



МИНИСТАРСТВО ПРИВРЕДЕ
Београд, Ул. Кнеза Милоша бр. 20

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

ЈАВНЕ НАБАВКЕ БРОЈ 26/2019

Реконструкција улица на територији општине Мајданпек

фебруар 2019. године

1 ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1.1 ПОДАЦИ О НАРУЧИОЦУ

Наручилац је Република Србија – Министарство привреде, Београд, Ул. Кнеза Милоша бр. 20, ПИБ 108213421, матични број 17862154, рачун број 840-1620-21 (у даљем тексту: Наручилац).

Интернет адреса Наручиоца: www.privreda.gov.rs

1.2 ВРСТА ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Јавна набавка број 26/2019 спроводи се у отвореном поступку, у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке (у даљем тексту: ЗЈН).

1.3 ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке број 26/2019 је реконструкција улица на територији општине Мајданпек.

Шифра ОРН: 45454000 - Радови на реконструкцији.

1.4 ЦИЉ ПОСТУПКА

Поступак јавне набавке број 26/2019 спроводи се ради закључења уговора о јавној набавци.

1.5 КОНТАКТ

Лице за контакт: Снежана Костић

Имејл и број факса: snezana.kostic@privreda.gov.rs, 011/333-4157

2 УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

У поступку јавне набавке број 26/2019 понуђач мора да докаже да испуњава обавезне услове за учешће, дефинисане чланом 75. ЗЈН, а испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, доказује на начин дефинисан у следећој табели и то:

P.бр	ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ
1.	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (члан 75. став 1 тачка 1) ЗЈН)
Доказ	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда
2.	Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (члан 75. став 1. тачка 2) ЗЈН)
Доказ	<p><u>Правна лица</u> достављају:</p> <p>1) Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Напомена: Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити И УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита;</p> <p>2) Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала;</p> <p>3) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих.</p> <p><u>Предузетници и физичка лица</u> достављају:</p> <p>1) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као член организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).</p> <p>Напомена: Овај доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда</p>

3.	Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (члан 75. став 1. тачка 4) ЗЈН
Доказ	<p>Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.</p> <p>Напомена 1: Уколико понуђач има регистроване огранке или издвојена места чија се седишта разликују од седишта друштва, потребно је доставити потврду месно надлежног пореског органа локалне самоуправе да је понуђач измирио доспеле обавезе јавних прихода за огранак или издвојено место</p> <p>Напомена 2: Овај доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда</p>
Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не достављају доказе о испуњености услова из члана 75. ст. 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, сходно чл. 78. ЗЈН. Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача могу доставити Решење о упису у регистар понуђача АПР.	
4.	Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. ЗЈН).
Доказ	Потписан оверен Образац Изјаве понуђача о поштовању важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да нема забрану обављања делатности. Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. <u>Уколико понуду подноси група понуђача</u> , сваки члан групе мора посебно потписати и печатом оверити наведену Изјаву

ДОДАТНИ УСЛОВИ

У поступку јавне набавке број 26/2019 понуђач мора да докаже да испуњава додатне услове за учешће, дефинисане овом конкурсном документацијом, а испуњеност додатних услова понуђач доказује на начин дефинисан у наредној табели и то:

Р.бр.	ДОДАТНИ УСЛОВИ
1.	Да располаже неопходним финансијским капацитетом односно да је у претходне 3 обрачунске године (2016, 2017. и 2018.) остварио пословни приход у минималном износу од 35.000.000,00 динара
Доказ	Извештај о бонитету за јавне набавке (образац БОН-ЈН) који издаје Агенција за привредне регистре, који мора да садржи: статусне податке понуђача, сажети биланс стања и биланс успеха за претходне три обрачунске године (2016, 2017. и 2018). Уколико у образцу БОН-ЈН нису доступни подаци за 2018. годину, а приказани износ пословног прихода у 2016. и 2017. години не задовољава износ захтеван у конкурсној

	документацији, понуђач је у обавези да достави биланс стања и биланс успеха за 2018. годину		
2.	Да располаже неопходним пословним капацитетом односно да је у периоду од 2014. године до дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки извео радове на изградњи и/или реконструкцији и/или рехабилитацији и/или санацији саобраћајнице у износу од минимум 45.000.000,00 динара без ПДВ, од чега је извео најмање један посао у минималном износу од 15.000.000,00 динара без ПДВ		
Доказ	<p>Потврда, уговор и окончана ситуација (прва и последња страна окончане ситуације са рекапитулацијом радова) за све реализоване уговоре. Уколико је уговор анексиран, неопходно је доставити све анексе тог уговора уколико се њима мења првобитно уговорена цена.</p> <p>Потврде наручиоца не морају бити на Обрасцу из конкурсне документације.</p> <p>Потврде наручилаца о реализацији закључених уговора треба да садрже:</p> <ul style="list-style-type: none"> - назив и адреса наручиоца - назив и адреса понуђача - предмет уговора - вредност изведенih радова - број и датум уговора - контакт особа наручиоца и телефон - потпис овлашћеног лица и печат наручиоца <p>Посебна напомена:</p> <p>Уколико је понуђач у реализацији уговора наступао у групи понуђача, као носилац послана или члан групе, биће му призната само вредност радова коју је самостално извео. Уколико се на Потврди наручиоца не налази тај издвојени износ, потребно је доставити о томе одговарајући доказ - уговоре и/или ситуације између чланова групе понуђача или друге доказе на основу којих се може утврдити тачан износ и врста изведенih радова од стране понуђача.</p>		
3.	Да понуђач има у радном односу на неодређено или одређено време или ангажоване по основу уговора ван радног односа одговорне извођаче радова са личним лиценцама и то:		
Доказ	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="padding: 5px;">410 или 412 или 415 или 418</td> <td style="padding: 5px;">1 извршилац</td> </tr> </table> <p>Копија личне лиценце издате од Инжењерске коморе Србије, потврда о важењу лиценце и доказ о радном статусу (за носиоца лиценце који је запослен код понуђача: фотокопија МА или другог одговарајућег обрасца, односно за носиоца лиценце који није запослен код понуђача: фотокопија уговора ван радног односа)</p> <p>Ако у уговору ван радног односа није наведено да ће носилац лиценце бити ангажован за реализацију радова који су предмет ове јавне набавке потребно је приложити Анекс уговора којим се то дефинише.</p>	410 или 412 или 415 или 418	1 извршилац
410 или 412 или 415 или 418	1 извршилац		

	<p>Наручилац ће прихватити следеће уговоре ван радног односа:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Уговор о привременим и повременим пословима; 2. Уговор о делу (ради обављања послова који су ван делатности послодавца); 3. Уговор о допунском раду. 																				
4.	<p>Да располаже довољним техничким капацитетом односно да располаже следећом техничком опремом:</p> <table border="1"> <tr><td>грејдер</td><td>комада 1</td></tr> <tr><td>финишер</td><td>комада 1</td></tr> <tr><td>асфалтна база</td><td>комада 1</td></tr> <tr><td>глодалица за скидање асфалта</td><td>комада 1</td></tr> <tr><td>ваљак</td><td>комада 2</td></tr> <tr><td>багер</td><td>комада 1</td></tr> <tr><td>минибагер или комбинована машина</td><td>комада 2</td></tr> <tr><td>камион кипер</td><td>комада 3</td></tr> <tr><td>булдозер</td><td>комада 2</td></tr> <tr><td>утоваривач</td><td>комада 1</td></tr> </table>	грејдер	комада 1	финишер	комада 1	асфалтна база	комада 1	глодалица за скидање асфалта	комада 1	ваљак	комада 2	багер	комада 1	минибагер или комбинована машина	комада 2	камион кипер	комада 3	булдозер	комада 2	утоваривач	комада 1
грејдер	комада 1																				
финишер	комада 1																				
асфалтна база	комада 1																				
глодалица за скидање асфалта	комада 1																				
ваљак	комада 2																				
багер	комада 1																				
минибагер или комбинована машина	комада 2																				
камион кипер	комада 3																				
булдозер	комада 2																				
утоваривач	комада 1																				
Доказ	<ol style="list-style-type: none"> 1) пописна листа са датумом 31.12.2018. године, потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом понуђача или аналитичка картица основних средстава потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом понуђача; 2) рачун и отпремница за средства набављена од 1.1.2019. године; 3) уговор о закупу, који у прилогу мора имати пописну листу закуподавца или аналитичку картицу или рачун и отпремницу уколико је средство набављено од стране закуподавца након 1.1.2019. године; 4) уговор о лизингу <p>На наведеним доказима потребно је видно означити тражену техничку опрему.</p>																				
5.	Да достави средства обезбеђења и то:																				
Доказ	Банкарска гаранција за озбиљност понуде – оригинал , у износу од 2% од укупне вредности понуде без ПДВ																				
6.	Да, у случају заједничке понуде достави:																				
Доказ	Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке																				

Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а додатне услове испуњавају заједно.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН.

У случају да наступа са подизвођачима, понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач 1) до 4) ЗЈН.

Понуђач који је регистрован у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не доставља доказе о испуњености услова из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, сходно члану 78. ЗЈН.

