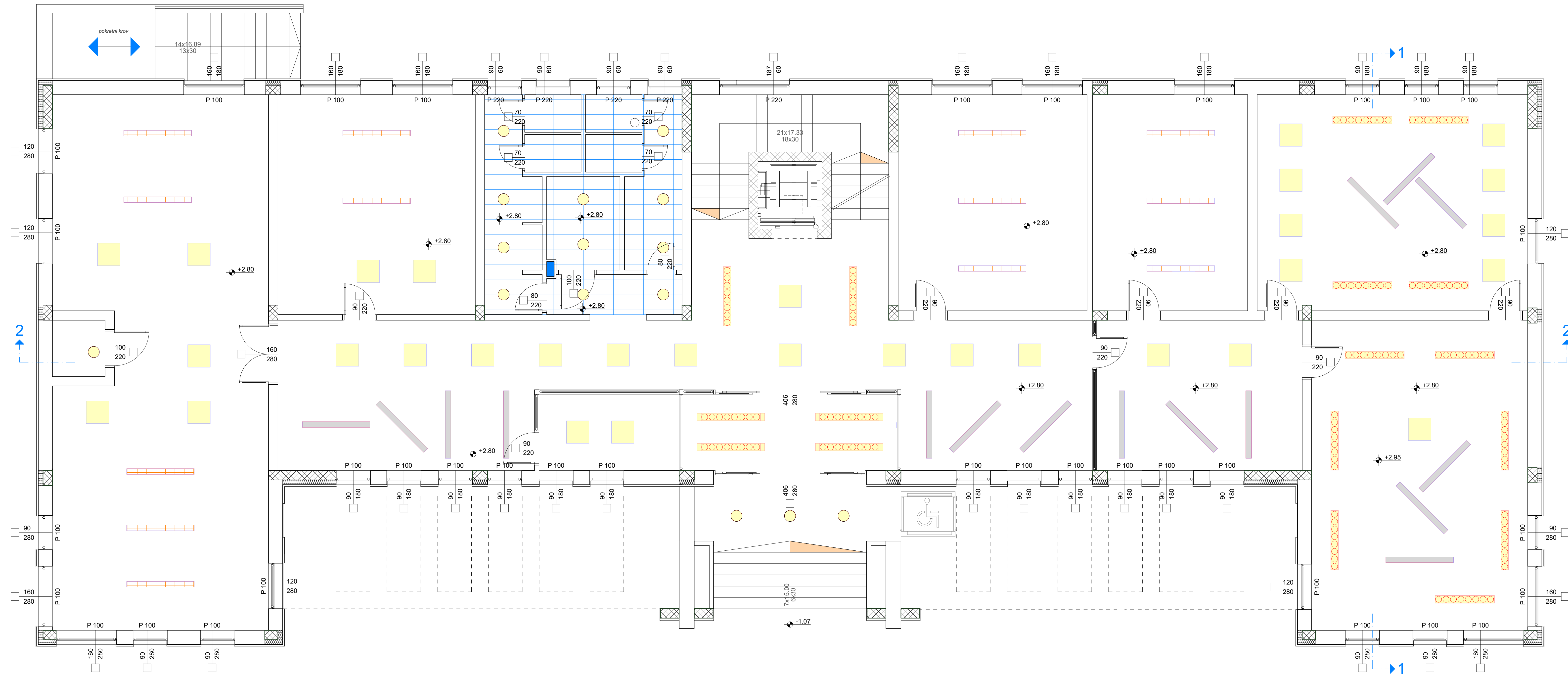


-  vlagootporni gipskarton - monolitni
-  vlagootporni gipskarton - monolitni
-  led panel ugradni 60/60
-  led panel ugradni
-  ugradna led rasveta
-  visilice
-  ugradna led rasveta