Понуђач који је регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не мора да достави доказ из члана 75. став 1. тачка 1) Извод из регистра Агенције за привредне регистре, који је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

Докази о испуњености услова могу се доставити у неовереним копијама, а Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Изабрани понуђач ће, у року од најмање пет дана од дана пријема писаног позива Наручиоца, доставити на увид тражени оригинал или оверену копију доказа о испуњености услова из чл. 75. и 76. ЗЈН. Ако понуђач у остављеном року не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Наручилац задржава право провере достављених доказа од стране понуђача. Уколико се том приликом установи да копија траженог доказа не одговара у потпуности оригиналу тог доказа, понуда ће се одбити као неприхватљива.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

Понуда мора да садржи све доказе тражене Конкурсном документацијом као и попуњене, потписане и оверене обрасце из Конкурсне документације.

Обрасце који су у конкретном случају неприменљиви, понуђач није у обавези да потпише, овери и достави.

На сваком обрасцу Конкурсне документације је наведено ко је дужан да образац овери печатом и потпише и то:

- Уколико понуду подноси понуђач који наступа самостално, сваки образац мора бити оверен и потписан од стране овлашћеног лица понуђача;
- Уколико понуду подноси понуђач који наступа са подизвођачем, обрасци који се односе на подизвођаче могу бити оверени и потписани од стране овлашћеног лица понуђача или од стране овлашћеног лица подизвођача.
- Уколико понуду подноси група понуђача, обрасци који се односе на члана групе могу бити оверени и потписани од стране овлашћеног лица носиоца посла или овлашћеног лица члана групе понуђача.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

3 КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

Критеријум за доделу уговора је **најнижа понуђена цена**.

У ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом избор најповољније понуде ће се извршити на тај начин што ће бити изабрана понуда понуђача који је понудио краћи рок извођења радова.

У ситуацији када два или више понуђача који су понудили исту цену и исти рок извођења радова, избор најповољније понуде ће се извршити на тај начин што ће бити изабрана понуда понуђача који је тражио мањи износ аванса.

4 УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

4.1 ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОМЕ ПОНУДА МОРА БИТИ САСТАВЉЕНА

Понуда и докази који се подносе уз понуду морају бити састављени на српском језику. Поступак се води на српском језику.

4.2 НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуде се припремају у складу са позивом за подношење понуда објављеним на Порталу јавних набавки, интернет сајту Наручиоца, Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа и у складу са Конкурсном документацијом. Конкурсна документација се преузима преко Портала јавних набавки и интернет сајта Наручиоца www.privreda.gov.rs.

Понуде се подносе у затвореној коверти са назнаком - **Понуда за ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ: 26/2019 – Реконструкција улица на територији општине Мајданпек (НЕ ОТВАРАТИ)**.

Понуђач је дужан да на полеђини коверте или кутије наведе назив и адресу понуђача, телефон и контакт особу.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуде се достављају путем поште или лично сваког радног дана 07.30-15.30 часова, на адресу Наручиоца – Министарство привреде, Београд, Кнеза Милоша бр.20.

Крајњи рок за достављање понуда је **14. марта 2019. године** до **9.00** часова.

Понуда која стигне после рока наведеног у претходном ставу сматраће се неблаговременом. Неблаговремена понуда неће се отварати и по окончању поступка отварања ће бити враћена понуђачу, са назнаком да је понуда поднета неблаговремено.

Јавно отварање понуда ће се обавити **14. марта 2019. године у 11.00 часова** у просторијама Наручиоца - Министарство привреде, Сектор за инвестиције у инфраструктурне пројекте, Београд, Влајковићева бр. 10, уз присуство овлашћених представника понуђача.

Представник понуђача је дужан да, пре почетка отварања понуда, Комисији за јавну набавку достави пуномоћје за учешће у поступку отварања понуда.

Пуномоћје се доставља у писаној форми и мора бити заведено код понуђача, оверено печатом и потписано од стране овлашћеног лица понуђача.

4.3 ПОДАЦИ О ОБАВЕЗНОЈ САДРЖИНИ ПОНУДЕ

Обавезну садржину понуде чине докази тражени Конкурсном документацијом као и попуњени, потписани и оверени обрасци из Конкурсне документације.

4.4 ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Понуда са варијантама није дозвољена.

4.5 НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу Наручиоца – Министарство привреде, Београд, Кнеза Милоша бр.20, са назнаком:

Измена понуде за јавну набавку 26/2019 – Реконструкција улица на територији општине Мајданпек- НЕ ОТВАРАТИ или

Допуна понуде за јавну набавку 26/2019 – Реконструкција улица на територији општине Мајданпек - НЕ ОТВАРАТИ или

Опозив понуде за јавну набавку 26/2019 – Реконструкција улица на територији општине Мајданпек - НЕ ОТВАРАТИ или

Измена и допуна понуде за јавну набавку 26/2019 – Реконструкција улица на територији општине Мајданпек - НЕ ОТВАРАТИ.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

Промена првобитно понуђене цене није дозвољена у форми одобравања попуста на понуђену цену већ искључиво у форми измене понуде за јавну набавку.

Уколико се измена понуде односи на понуђену цену, цена мора бити изражена у динарском износу, а не у процентима. Измењену цену доставити на Обрасцу понуде уз приложени предмер и предрачун радова који је усклађен са изменом понуде.

4.6 САМОСТАЛНО ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ

Понуду може поднети понуђач који наступа самостално.

Понуђач је дужан да испуни обавезне и додатне услове, у свему на начин дефинисан у тачки 2. Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова.

Понуђач који је самостално поднео понуду, не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

4.7 ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Подизвођач не може допунити доказе о испуњености додатних услова за понуђача.

Подизвођач је дужан да испуни обавезне услове, у свему на начин дефинисан у тачки 2. Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Понуђач у потпуности одговара Наручиоцу и Инвеститору за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да Наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

4.8 ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача као заједничку понуду.

Сваки понуђач из групе понуђача је дужан да испуни обавезне услове, у свему на начин дефинисан у тачки 2. Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова док додатне услове испуњавају и доказују заједно, на начин дефинисан истом тачком Конкурсне документације.

Саставни део заједничке понуде је **споразум** којим се понуђачи из групе међусобно и према Наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који **обавезно садржи**:

- 1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред Наручиоцем;
- 2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу и Инвеститору.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са ЗЈН.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругарима.

4.9 НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ

Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Рок плаћања је до 45 дана од дана пријема оверене авансне, привремене односно окончане ситуације, уз важеће банкарске гаранције и полису осигурања.

Понуђачу је дозвољено да захтева аванс до 25% вредности понуде без ПДВ.

Захтеви у погледу гарантног рока

Минимални гарантни рок за изведене радове износи две године рачунајући од дана примопредаје радова. За уграђене материјале важи гарантни рок у складу са условима произвођача, који тече од дана извршене примопредаје радова Инвеститору.

Захтев у погледу рока извођења радова

Рок за извођење радова **максимално 45 календарских дана**.

Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде је 90 дана од дана отварања понуде.

У случају истека рока важења понуде, Наручилац ће у писаном облику тражити од понуђача продужење важења понуде. Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду.

4.10 ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цену без пореза на додату вредност.

Цена је фиксна и не може се мењати.

Ако је у понуди исказана необичајено ниска цена, Наручилац ће поступити у складу са чланом 92. ЗЈН.

Цену је потребно изразити нумерички и текстуално, при чему текстуално изражена цена има предност у случају несагласности.

4.11 ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА

Понуђач је у обавези да уз понуду достави

Банкарску гаранцију за озбиљност понуде – оригинал, у износу од 2 % од укупне вредности понуде без ПДВ са роком важења 90 дана од дана јавног отварања понуда, која мора бити неопозива, без права на приговор, безусловна и платива на први позив – оригинал - у корист Министарства привреде, Београд, Кнеза Милоша бр. 20, ПИБ 108213421, матични број 17862154, број рачуна: 840-1620-21.

Наручилац има право да банкарску гаранцију за озбиљност понуде активира у следећим случејевима:

- a) ако понуђач коме је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци
- б) ако изабрани понуђач у року од 15 дана од дана закључења уговора, Наручиоцу не достави банкарску гаранцију за повраћај аванса и банкарску гаранцију за добро извршење посла;
- в) ако изабрани понуђач у року од 15 дана од дана закључења уговора, Наручиоцу не достави полису осигурања за објекат у изградњи и полису осигурања од одговорности за штету причинујену трећим лицима и стварима трећих лица.

4.12 ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ

Наручилац је дужан да:

- 1) чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, у складу са ЗЈН, понуђач означио у понуди;
- 2) одбије давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди;
- 3) чува као пословну тајну имена, заинтересованих лица, понуђача, као и податке о поднетим понудама, до отварања понуда.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

4.13 ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДА,

Заинтересовано лице може, у писаном облику (путем поште на адресу Наручиоца, електронске поште на имејл snezana.kostic@privreda.gov.rs или факсом на број 011-333-4157) тражити од Наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже Наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у Конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуде. Особа за контакт је Снежана Костић, сваког радног дана 07.30 – 15.30 часова.

Тражење додатних информација или појашњења телефоном није дозвољено.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, ЈН број 26/2019- Реконструкција улица на територији општине Мајданпек” .

Наручилац ће у року од три дана од дана пријема захтева, објавити одговор на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

4.14 ОБИЛАЗАК ЛОКАЦИЈЕ

Понуђач је дужан да се увери у све услове градње, техничку документацију, као и да стекне комплетан увид у све информације које су неопходне за припрему понуде, на локацији на којој ће се радови и изводити.

Обилазак локације и увид у документацију биће организован у договору са особом задуженом за обилазак локације, а то је **Иван Грмуша, 064/812-9718, у периоду од 10 до 14 часова.**

Као доказ да је обишао локацију, понуђач у оквиру своје понуде доставља потписан и оверен Образац из конкурсне документације – Изјава о посети локације, који не мора бити оверен од стране лица задуженог за обилазак локације.

4.15 ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Ако у року предвиђеном за подношење понуде измени или допуни Конкурсну документацију, Наручилац ће измене и допуне Конкурсне документације објавити на Порталу јавних набавки и интернет адреси Наручиоца www.privreda.gov.rs

Ако Наручилац измене или допуни Конкурсну документацију осам или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

Понуде се припремају у складу са Конкурсном документацијом и изменама и допунама Конкурсне документације.

Измене и допуне Конкурсне документације важиће само уколико су учињене у писаној форми. Усмене изјаве или изјаве дате на било који други начин од стране Наручиоца, неће ни у ком погледу обавезивати Наручиоца.

4.16 КОМУНИКАЦИЈА

Комуникација у поступку јавне набавке одвија се писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом, као и објављивањем од стране Наручиоца на Порталу јавних набавки и интернет адреси Наручиоца www.privreda.gov.rs

Ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране Наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

4.17 ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА, КОНТРОЛА И ДОПУШТЕНЕ ИСПРАВКЕ

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача, односно његових подизвођача.

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда, узимајући као релевантну цену по јединици мере.

Проверу рачунске тачности понуда и грешке, уколико их буде, Наручилац ће исправљати на следећи начин:

Уколико није тачан производ јединичне цене и количине, јединична цена ће се сматрати тачном.

Уколико цена за неку позицију није дата сматраће се да је вредност радова на тој позицији укључена у вредност других радова.

Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, потребно је да исту избели и правилно попуни, а место начињене грешке парафира и овери печатом.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

4.18 НЕУОБИЧАЈЕНО НИСКА ЦЕНА

Наручилац може да одбије понуду због неуобичајено ниске цене.

Неуобичајено ниска цена у смислу ЗЈН је понуђена цена која значајно одступа у односу на тржишно упоредиву цену и изазива сумњу у могућност извршења јавне набавке у складу са понуђеним условима.

Ако Наручилац оцени да понуда садржи неуобичајено ниску цену, захтеваће од понуђача детаљно обrazloženje свих њених саставних делова које сматра меродавним, а нарочито наводе у погледу економике начина градње, производње или изабраних техничких решења, у погледу изузетно повољних услова који понуђачу стоје на располагању за извршење уговора или у погледу оригиналности производа, услуга или радова које понуђач нуди.

4.19 НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

- 1) поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. ЗЈН;
- 2) учинио повреду конкуренције;
- 3) доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
- 4) одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.

Доказ може бити:

- 1) правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
- 2) исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
- 3) исправа о наплаћеној уговорној казни;
- 4) рекламираје потрошача, односно Инвеститора, ако нису отклоњене у уговореном року;
- 5) извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором;
- 6) изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- 7) доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;
- 8) други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ - правоснажну судску одлуку или коначну одлуку другог надлежног органа који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврстан.

4.20 ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Понуђач је дужан да поштује све обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине-

Понуђач не сме имати забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

4.21 КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

4.22 НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 166. ЗЈН.

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно заинтересовано лице, које има интерес за доделу уговора у поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања Наручиоца противно одредбама ЗЈН.

Захтев за заштиту права подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

Наручиоцу се захтев за заштиту права предаје непосредно или електронском поштом на имејл snezana.kostic@privreda.gov.rs, факсом на број 011/333-4157 или препорученом пошиљком са повратницом на адресу Наручиоца.

Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње Наручиоца, осим уколико ЗЈН није драгачије одређено.

О поднетом захтеву за заштиту права Наручилац ће обавестити све учеснике у поступку јавне набавке, односно објавити обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или Конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране Наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. ЗЈН указао Наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а Наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које Наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње Наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење захтева, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње Наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. ЗЈН.

Наручилац ће објавити обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права.

4.23 САДРЖИНА ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА

Захтев за заштиту права садржи:

- 1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- 2) назив и адресу Наручиоца;
- 3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци Наручиоца;
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;

- 5) чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- 6) потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН;
- 7) потпис подносиоца.

Ако поднети захтев за заштиту права не садржи све обавезне елементе, Наручилац ће такав захтев одбацити закључком.

Наручилац закључак доставља подносиоцу захтева и Републичкој комисији у року од три дана од дана доношења.

Против закључка Наручиоца подносилац захтева може у року од три дана од дана пријема закључка поднети жалбу Републичкој комисији, док копију жалбе истовремено доставља Наручиоцу.

Валидан доказ о извршеној уплати таксе, у складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права Републичке комисије, објављеном на сајту Републичке комисије, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, је :

Потврда о извршеној уплати таксе која мора да садржи следеће елементе:

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи подatak да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога;
- (3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши- 120.000,00 динара;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаки јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: ЗЗП; Министарство привреде; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (8) Корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке, **или**

Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1 **или**

Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава) **или**

Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке (1), за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код НБС.

Више информација о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права може се добити на интернет страници Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки <http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html>

4.24 РОК ЗА ДОНОШЕЊЕ ОДЛУКЕ О ДОДЕЛИ УГОВОРА

Рок за доношење одлуке о додели уговора је 25 дана од дана отварања понуда.

4.25 РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

Наручилац ће уговор о јавној набавци доставити понуђачу коме је уговор додељен у року од осам дана од дана протека рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. ЗЈН.

У случају да је поднета само једна понуда Наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5) ЗЈН.

4.26 ОБУСТАВА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Наручилац ће обуставити поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за доделу уговора из члана 107. ЗЈН.

Наручилац може да обустави поступак јавне набавке из објективних и доказивих разлога који се нису могли предвидети у време покретања поступка и који онемогућавају да се започети поступак оконча, или услед којих је престала потреба Наручиоца за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године односно у наредних шест месеци.

4.27 УВИД У ДОКУМЕНТАЦИЈУ

Понуђач има право да изврши увид у документацију о спроведеном поступку јавне набавке после доношења одлуке о додели уговора, односно одлуке о обустави поступка о чему може поднети писмени захтев наручиоцу путем електронске поште, поште и факсом.

Наручилац ће лицу из претходног става, омогућити увид у документацију и копирање документације из поступка о трошку подносиоца захтева, у року од два дана од дана пријема писаног захтева, уз обавезу да заштити податке у складу са чл. 14. и 15. ЗЈН.

4.28 ТРОШКОВИ ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ

Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде. Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од Наручиоца накнаду трошкова.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни Наручиоца, оба наручиоца су дужна да понуђачу надокнаде трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у понуди.

4.29 УПУТСТВО О ИЗГЛЕДУ ТАБЛЕ СА ПОДАЦИМА О ПРОЈЕКТУ МИНИСТАРСТВА ПРИВРЕДЕ

Упутство о изгледу табле са подацима о пројекту Министарства привреде представља смернице извођачима за израду табли у складу са дефинисаним уговорном обавезом и за правилну употребу лога Министарства привреде, на основу члана 201. тачка 16. Закона о планирању и изградњи и Правилника о изгледу, саджини и месту постављања градилишне табле.

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ:

1. Градилишна табла је правоугаоног облика димензија 200 x 300 x 20cm, израђена од челичних кутијастих профила и поцинкованог лима, а поставља се на челичним носачима одговарајуће носивости фундираним у бетон.
2. Позадина табле мора бити светлонаранџасте боје отпорна на атмосферске утицаје.

ПРИКАЗ ОБАВЕЗНОГ САДРЖАЈА:

1. **Лого Министарства привреде** позициониран је у горњем десном углу. Минималне димензије лога су 40 x 40cm.
2. **Лого Европске инвестиционе банке** позициониран је у горњем десном углу. Минималне димензије лога су 40 x 40cm.
3. На делу испод лога Министарства привреде, односно лога Европске инвестиционе банке „болдовано“ су истакнути следећи подаци:
 - а) Назив, намена и величина објекта и
 - б) Број катастарске парцеле
4. Модел објекта је позициониран у горњем левом углу
5. На доњем делу табле наведено је следеће:
 - а) Назив привредног друштва, односно правног лица или предузетника који је израдио пројектну документацију (адреса, телефон и сајт)
 - б) Име одговорног проектанта
 - в) Назив извођача радова, име одговорног извођача радова и име лица које врши надзор
 - г) Број и датум решења којим је издата грађевинска дозвола и назив органа који је издао грађевинску дозволу, односно број решења којим се одобрава извођење радова (за које се не издаје грађевинска дозвола)
 - д) Датум почетка грађења

- ђ) Рок завршетка изградње објекта
- е) Назив Наручиоца
- ж) Назив Инвеститора

4.30 СПИСАК ОБРАЗАЦА КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ (ПОНУДЕ)

	НАЗИВ ОБРАСЦА	БРОЈ ОБРАСЦА
1.	Образац понуде	ОБРАЗАЦ БР. 1
2.	Општи подаци о понуђачу	ОБРАЗАЦ БР. 2
3.	Општи подаци о члану групе понуђача	ОБРАЗАЦ БР. 3
4.	Изјава о посети локације	ОБРАЗАЦ БР. 4
5.	Изјава о одговорном извођачу	ОБРАЗАЦ БР. 5
6.	Списак изведенних радова	ОБРАЗАЦ БР. 6
7.	Потврда о реализацији уговора	ОБРАЗАЦ БР. 7
8.	Изјава о расположивости техничке опреме	ОБРАЗАЦ БР. 8
9.	Модел уговора	ОБРАЗАЦ БР. 9
10.	Трошкови припреме понуде	ОБРАЗАЦ БР. 10
11.	Изјава о независној понуди	ОБРАЗАЦ БР. 11
12.	Изјава понуђача о поштовању важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности	ОБРАЗАЦ БР. 12
13.	Предмер и предрачун	ОБРАЗАЦ БР. 13

Образац 1.