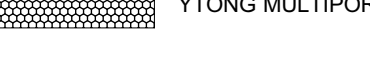

- LEGENDA:**
-  ARMIRANI BETON
 -  GAS BETONSKI BLOKOVİ
 -  TERMOIZOLACIJA
 -  LISTELE DEKORATIVNE FASADNE OPEKE

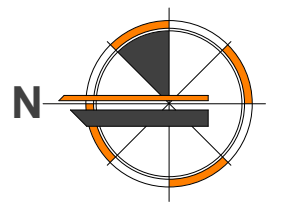


EN ISO 9001:2015	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING
EN ISO 14001:2015	ŠIDPROJEKT D.O.O.
BS EN ISO 18001:2007	
ISO/IEC 27001:2013	
EN ISO 50001:2011	
KNEŽA MILUŠA 2, 22440 ŠIB, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Fax: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs	
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milićević, dipl. inž. arh.
ODGOVORNI PROJEKTANT	
PROJEKTANT	INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
PROJEKTANT	NAZIV OBJEKTA: "PUNJA ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I III reda, na km 1+019.1 B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12285/11, K.O. Rakovica, opština Čukarica
SARADNIK	OZN. I NAZIV DELA/PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT
SARADNIK	NAZIV CRTEŽA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT
DATUM: Jun 2023.	BR. IZMENA: 34/20-1.2
RAZMERA: 1:50	OSNOVNA SUITERENA
	BRIG CRTEŽA: PZI
	2.23.