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда број _____ од _____. _____. 2019. године
за јавну набавку 26/2019– Реконструкција улица на територији општине
Мајданпек

1) Општи подаци о понуђачу:

Скраћени назив: _____

Седиште и адреса: _____

Матични број: _____ ПИБ: _____

а) понуђач који наступа самостално б) понуђач – носилац посла в) понуђач из групе понуђача г) понуђач/члан групе, који наступа са подизвођачем д) подизвођач (заокружити)

Скраћени назив: _____

Седиште и адреса: _____

Матични број: _____ ПИБ: _____

а) понуђач који наступа самостално б) понуђач – носилац посла в) понуђач из групе понуђача г) понуђач/члан групе, који наступа са подизвођачем д) подизвођач (заокружити)

Скраћени назив: _____

Седиште и адреса: _____

Матични број: _____ ПИБ: _____

а) понуђач који наступа самостално б) понуђач – носилац посла в) понуђач из групе понуђача г) понуђач/члан групе, који наступа са подизвођачем д) подизвођач (заокружити)

НАПОМЕНА: Образац копирати у потребном броју примерака у случају већег броја понуђача из групе понуђача или подизвођача

- 2)** Понуду број _____ од _____.2019. године подносимо
а) самостално **б)** заједничку понуду **ц)** са подизвођачем **д)** заједнички са подизвођачем

Укупна цена без ПДВ	
Укупна цена са ПДВ	
Рок завршетка радова износи ____ календарских дана од дана увођења у посао (максимално 45 календарских дана)	
Гарантни рок за све радове је ____ године, од дана примопредаје радова (не краћи од 2 године)	
Важење понуде износи 90 дана од дана отварања понуда	
Тражени аванс (највише до 25%)	а) аванс ____ % б) без аванса

3) Подаци о подизвођачу:

Назив подизвођача	Позиција радова које изводи	Вредност радова без ПДВ	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:

Датум _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Напомене: Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

Образац 2.**ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

Назив понуђача	
Седиште и адреса понуђача	
Одговорно лице – директор	
Особа за контакт	
Телефон	
Имејл	
Рачун и банка	
Матични број	
ПИБ	
Врста правног лица (микро, мало, средње, велико, ЈП или физичко лице)	

Датум _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Образац попуњава понуђач који наступа самостално или понуђач-носилац посла.
Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача.

Образац 3.**ОПШТИ ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**

Назив члана групе понуђача	
Седиште и адреса члана групе понуђача	
Одговорно лице члана групе - директор	
Особа за контакт	
Телефон	
Имејл	
Рачун и банка	
Матични број	
ПИБ	

Датум _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Образац копирати у потребном броју примерака за сваког члана групе понуђача.
Образац потписује и оверава овлашћено лице носиоца посла групе понуђача или
овлашћено лице члана групе

Образац 4.

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ПОСЕТИ ЛОКАЦИЈЕ

Изјављујем да смо посетили локацију која је предмет јавне набавке број 26/2019 и стекли увид у техничку документацију и све информације које су неопходне за припрему понуде. Такође изјављујем да смо упознати са свим условима градње и да они, сада видљиви, не могу бити основ за било какве накнадне промене у цени.

Датум _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Образац не мора бити потписан од стране локалне самоуправе односно лица задуженог за обиласак локације.

Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача уколико наступа самостално или са подизвођачима.

Уколико наступа у групи, образац потписује и оверава овлашћено лице носиоца после групе понуђача или овлашћено лице члана групе.

Образац 5.**ИЗЈАВА О ОДГОВОРНОМ ИЗВОЂАЧУ**

Изјављујем да ће доле наведени одговорни извођачи радова бити расположиви у периоду извршења уговора за реконструкцију улица у општини Мајданпек:

Бр.	Име и презиме	Број лиценце	Назив понуђача (члана групе понуђача) који ангажује одговорног извођача:	Основ ангажовања: 1. Запослен код понуђача 2. Ангажован уговором
1.				
2.				
3.				

Датум _____

Потпис овлашћеног лица _____

М.П.

Образац копирати у потребном броју примерака.

Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача уколико наступа самостално или са подизвођачима. Уколико наступа у групи, образац потписује и оверава овлашћено лице носиоца посла групе понуђача или овлашћено лице члана групе.

Напомена: Последњу колону: Основ ангажовања попунити тако, што се за запослене уноси број - 1, а за ангажоване уговором број - 2.

Образац 6.**СПИСАК ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА**

Наручилац	Период извођења радова	Врста радова	Вредност изведеног радова (без ПДВ)
УКУПНО изведеног радова без ПДВ:			

Датум _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Образац копирати у потребном броју примерака за сваког члана групе понуђача.
Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача уколико наступа самостално или са подизвођачима.

Образац потписује и оверава овлашћено лице носиоца послагрупе понуђача или овлашћено лице члана групе.

Образац 7.

ПОТВРДА О РЕАЛИЗАЦИЈИ УГОВОРА

Назив наручиоца

Адреса

Овим потврђујемо да је понуђач

из

ул.

за потребе Наручиоца

а) самостално; б) као носилац посла; в) као члан групе; г) као подизвођач

(заокружити одговарајући начин наступања)

квалитетно и у уговореном року извео радове

(навести предмет уговора односно врсту радова)

у вредности од укупно _____ динара без ПДВ,

односно у вредности од укупно _____ динара са

ПДВ, а на основу уговора број _____ од

_____.

Контакт особа Наручиоца: _____,

Телефон: _____

Датум:

Потпис овлашћеног лица Наручиоца

М.П.

Образац копирати у потребном броју примерака.

Образац 8.**ИЗЈАВА О РАСПОЛОЖИВОСТИ ТЕХНИЧКЕ ОПРЕМЕ**

Изјављујемо да имамо у власништву, односно закупу или лизингу и у исправном стању захтевани технички капацитет за јавну набавку број 26/2019 – Реконструкција улица на територији општине Мајданпек и да ће наведена опрема бити на располагању за све време извођења радова који су предмет ове јавне набавке

Ред. бр.	Техничко средство	Ком.	Редни број и бр. стране са пописне листе	Број уговора о лизингу или закупу	Уписати у чијем је власништву техничко средство
1.	грејдер	1			
2.	финишер	1			
3.	асфалтна база	1			
4.	глодалица за скидање асфалта	1			
5.	вальак	2			
6.	багер	1			
7.	мини багер или комбинована машина	2			
8.	камион кипер	3			
9.	булдозер	1			
10.	утоваривач	1			

Датум _____

Потпис овлашћеног лица

М.П. _____

Образац копирати у потребном броју примерака за сваког члана групе понуђача.

Образац потписује и оверава овлашћено лице овлашћеног члана групе понуђача или овлашћено лице члана групе. Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача уколико наступа самостално или са подизвођачима.

Образац 9.

МОДЕЛ УГОВОРА О ИЗВОЂЕЊУ РАДОВА

Уговорне стране :

1. **Република Србија – Министарство привреде**, Београд, Ул. Кнеза Милоша бр. 20, ПИБ 108213421, матични број 17862154, рачун број 840-1620-21 (у даљем тексту: Наручилац) које по овлашћењу број: 021-02-96/2017-02 од 17. јула 2017. године, заступа државни секретар Драган Стевановић
 2. **Република Србија – Општина Мајданпек**, Мајданпек, Ул. Светог Саве бб, ПИБ 100987089, матични број 07212577, рачун број 840-170640-77 (у даљем тексту: Инвеститор), коју заступа председник општине Драган Поповић
 3. **Привредно друштво/носилац послова** _____, Ул. _____ бр. ____, ПИБ _____, матични број _____, рачун број _____ код банке _____;
 - члан групе/подизвођач** _____, Ул. _____ бр. ____, ПИБ _____, матични број _____;
 - члан групе/подизвођач** _____, Ул. _____ бр. ____, ПИБ _____, матични број _____;
- (у даљем тексту: Извођач), које заступа директор
-

УВОДНИ ДЕО

- На основу Уредбе о поступку по коме се бирају инфраструктурни пројекти и поступку по коме се спроводи подршка унапређења локалне и регионалне инфраструктуре – Градимо заједно („Службени гласник РС” број 5/17) и Јавним позивом за пријаву пројекта („Службени гласник РС” број 26/2018) Наручилац је донео Одлуку о расподели и коришћењу средстава за подршку унапређења локалне и регионалне инфраструктуре - Градимо заједно („Службени гласник РС” број 1/19), којом су распоређена средства за реализацију пројекта – Реконструкција улица на територији општине Мајданпек.
- Наручилац је у отвореном поступку јавне набавке број 26/2019, Извођачу доделио уговор о извођењу радова на реконструкцији улица на територији општине Мајданпек.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Предмет Уговора је реконструкција улица на територији општине Мајданпек, у свему према Понуди број _____ од _____.2019. године, која је саставни део овог уговора.