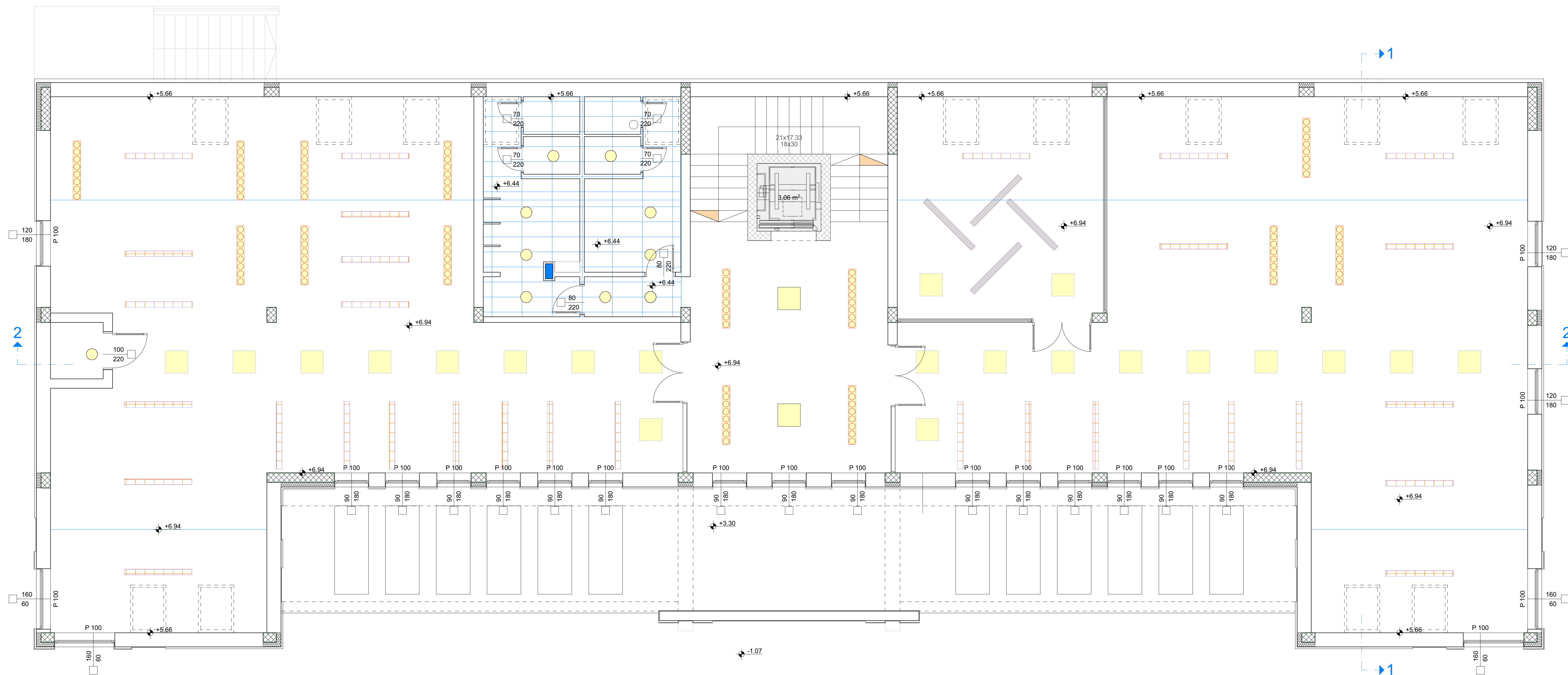


-  vlagootporni gipskarton - monolitni
-  gipskarton - monolitni
-  vlagootporni gipskarton - monolitni
-  gipskarton - monolitni
-  led panel ugradni 60/60
-  led panel ugradni
-  ugradna led rasveta
-  visilice
-  ugradna led rasveta





- LEGENDA:**
-  ARMIRANI BETON
 -  GAS BETONSKI BLOKOVI
 -  YTONG MULTIPOR 12.5cm
 -  LISTELE DEKORATIVNE FASADNE OPEKE

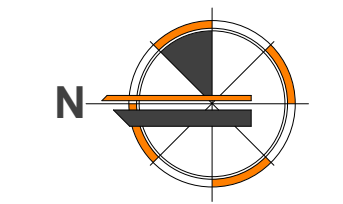


EN ISO 9001:2015	14001:2015	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING
BS EN ISO 14001:2007	SR EN ISO 14001:2007	SIDPROJEKT D.O.O.
ISO/IEC 27001:2013	SR EN ISO 27001:2013	Šestakova ul. 11, Beograd
EN ISO 9001:2015	SR EN ISO 9001:2015	Šestakova ul. 11, Beograd
AGENCIJA MILIČIĆA 2, 22440 ŠIB, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Fax: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs		
ODGOVORNI PROJEKTANT	Milan Milićević, dipl. inž. arh.	INVESTITOR: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD, Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
PROJEKTANT		NAMENI OBJEKTA: "PUNTI ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva III i II reda, na km 1+019 i B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12285/11, K.O. Rakovica, opština Čukarica
SARADNIK		OZN. I NAMENI DELA/PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT
SARADNIK		NAMENI OBJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT
DATUM: Jun 2023.	BRUJ PROJEKTA: 3420-1.2	RAZMERA: 1:50
		OSNOVA PRIZEMLJA
		PZI
		2.24.

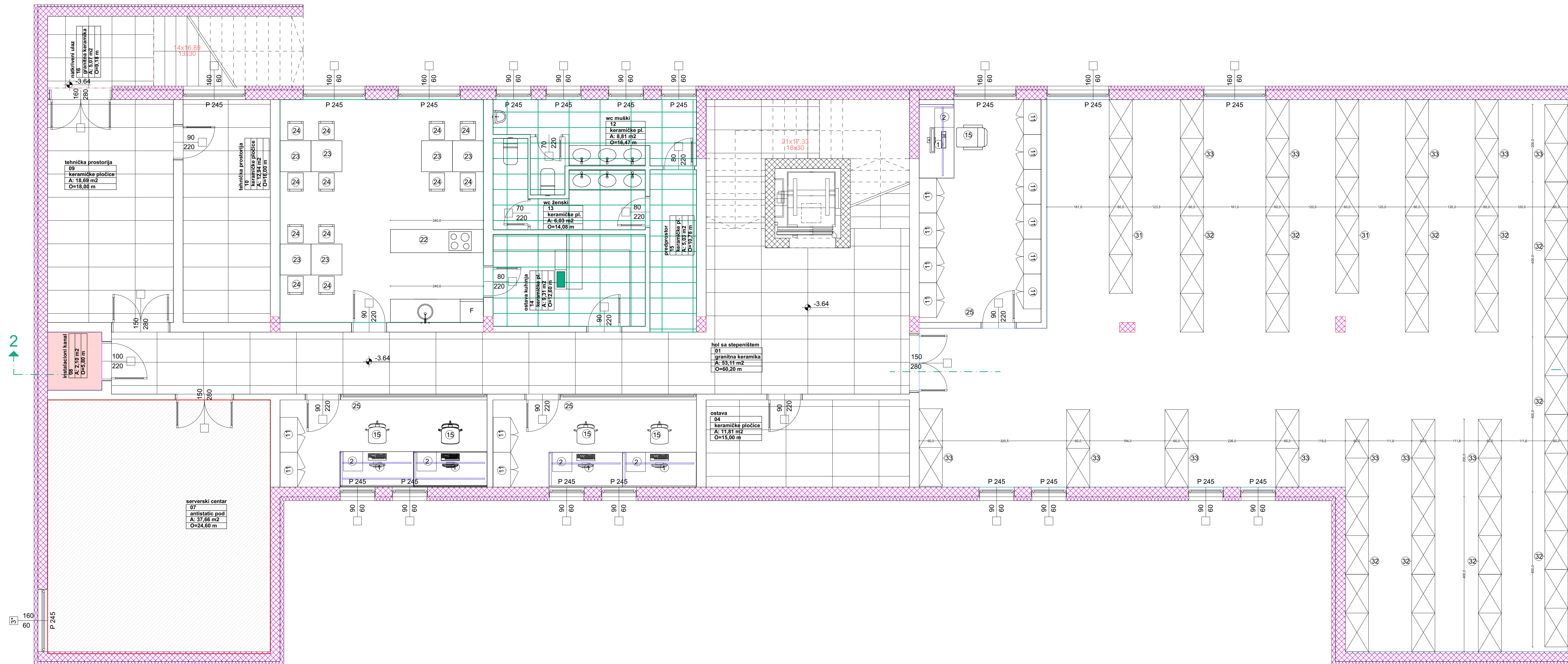
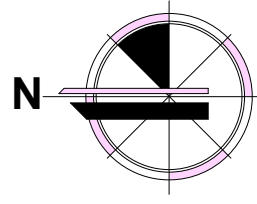


-  gipskarton - monolitni
-  vlagootporni gipskarton - monolitni
-  gipskarton - monolitni
-  led panel ugradni 60/60
-  led panel ugradni
-  ugradna led rasveta
-  visilice
-  ugradna led rasveta

- LEGENDA:**
-  ARMIRANI BETON
 -  GAS BETONSKI BLOKOVI
 -  YTONG MULTIPOR 12.5cm
 -  LISTELE DEKORATIVNE FASADNE OPEKE



EN ISO 9001:2015	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING
EN ISO 14001:2015	SIDPROJEKT D.O.O.
BS OHSAS 18001:2007	
ISO/IEC 27001:2013	
EN ISO 50001:2011	
AGENCIJA MILKOŠA 2, 22140 ŠID, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Fax: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs	
ODGOVORNA PROJEKTANT	INVESTITOR: Milica Milosavljević, dipl. inž. arh.
PROJEKTANT	J.P. "PUŠEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
SARADNIK	NAZIV OBJEKTA: PUNTI "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I i II reda, na km 1+019 I B reda brj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12285/11, K.O. Rakovica, opština Čukarica
DATUM: Jun 2023.	BRJUG PROJEKTA: 3420-1.2
RAZMERA: 1:50	OSNOVNA POTKROVLJA
	PZI
	2.25.