ВРЕДНОСТ УГОВОРА

Члан 2.

Цена за извођење радова из члана 1. Уговора износи _____ динара без ПДВ односно _____ динара са ПДВ.

Укупан износ средстава из става 1. овог члана обезбеђен је на следећи начин:

- износ од _____ динара без ПДВ (*потуњава Наручилац*) обезбеђен је Законом о буџету Републике Србије за 2019. годину („Службени гласник РС”, број 95/2018) у члану 8, Раздео 21 - Министарство привреде, Програм 1505 – Регионални развој, функција 411 – Општи економски и комерцијални послови, Пројекат 4001 - Подршка развоју локалне и регионалне инфраструктуре, економска класификација 511 - Зграде и грађевински објекти, извор финансирања 11 – Примања од иностраних задуживања, која представљају средства зајма Европске инвестиционе банке намењена реализацији финансијског уговора „Заем за општинску и регионалну инфраструктуру”;
- износ од _____ динара са ПДВ (*потуњава Наручилац*) обезбеђен је Одлуком о буџету општине Мајданпек за 2019. годину (“Сл.лист општине Мајданпек“бр.41/2018)на Разделу 4, Глава 4.01- Општинска управа, 0701-Програм 7:Организација саобраћаја и саобраћајна инфраструктура, 0701-0002 ПА:Одржавање саобраћајне инфраструктуре, Функција 451-Друмски саобраћај, позиција 94,екон. клас. 511-Зграде и грађевински објекти.“

Обавезу обрачуна и плаћања ПДВ на целокупну вредност Уговора сноси Инвеститор као порески дужник по основу сваке испостављене ситуације.

Уговорена цена је фиксна по јединици мере и не може се мењати услед повећања цене елемената на основу којих је одређена односно због наступања промењених околности.

Осим вредности рада, добара и услуга неопходних за извршење Уговора, цена обухвата и све зависне трошкове Извођача до примопредаје радова а посебно трошкове извођења свих припремних и завршних радњи, организације, чувања и обезбеђења градилишта, помоћних материјала и опреме, мера за омогућавање безбедног и несметаног одвијања саобраћаја током извођења радова. Обезбеђење градилишта саобраћајном сигнализацијом у току извођења радова је у обавези Инвеститора и не урачунава се у цену.

НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 3.

Уговорне стране су сагласне да се плаћање Извођачу врши на следећи начин:

-аванс у висини од ____ % од уговорене вредности без ПДВ што износи _____ динара, у року до 45 дана од дана пријема оверене авансне ситуације/авансног рачуна, уз услов да је Наручиоцу достављена банкарска гаранција за повраћај аванса, у складу са чланом 11. Уговора. Аванс се мора оправдати најкасније са последњом привременом ситуацијом;

- по испостављеним овереним привременим ситуацијама и окончаној ситуацији, уз важеће банкарске гаранције и полисе осигурања, у року до 45 дана од дана пријема оверене ситуације. Укупна вредност привремених ситуација не може бити већа од 90% вредности уговорених радова без ПДВ.

Авансна ситуација испоставља се Наручиоцу у шест примерака и мора бити оверена од стране Инвеститора пре доставе Наручиоцу.

Привремена и окончана ситуација испостављају се Наручиоцу у шест примерака и морају бити оверене од стране надзорног органа и Инвеститора пре доставе Наручиоцу.

Комплетну документацију неопходну за оверу ситуације: листове грађевинског дневника, листове грађевинске књиге, одговарајуће атесте за утврђени материјал и набавку опреме, динамички план са пресеком стања радова и предлог мера за отклањање евентуалних кашњења у реализацији и другу документацију Извођач доставља стручном надзору, с тим да се у супротном неће извршити плаћање тих позиција, што Извођач признаје без права на приговор.

Уколико Извођач не достави ситуацију са свим прилозима из претходног става овог члана, Наручилац и/или Инвеститор неће извршити плаћање позиција за које није достављена комплетна документација.

РОК ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА

Члан 4.

Извођач се обавезује да радове који су предмет овог уговора изведе у року од _____ календарских дана, рачунајући од дана увођења у посао.

Увођење у посао се врши у присуству представника Наручиоца, Инвеститора, Извођача и стручног надзора, након испуњења следећих услова:

- да је Инвеститор предао Извођачу инвестиционо техничку документацију и грађевинску дозволу;
- да је Инвеститор обезбедио Извођачу несметан прилаз градилишту;
- да је Извођач Наручиоцу доставио банкарску гаранцију за добро извршење послана;
- да је Извођач Наручиоцу доставио полису осигурања за објекат у изградњи и полису осигурања од одговорности за штету причинујену трећим лицима и стварима трећих лица.

Датум увођења у посао уписује се у грађевински дневник.

Члан 5.

Извођач је дужан да одмах писмено обавести Наручиоца и Инвеститора о околностима које онемогућавају или отежавају извођење радова, о привременом обустављању радова, и о настављању радова по престанку сметњи због којих је извођење радова обустављено.

Извођач може привремено обуставити радове искључиво уз сагласност надзорног органа. Извођач је дужан да настави извођење радова по престанку сметње због које су радови обустављени.

Период обуставе радова мора бити уписан у грађевински дневник, потписан и оверен од стране одговорног лица Извођача и стручног надзора и једино у том случају не утиче на уговорени рок извођења радова.

На основу евидентиране обуставе радова кроз књигу инспекције и грађевински дневник, приликом коначног обрачуна утврдиће се да ли су радови изведени у уговореном року.

Члан 6.

Захтев за продужење уговореног рока са писаном сагласношћу стручног надзора и Инвеститора и пратећом документацијом, Извођач подноси Наручиоцу у року од три дана од сазнања за околност које онемогућавају завршетак радова у уговореном року, а најкасније пет дана пре истека коначног рока за завршетак радова. Уговорени рок се не може продужити без сагласности Наручиоца.

Уговорени рок је продужен када уговорне стране у форми анекса овог уговора о томе постигну писани споразум.

Извођач је дужан да, у уговореном року односно без права на продужење уговореног рока, изведе вишак радова до 10 % од уговорених количина.

У случају да Извођач не испуњава предвиђену динамику, обавезан је да уведе у рад више извршилаца, без права на захтевање повећаних трошкова или посебне накнаде.

УГОВОРНА КАЗНА

Члан 7.

Уколико Извођач не заврши радове који су предмет овог уговора у уговореном року, Наручилац и Инвеститор могу наплатити уговорну казну умањењем износа који је исказан у окончаној ситуацији.

Висина уговорне казне износи 0,1% од уговорене вредности без ПДВ за сваки дан закашњења, с тим што укупан износ казне не може бити већи од 5 % од вредности уговорених радова без ПДВ.

Ако су Наручилац или Инвеститор због закашњења у извођењу или предаји изведенih радова, претрпели штету која је већа од износа уговорне казне, могу захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претрпљене штете. Постојање и износ штете Наручилац и Инвеститор морају да докажу.

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА

Члан 8.

Осим обавеза које су утврђене другим одредбама овог уговора, Извођач има обавезу:

- да радове који су предмет овог уговора изведе у складу са Понудом из члана 1. Уговора, важећим техничким и другим прописима који регулишу предметну материју, грађевинском дозволом, инвестиционо-техничком документацијом и овим уговором;

-да обезбеди радну снагу, материјал, грађевинску и другу опрему, изврши припремно-завршне и остале радове и све друго неопходно за коначно извршење Уговора;

-да по пријему инвестиционо-техничке документације исту прегледа и у року од 7 (седам) дана достави примедбе у писаном облику Наручиоцу и Инвеститору на разматрање и даље поступање. Неблаговремено уочене или достављене примедбе, које нису могле остати непознате да су на време сагледане, неће бити узете у обзир нити ће имати утицаја на рок за извођење радова;

-да пре почетка радова потпише главни пројекат/пројекат за извођење и Наручиоцу достави решење о именовању одговорног извођача радова;

-да о свом трошку обезбеди и истакне на видном месту градилишну таблу, са свим прописаним подацима која табла мора да садржи;

-да обезбеди услове за извођење радова, према усвојеном детаљном динамичком плану, по свим временским условима;

-да обезбеди безбедност свих лица на градилишту, као и одговарајуће чување и обезбеђење градилишта као и складишта материјала и слично, тако да се Наручилац и Инвеститор ослобађају свих одговорности према државним органима и трећим лицима, што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине и радно-правних прописа за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Инвеститору и Наручиоцу;

-да се строго придржава прописаних мера за заштиту здравља и безбедности на раду за све своје запсолене и сва друга лица на градилишту или на другим местима на којима могу бити угрожена;

-да обезбеди услове за вршење стручног надзора на објекту;

-да уредно води сву документацију предвиђену законом и другим прописима, који регулишу ову област;

-да поступа по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца и Инвеститора датим на основу извршеног надзора и да у зависности од конкретне ситуације, о свом трошку, изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, замену набављеног или угађеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрзања извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова;

-да гарантује квалитет изведенih радова, употребљеног материјала и набављене опреме, с тим да отклањају недостатка у гарантном року за изведене радове Извођач мора да приступи у року од 5 дана по пријему писаног позива од стране Инвеститора ;

-да отклони сву штету коју учини за време извођења радова на објекту – локацији извођења радова и на суседним објектима;

-да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца и Инвеститора да је завршио радове и да је спреман за њихов пријем;

- да без одлагања писмено обавести Наручиоца и Инвеститора о упису потраживања по основу Уговора у Регистар заложног права, односно о било којој промени у вези са статусом предузећа, адресом и променом других важних података.