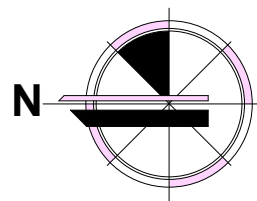


LEGENDA:

BR	ELEMENAT NAMEŠTAJA	KOMADA
1	Radni sto LINK	5
2	Pokretna kaseta	5
11	Ormar	14
15	Radna stolica	5
22	Kuhinja	1
23	Trpezarijski sto	6
24	Trpezarijska stolica	12
25	Čivluk plastificiran	3
31	Metalna polica V2500xS5000xD600	2
32	Metalna polica V2500xS4000xD600	10
33	Metalna polica V2500xS2000xD600	12

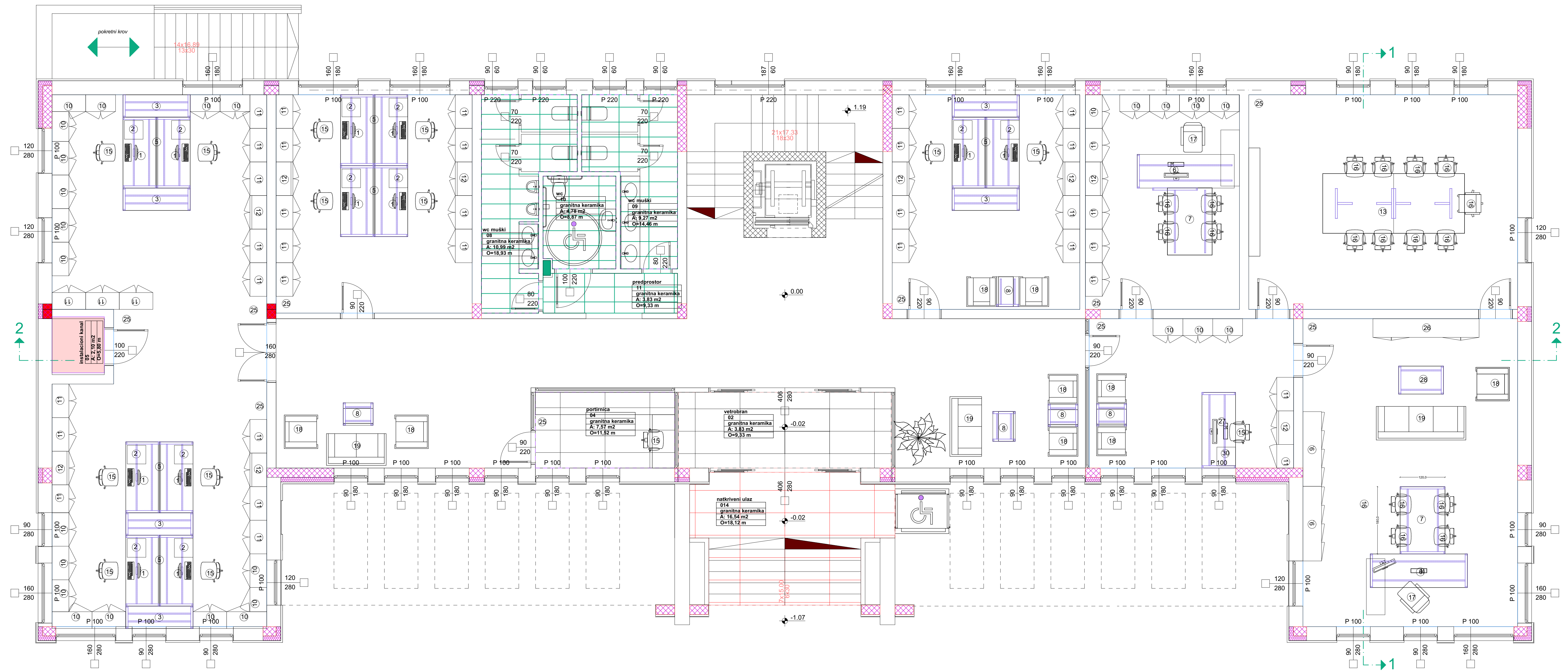
OSNOVA SUTERENA
-dispozicija nameštaja

EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 ISO 9001:2007 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING SIDPROJEKT D.O.O.
ODGOVORNI PROJEKTANT Milen Mitićević, dipl. inž. arh. br. lic. 3001/016 12	INVESTITOR JP "PUŠTEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
PROJEKTANT	NAZIV OBJEKTA: PUNJI "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I i II reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica i 12020/11, K.O. Rakovica, opština Čukarica