Члан 9.

Извођач је у обавези да у року од 15 дана од дана закључења Уговора достави детаљан динамички план који мора садржати и следеће позиције, прва: припрема и формирање градилишта и последња: отклањање недостатака, у шест примерака, по два за Наручиоца, Инвеститора и стручни надзор.

Саставни део динамичког плана су: план ангажовања потребне радне снаге, план ангажовања потребне механизације и опреме на градилишту, план набавке потребног материјала, финансијски план реализације извођења радова, пројекат организације градилишта.

Извођач је у обавези да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то, уколико не испуњава предвиђену динамику.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА И ИНВЕСТИТОРА

Члан 10.

Осим обавеза које су утврђене другим одредбама овог уговора, Наручилац има обавезу:

- да Извођачу плати уговорену цену под условима и на начин одређен чл. 2. и 3. овог уговора;
- да присуствује увођењу Извођача у посао;
- да учествује у раду комисије за примопредају радова и коначни обрачун са Инвеститором , стручним надзором и Извођачем.

Осим обавеза које су утврђене другим одредбама овог уговора, Инвеститор има обавезу:

- да приликом закључења Уговора, Извођачу преда инвестиционо-техничку документацију и грађевинску дозволу;
- да најкасније 15 дана од закључења Уговора достави надлежној инспекцији рада пријаву градилишта, а копију пријаве постави на видно место на градилишту;
- да Извођача уведе у посао као и да му обезбеди несметан прилаз градилишту;
- да пре почетка рада на градилишту писменим актом одреди координатора за безбедност и здравље на раду у фази извођења радова и да обезбеди израду Плана превентивних мера, уколико је то предвиђено важећим прописима;
- да Извођачу плати уговорену цену под условима и на начин одређен чл. 2. и 3. овог уговора;
- да врши обрачун ПДВ, подношење ПДВ пријаве као и плаћање ПДВ по свим испостављеним ситуацијама;
- да Наручиоца, писаним путем, обавештава о свакој извршеној улати по основу испостављених ситуација као и по основу обавезе ПДВ;
- да обезбеди вршење стручног надзора над извршењем уговорних обавеза Извођача;
- да петнаестодневне извештаје стручног надзора доставља Наручиоцу, без одлагања;
- да учествује у раду комисије за примопредају радова и коначни обрачун са Наручиоцем, стручним надзором и Извођачем.

БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ

Члан 11.

Извођач се обавезује да у року од 15 дана од дана закључења овог уговора преда Наручиоцу банкарску гаранцију за повраћај аванса, са роком важења најмање до коначног извршења посла, која мора бити безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, а у корист Наручиоца.

Извођач се обавезује да у року од 15 дана од дана закључења овог уговора преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла у износу од 10% од вредности уговора без ПДВ и са роком важења најмање 30 дана дуже од истека рока за коначно извршење посла, која мора бити безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, а у корист Наручиоца.

Наручилац има право да активира банкарску гаранцију за озбиљност понуде ако Извођач у року од 15 дана од дана закључења Уговора не достави банкарске гаранције из ст. 1 и 2 овог члана.

У случају наступања услова за продужење рока завршетка радова, Извођач је у обавези да продужи важење банкарских гаранција, с тим да се висина банкарске гаранције за повраћај аванса може смањити, уз писану сагласност Наручиоца, сразмерно изведенним радовима и износу којим је оправдан део примљеног аванса кроз привремене ситуације.

У случају истека рока важења банкарских гаранција док је извођење радова који су предмет овог уговора у току, Извођач је дужан да, о свом трошку, продужи рок важења банкарских гаранција.

Банкарска гаранција за добро извршење посла може бити послата на наплату пословној банди Извођача уколико Извођач, ни после упућене опомене, не продужи њено важење.

Извођач се обавезује да у року од 10 дана након примопредаје радова Инвеститору преда банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у износу од 5% од вредности уговора без ПДВ и са роком важења пет дана дужим од уговореног гарантног рока, која мора бити безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, а у корист Инвеститора, што је услов за оверу окончане ситуације.

Гаранцију за отклањање грешака у гарантном року Инвеститор сме да наплати уколико Извођач не отпочне са отклањањем недостатака у року од 5 дана од дана пријема писаног захтева и не отклони их у року и у складу са достављеним захтевом.

ОСИГУРАЊЕ РАДОВА

Члан 12.

Извођач је дужан да у року од 15 дана од дана закључења овог уговора осигура радове, материјал и опрему од уобичајених ризика до њихове пуне вредности (осигурање објекта у изградњи) и достави Наручиоцу оригинал или оверену копију полисе осигурања са важношћу за цео период извођења радова, у свему према важећим законским прописима.

Извођач је дужан да у року од 15 дана од закључења овог уговора, достави Наручиоцу оригинал или оверену копију полисе осигурања од одговорности за штету причинујену трећим лицима и стварима трећих лица, са важношћу за цео период извођења радова, у свему према важећим законским прописима.

Наручилац има право да активира банкарску гаранцију за озбиљност понуде ако Извођач у року од 15 дана од дана закључења Уговора не достави полисе осигурања из ст. 1 и 2 овог члана.

Уколико се рок за извођење радова продужи, Извођач је обавезан да достави, пре истека уговореног рока, полисе осигурања из ст. 1. и 2. овог члана, са новим периодом осигурања.

Извођач је обавезан да спроводи све потребне мере заштите на раду као и мере противпожарне заштите.

Уколико Извођач радова не поступи у складу са ст. 4. и 5. овог члана признаје своју искључиву прекршајну и кривичну одговорност и једини сноси накнаду за све настале материјалне и нематеријалне штете, при чему овај уговор признаје за извршну исправу без права приговора.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 13.

Гарантни рок за изведене радове износи _____ године рачунајући од дана примопредаје радова. За уgraђене материјале важи гарантни рок у складу са условима произвођача, који тече од дана извршене примопредаје радова Наручиоцу и Инвеститору.

Извођач је обавезан да, на дан извршене примопредаје радова који су предмет овог уговора, записнички преда Инвеститору све гарантне листове за уgraђене материјале, као и упутства за руковање.

Члан 14.

Извођач је дужан да у току гарантног рока, на први писани позив Инвеститора, отклони о свом трошку све недостатке који се односе на уговорени квалитет изведених радова, уgraђених материјала и опреме, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима.

Ако Извођач не приступи извршењу своје обавезе из претходног става у року од 5 дана по пријему писаног позива од стране Инвеститора, Инвеститор ће наплатити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року.

Уколико гаранција за отклањање грешака у гарантном року не покрива у потпуности трошкове настале поводом отклањања недостатака из става 1. овог члана, Инвеститор има право да од Извођача тражи накнаду штете, до пуног износа стварне штете.

КВАЛИТЕТ МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА

Члан 15.

За укупан уgraђени материјал и опрему Извођач мора имати сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са пројектном документацијом.

Извођач је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала и контролу квалитета опреме и одговоран је уколико употреби материјал који не одговара квалитету.

Уколико Наручилац и/или Инвеститор, на основу извештаја надзорног органа или на други начин, утврде да уgraђени материјал или опрема не одговара стандардима

и техничким прописима, забраниће његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

У случају да је због употребе неквалитетног материјала угрожена безбедност објекта, Наручилац, уз сагласност Инвеститора , има право да тражи да Извођач поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач у одређеном року то не учини, Наручилац има право на наплату банкарске гаранције за добро извршење посла.

АНГАЖОВАЊЕ ПОДИЗВОЂАЧА

Члан 16.

Извођач у потпуности одговара Наручиоцу и Инвеститору за извршење уговорених обавеза, те и за радове изведене од стране подизвођача, као да их је сам извео.

Извођач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном Наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора Наручилац претрпео знатну штету.

Извођач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност Наручиоца.

МАЊАК И ВИШАК РАДОВА

Члан 17.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишке радова, Извођач је дужан да о томе одмах, писаним путем, обавести стручни надзор, Инвеститора и Наручиоца.

Извођач није овлашћен да мења обим уговорених радова односно да изведе вишак радова без писане сагласности стручног надзора и Инвеститора, односно коначне сагласности Наручиоца.

Цену извођења вишке радова која утиче на повећање уговорене вредности сноси Инвеститор.

Инвеститор неће платити цену вишке радова за чије извођење не постоји писана сагласност Наручиоца.

Утврђени мањкови и вишкови радова представљају основ за измену Уговора.

ХИТНИ НЕПРЕДВИЋЕНИ РАДОВИ

Члан 18.