SARADNIK	OSNOVA SUTERENA -dispozicija nameštaja
DATUM Jun 2023.	BRJUI PROJEKTA 34/20-1.2
RAZMERA 1 : 50	BRJUI CRTEŽA PZI
	2.26.



LEGENDA:

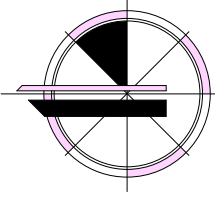
BR	ELEMENAT NAMEŠTAJA	KOMADA
1	Radni sto LINK-dim. 190x90xh.75cm	12
2	Pokretna kaset, dim. 45x46x58cm	12
3	Pomoćni sto 180x60xh.75cm	6
5	Akustična pregrada 160x55x4cm	6
6	Kabinetski radni sto 260x90xh.75cm	2
7	Konferencijski sto DESPOT	2
8	Klub sto LINK	4
9	Biblioteka DESPOT	2
10	Komoda DESPOT	26
11	Omar	42
12	Omar	9
13	Konferencijski sto	1
15	Radna stolica	14
16	Konferencijska stolica	15
17	Radna stolica SCENA	2
18	NERA fotelja	9
19	NERA trosed	3
25	Čvrluk plastificiran	9
26	Komoda DESPOT	1
27	Radni sto DESPOT	1
28	Klub sto DESPOT	1
30	Fikar DESPOT	1