Извођач може и без претходне сагласности Наручиоца и Инвеститора, а уз писану сагласност стручног надзора извести хитне непредвиђене радове, уколико је њихово извођење нужно за стабилност објекта или за спречавање штете, а изазвани су променом тла, појавом воде или другим ванредним и неочекиваним догађајима, који се нису могли предвидети у току израде пројектне документације.

Извођач је дужан да истог дана када наступе околности из става 1. овог члана, о томе обавести Наручиоца и Инвеститора и достави им писану сагласност стручног надзора о потреби за извођењем хитних непредвиђених радова.

Наручилац и Инвеститор могу раскинути Уговор уколико би услед ових радова цена морала бити знатно повећана, о чему су дужни да без одлагања обавесте Извођача.

Извођач има право на правичну накнаду за хитне непредвиђене радове, на терет Инвеститора.

У случају евентуалног спора везано за постојање односно плаћање хитних непредвиђених радова, Извођачу неће бити признато право на правичну накнаду уколико не поседује доказ да је истог дана обавестио Наручиоца и Инвеститора и доставио им писану сагласност стручног надзора о потреби за извођењем хитних непредвиђених радова, у складу са ставом 2. овог члана.

ДОДАТНИ РАДОВИ

Члан 19.

Додатни радови, у смислу овог уговора, су непредвиђени радови који Уговором нису обухваћени, а који се морају извести.

Извођач нема права на извођење накнадних радова као радова који нису уговорени и нису нужни за испуњење овог уговора.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем додатних радова, Извођач је дужан да о том одмах, писаним путем, обавести стручни надзор, Инвеститора и Наручиоца.

Додатни радови биће уговорени у складу са законом којим се уређују јавне набавке.

Извођач нема права на извођење додатних радова без претходно закљученог уговора о извођењу додатних радова.

Закључењем уговора о извођењу додатних радова из претходног става Извођач стиче право на наплату додатних радова, који нису уговорени овим уговором.

Изведени додатни радови, без закљученог уговора, су правно неважећи.

Цену извођења додатних радова сноси Инвеститор.

ПРИМОПРЕДАЈА РАДОВА, КОНАЧАН ОБРАЧУН И ТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД ОБЈЕКТА

Члан 20.

Извођач о завршетку радова који су предмет овог уговора, писаним путем, обавештава стручни надзор, Инвеститора и Наручиоца, а дан завршетка радова уписује се у грађевински дневник.

Примопредаја радова врши се комисијски најкасније у року од 15 дана од дана пријема писаног обавештења о завршетку радова.

Комисију за примопредају радова чине по један представник Наручиоца, Инвеститора, стручног надзора и Извођача.

Комисија сачињава записник о примопредаји радова на дан примопредаје радова.

Извођач је дужан да приликом примопредаје радова преда Инвеститору, попуњене одговарајуће табеле свих уgraђених материјала у три извода са приложеним атестима, као и пројекте изведеног објекта у два примерка уколико је то потребно у складу са Законом о планирању и изградњи.

Наручилац ће у моменту примопредаје радова од стране Извођача, Инвеститору предати радове који су предмет овог уговора.

Грешке, односно недостатке које утврди стручни надзор, Инвеститор или Наручилац, Извођач мора да отклони без одлагања. Уколико те недостатке Извођач не почне да отклања одмах и ако их не отклони у споразумно утврђеном року, Наручилац може извршити наплату банкарске гаранције за добро извршење посла и неће приступити примопредаји радова.

Коначна количина и вредност радова по овом уговору утврђује се на бази стварно изведенih количина радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из Понуде, о чему Комисија сачињава записник о коначном финансијском обрачуну.

Технички преглед објекта и употребну дозволу обезбедиће Инвеститор.

РАСКИД УГОВОРА

Члан 21.

Уговор се може раскинути споразумно или једностраним изјавом, у свему према одредбама Закона о облигационим односима.

Изјава о једностраним раскидом Уговора се, у писаној форми, доставља другим уговорним странама и са отказним роком од 15 дана од дана пријема изјаве. Изјава мора да садржи разлог за раскид уговора.

У случају раскида уговора, Извођач је дужан да изведене радове обезбеди од пропадања и да Наручиоцу преда попуњене одговарајуће табеле свих уgraђених материјала у три извода са приложеним атестима, као и пројекте изведеног објекта у два примерка уколико је то потребно у складу са Законом о планирању и изградњи, док су све уговорне стране дужне да сачине записник комисије о стварно изведенim радовима и записник комисије о коначном финансијском обрачуну по предметном уговору до дана раскида Уговора.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 22.

За све што овим уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о јавним набавкама, Закона о облигационим односима, Закона о планирању и изградњи, као и одредбе Посебних узанси о грађењу и других важећих прописа Републике Србије.

Члан 23.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност Привредног суда у Београду.

Члан 24.

Овај уговор се закључује под одложним условом а почиње да се примењује даном достављања банкарских гаранција из члана 11. и полиса осигурања из члана 12. Уговора.

Члан 25.

Овај уговор је сачињен у девет једнаких примерака, по три за сваку уговорну страну.

НАРУЧИЛАЦ

Министарство привреде

Драган Стевановић, државни секретар

ИНВЕСТИТОР

Општина Мајданпек

Драган Поповић, председник општине

ИЗВОЂАЧ

, директор

Напомена: овај модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем. Ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, Наручилац ће реализовати средство обезбеђења за озбиљност понуде.

Образац 10.**ТРОШКОВИ ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

У складу са чланом 88. став 1. ЗЈН, достављамо укупан износ и структуру трошкова припремања понуде за јавну набавку број 26/2019 – Реконструкција улица на територији општине Мајданпек како следи у табели:

Врста трошка	Износ трошка у динарима
Укупан износ трошкова припремања понуде	

Датум _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно.

Образац 11.

ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. ЗЈН, понуђач _____
даје: _____ (назив понуђача)

**ИЗЈАВУ
О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке број 26/2019 – Реконструкција улица на територији општине Мајданпек поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Напомена: У случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, Наручулац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2. Закона.

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

Образац 12.

**ИЗЈАВА О ПОШТОВАЊУ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА О ЗАШТИТИ НА РАДУ,
ЗАПОШЉАВАЊУ И УСЛОВИМА РАДА, ЗАШТИТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И
ДА НЕМА ЗАБРАНУ ОБАВЉАЊА ДЕЛАТНОСТИ**

У складу са чланом 75. став 2. ЗЈН, понуђач _____
даје: _____ (назив понуђача)

**ИЗЈАВУ
О ПОШТОВАЊУ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА О ЗАШТИТИ НА РАДУ,
ЗАПОШЉАВАЊУ И УСЛОВИМА РАДА, ЗАШТИТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И ДА
НЕМА ЗАБРАНУ ОБАВЉАЊА ДЕЛАТНОСТИ**

Изјављујем да смо при састављању понуде у поступку јавне набавке 26/2019–Реконструкција улица на територији општине Мајданпек, поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине као и да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време објаве позива за подношење понуда.

Такође изјављујем, да сносимо накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица.

Датум_____

Потпис овлашћеног лица

М.П. _____

Напомена: Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. **Уколико понуду подноси група понуђача**, сваки члан групе мора посебно потписати и печатом оверити наведену Изјаву

Образац 13.

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН

Прилажемо предмер и предрачун радова за јавну набавку број 26/2019– Реконструкција улица на територији општине Мајданпек, потписан и оверен од стране овлашћеног лица.

Напомена: Уколико се у техничкој документацији у означавању добара или радова одређене производње, извора или градње наводи одређени робни знак, патент, тип или произвођач, Понуђач може понудити и другу врсту, истих или бољих техничких карактеристика. У случају да понуђач нуди одговарајућа добра или радове за одређене позиције из предмера и предрачуна у обавези је да достави списак позиција који ће садржати све елементе предмера и предрачуна и то: редни број позиције из основног предмера и предрачуна, опис понуђеног одговарајућег добра или врста радова, јединицу мере, количину, јединичну и укупну цену који се нуди, заједно са техничким спецификацијама (карактеристикама) за сваку позицију како би Комисија за јавну набавку могла извршити оцену.

Ulica Kneza Miloša Majdanpek

L= 162,00 m

НАПОМЕНА

У свакој позицији где је то потребно, а није другачије наглашено, подразумева се набавка, израда, транспорт, испорука и монтажа материјала и опреме са свим осталим неопходним радњама који су наведени у предмеру радова и техничком извештају који је саставни део конкурсне документације, како би израда позиције била комплетна.

У свакој позицији где је наведен транспорт материјала подразумева се следеће:

Нема података о депонији од локалне самоуправе

У свакој позицији где је наведен транспорт материјала подразумева се даљина транспорта од градилишта до депоније коју обезбеђује сам понуђач-извођач. Ценом обухватити комплетан утовар, транспорт истовар, потребно планирање и трошкове депоније.

Сви радови морају бити изведени од стране стручних овлашћених лица, а у потпуности према прописима и важећим стандардима за ову врсту радова. Сав употребљени материјал мора бити првокласног квалитета.

Ако је у некој од позиција наведен назив произвођача опреме или материјала подразумева се и опрема или материјал другог произвођача, истих или бољих карактеристика од предмером наведених.