OSNOVA PRIZEMLJA

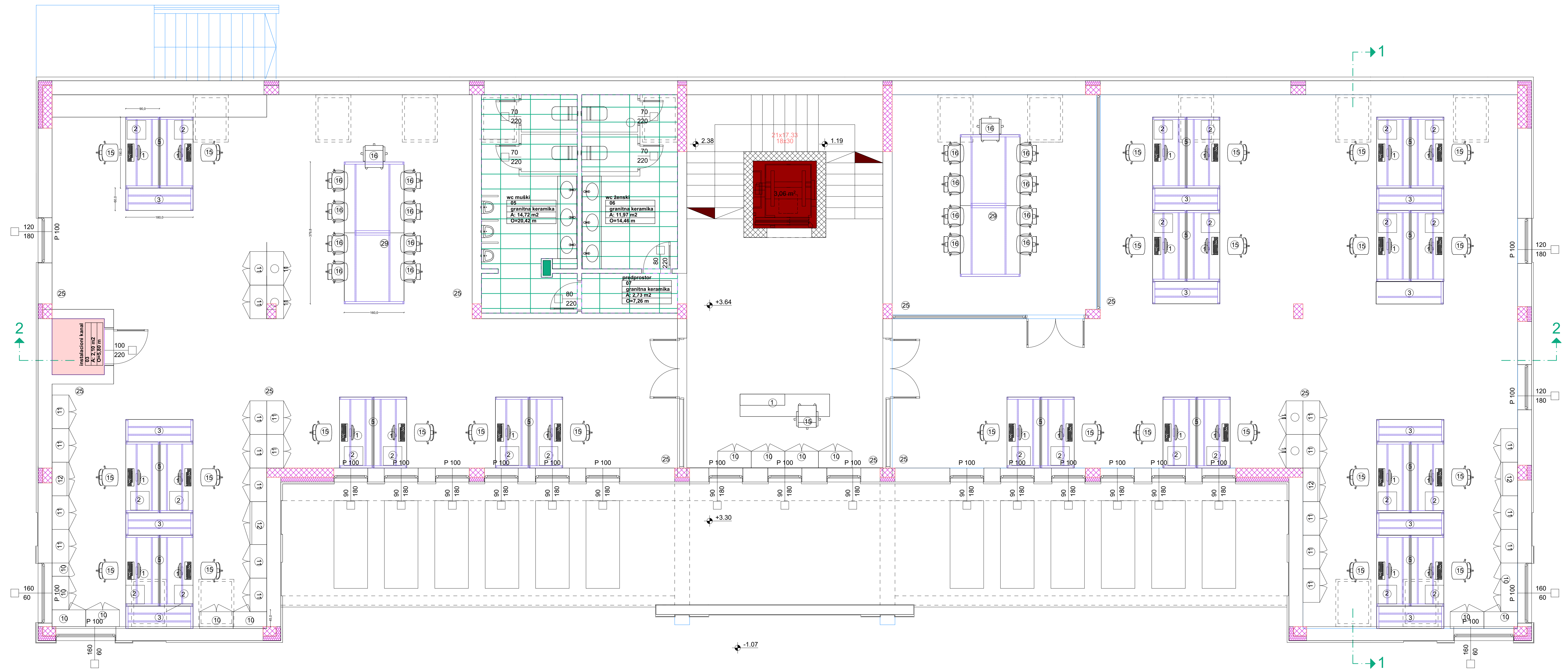
-dispozicija nameštaja

EN ISO 9001:2015	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING
EN ISO 14001:2015	SIDPROJEKT D.O.O.
ISO 45001:2018	Šifra projekta: 01
ISO/IEC 27001:2013	Šifra objekta: 01
EN ISO 50001:2011	Šifra lokacije: 01
INŽENJER MILICA 2, 22140 ŠIB, SRBIJA; Tel: 022/712-004, 712-044; Fax: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs	INVESTITOR: Mladost, ulica 12, Beograd
ODGOVORNA PROJEKTANT: Mladost, ulica 12, Beograd	PROJEKTANT: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD, Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
PROJEKTANT: Mladost, ulica 12, Beograd	PROJEKTANT: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD, Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
PROJEKTANT: Mladost, ulica 12, Beograd	PROJEKTANT: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD, Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
SARADNIK: Mladost, ulica 12, Beograd	SARADNIK: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD, Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
SARADNIK: Mladost, ulica 12, Beograd	SARADNIK: JP "PUTEVI SRBIJE" BEOGRAD, Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd
DATUM: Jun 2023.	BRUJ PROJEKTA: 34/20-1.2
RAZMERA: 1:50	BRUJ CRTEŽA: PZI 2.27.



LEGENDA:

BR	ELEMENAT NAMEŠTAJA	KOMADA
1	Radni sto LINK-dim. 190x90xh.75cm	27
2	Pokretna kaset, dim.45x46x58cm	26
3	Pomoćni sto 180x90xh.75cm	11
5	Akustična pregrada 160x55x4cm	13
6	Kabineški radni sto 250x90xh.75cm	2
7	Konferencijski sto DESPOT	2
8	Klub sto LINK	4
9	Biblioteka DESPOT	2
10	Komoda DESPOT	13
11	Ormar	27
12	Ormar	4
15	Radna stolica	27
16	Konferencijska stolica	18
17	Radna stolica SCENA	2
18	NERA fotelja	9
19	NERA trošed	3
25	Čivluk plastificiran	10
26	Komoda DESPOT	1
27	Radni sto DESPOT	1
28	Klub sto DESPOT	1
29	Konferencijski sto iz dva segmenta	2
30	Fiskar DESPOT	22



OSNOVA POTKROVLJA -dispozicija nameštaja

EN ISO 9001:2015 EN ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 ISO/IEC 27001:2013 EN ISO 50001:2011	SRBIJA: Tel: 022/712-004, 712-044; Faks: 716-020; E-mail: office@sidprojekt.rs; www.sidprojekt.rs	DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE I INŽENJERING SIDPROJEKT D.O.O.	
ODGOVORNI PROJEKTANT PROJEKTANT	Milan Mitić, dipl. inž. arh. br. lic. 3001/016 12	INVESTITOR JP "PUŠEVI SRBIJE" BEOGRAD Bulevar kralja Aleksandra br. 282, Beograd	
ODGOVORNI PROJEKTANT		NAZIV OBJEKTA: Punski "ORLOVAČA" za održavanje državnih puteva I i II reda, na km 1+019 I B reda broj 22, na kat. parcelama 2250/1, 2250/2, 2250/3, 2250/4, 2251/1, 2251/2, 2251/3, 2251/4, 2251/5, K.O. Kneževac, opština Rakovica i 1208/11, K.O. Zelenik, opština Čukarica	
SARADNIK		OZN I NAZIV DELA PROJEKTA: 1.2 - PROJEKAT ARHITEKTURE - POSLOVNI OBJEKAT	
SARADNIK		NAZIV CRTEŽA: OSNOVA POTKROVLJA -dispozicija nameštaja	
DATUM	BRJUI PROJEKTA: 34/20-1.2	RAZMERA: 1:50	BRJUI CRTEŽA: PZI 2.28.

Хол – приземље





Канцеларија 16 – руководство – приземље







Канцеларија 14 – приземље



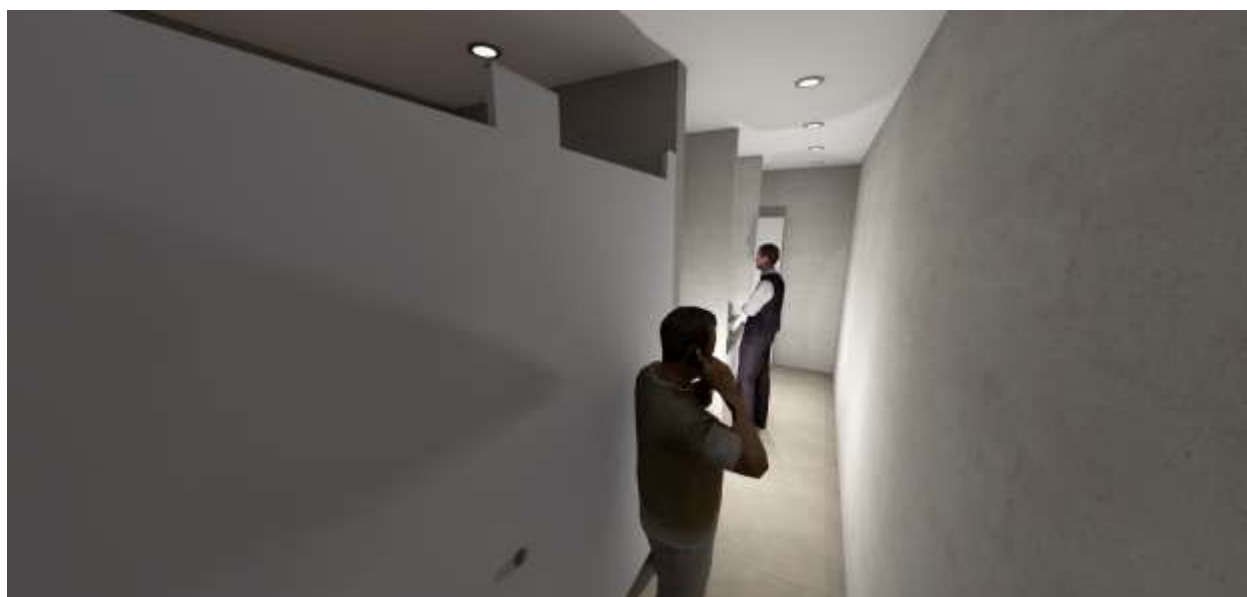


Канцеларија 13 – секретарица – приземље





Тоалети - мушки



Тоалети – женски







Тоалети за инвалиде