Извођач је дужан да радове изврши у свему према приложеном техничком извештају, техничким условима, предмеру и цртежима, да пре почетка радова добро проучи добијену документацију и да на време упозори на евентуална одступања од постојећих прописа.

Извођач се такође не ослобађа обавезе извођења појединих радова, који су предвиђени предмером, а евентуално нису напоменути у техничком опису или било ком другом прилогу овог пројекта, а што је обавезан да уради по важећим прописима за извођење радова за ову врсту објекта.

Не обрачунава се и не плаћа посебно обезбеђење и организација градилишта укључујући смештај и исхрану радника, формирање покретне радионице, депоније, и остало. Саобраћајно обезбеђење градилишта сигнализацијом у току извођења радова је у обавези инвеститора и не урачунава се у цену.

Red broj	Opis pozicije	Jed. mere	Količina	Cena	Iznos
-----------------	----------------------	------------------	-----------------	-------------	--------------

PRIPREMNI RADOVI

1	Izrada pešačke staze ширине 75cm od behaton ploča 10% dimenzija 20x20x6cm u crvenoj boji, остatak од 90% у сивој боји	m ²		127.50	
2	Nabavka i postavljanje separisanog peska ispod behaton ploča frakcije 0/4 d=4cm.	m ²		127.50	
3	Nabavka, transport i postavljanje livenih betonskih ivičnjaka sive boje dimenzija 12/18, na pešačkim stazama, na podlozi od nearmiranog betona MB20 sa fugovanjem spojnica.	m'		162.00	

SVEGA:

Ulica Vuka Karadžića Majdanpek
L= 622,50 m

1	Obeležavanje trase i visinskih tačaka.(osovina, poprečni profili, stalne tačke,reperi, sva osiguranja karakterističnih tačaka).	m ²	3,660.00		
2	Rušenje postojećih betonskih kanala i rigola sa utovarom i odvozom na deponiju.	m'	45.00		
3	Nabavka, transport i postavljanje livenih betonskih ivičnjaka sive boje dimenzija 18/24 na podlozi od nearmiranog betona MB 20 sa fugovanjem spojnice.	m'	1,245.00		
4	Podizanje i spuštanje poklopca revizionih šahti na projektovanu kotu	kom	1.00		
5	Nabavka, transport i ugradnja habajućeg sloja od AB11 u sloju d=5cm sa ravnošću +-5mm/4m i zbijenošću 96% od laboratorijske sa transportom mase	m2	3,045.00		
6	Frezovanje postojećeg asfalta d=4cm sa utovarom u vozilo i odvozom na deponiju	m2	495.00		
7	Nabavka, transport i krpljenje udarnih rupa asfaltnom masom AB11 sa pripremom rupe i prskanje emulzijom	m3	12.00		
8	Izrada izravnavajućeg sloja od BNS16 sa prethodnom pripremom na mestima ulegnuća i visinskih deformacija	m3	125.00		
9	Izrada cevastog propusta FI 800 sa ulaznom šahtom i izlaznom glavom od betona MB20	m	10.00		
10	Čišćenje postojećeg cevastog propusta, šahte i izlazne glave	m3	4.50		

Ukupno:

**PREDMER I PREDRAČUN RADOVA NA IZGRADNJI
SISTEMA KANALA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH PADAVINA**

U ULCICI KAPETANA TENKE U DONJEM MILANOVCU

Redni broj	Vrsta radova	Jed. mere	Količina	Cena	Ukupna vrednost
------------	--------------	-----------	----------	------	-----------------

dužina kanala L=112,50m

1	Razbijanje postojećih betonskih ivičnjaka i rigola širine 25cm sa utovarom i odvozom na deponiju	m	85.00		
2	Mašinski iskop materijala u mokrom za kanal sa utovarom i odvozom na deponiju	m3	40.30		
3	Ručni iskop materijala u mokrom za revizione šahte i kanal sa utovarom i odvozom na deponiju	m3	12.10		
4	Nabavka, doprema i ugradnja šljunka za tamponski sloj, ispod betonskog kanala, sa sabijanjem do modula stišljivosti sabijena do Ms-40Mpa	m3	13.40		
5	Betoniranje kanala projektovanih dimenzija 32x45cm sa zidovima d=15cm od betona MB30 u potreboj oplati. Beton ugraditi i negovati. U cenu ulazi i montaza i demontaža oplate.	m3	30.24		
6	Nabavka, doprema i postavljanje mrežaste jednostrukе armature Q188 u podnoj ploči i zidovima kanala. Radove izvesti prema detaljima i uputstvu projektanta.	kg	203.20		
7	Nabavka, doprema i postavljanje liveno gvozdene linijiske rešetke za težak saobraćaj dimenzija 420x500x80mm u čelični ugaoni ram	m	112.50		
8	Podizanje i spuštanje postojećih revizionih šahti fekalne kanalizacije na novu kotu	kom	4.00		
9	Betoniranje novih sabirnih šahti projektovanih dimenzija od betona MB30 u potreboj oplati i nadbetoniranje postojećih šahti. U cenu ulazi i montaza i demontaža oplate.	m3	1.00		
10	Izrada sливне rešetke od čeličnih profila 100x100 preko završne revizione sabirne šahte	kom	1.00		
11	Nabavka i ugradnja PVC cevi F300 u iskopani kanal sa izradom posteljice i sa zatrpanjem	m	12.00		

Ukupno:

**PREDMER I PREDRAČUN RADOVA NA IZGRADNJI
POTPORNOG ZIDA**

U ULICI KAPETANA TENKE U DONJEM MILANOVCU

Redr broj	Vrsta radova	Jed. mere	Količina	Cena	Ukupna vrednost
--------------	--------------	--------------	----------	------	--------------------

1	Mašinski iskop materijala za podbijanje temelja postojećeg potpornog zida sa utovarom u vozilo i odvozom na deponiju i za temelj sanacije,podupiranja postojećeg potpornog zida	m3	12.20		
2	Ručni iskop materijala za podbijanje temelja postojećeg potpornog zida sa utovarom u vozilo i odvozom na deponiju i za temelj sanacije,podupiranja postojećeg potpornog zida	m3	4.80		
3	Betoniranje betonom MB20 za sanaciju postojećih oštećenih temelja postojećeg potpornog zida	m3	16.40		
4	Sanacija oštećenog potpornog zida betonom MB20 i cementnim malterom	m3	1.40		

Ukupno

**PREDMER I PREDRAČUN RADOVA
NA REKONSTRUKCIJI I PROŠIRENJU Ulice KAPETANA TENKE**

Redr broj	Vrsta radova	Jed. mere	Količina	Cena	Ukupna vrednost
--------------	--------------	--------------	----------	------	--------------------

Dužina ulice L=119,62m širina ulice b=2x2,00+0,60=4,60m

1	Obeležavanje ulice i osiguranje stalnih tačaka	m	119.62		
2	Mašinski iskop materijala III i IV kategorije sa utovarom i odvozom na deponiju -za proširenje saobraćajnice i izradu nove kolovozne konstrukcije	m3	106.60		
3	Izrada posteljice proširenja sa sabijanjem do potrebnog modula stišljivosti Ms-40Mpa	m2	332.00		
4	Nabavka, doprema i ugradnja tamponskog sloja od kamene drobine d=35cm krupnoće 0/31.5 sa sabijanjem do modula stišljivosti sabijena do Ms-60Mpa na proširenju i na pešačkoj stazi	m3	50/94	99.60	

5	Nabavka, transport i postavljanje livenih betonskih ivičnjaka sive boje dimenzija 18/12, za oivičenje kolovoza, na podlozi od nearmiranog betona MB20 sa fugovanjem spojnica.	m	124.00		
6	Betoniranje pešačkih staza izmedju ivičnjaka i postojećih ograda betonom MB20 d=10cm. Beton ugraditi i negovati. U cenu ulazi i montaza i demontaža oplate.	m2	94.60		
7	Izrada izravnavačeg asfaltnog sloja BNS22 promenljive debljine na postojećem kolovozu d=1-6cm preko pripremljene podlage	t	16.80		
8	Struganje postojećeg asfalta promenljive debljine d=1-5cm zbog peglanja nivelete	m3	7.60		
9	Izrada novog sloja BNS22 d=7cm na delu proširenja kolovoza	m2	109.20		
10	Izrada novog habajućeg sloja od AB-11s debljine d=4cm u punom profilu ulice	m2	490.00		
11	Nabavka, transport i polaganje sloja separisanog peska d=4cm za polaganje behaton ploča	m2	349.80		
12	Nabavka i polaganje vibropresovanih dvoslojnih behaton ploča 10% u crvenoj boji, ostatak od 90% u sivoj boji	m2	349.80		
13	Izrada betonskih prilaznih rampi za ulaz u dvorišta i garaže,zidića i šahti betonom MB20	m3	3.80		

Ukupno:

**PREDMER I PREDRAČUN RADOVA NA IZGRADNJI
SISTEMA KANALA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH PADAVINA
U ULCI KARADJORDJEVOJ U DONJEM MILANOVCU**

Redni broj	Vrsta radova	Jed. mere	Količina	Cena	Ukupna vrednost
------------	--------------	-----------	----------	------	-----------------

dužina kanala L=107,60

1	Razbijanje postojećih betonskih ivičnjaka i rigola širine 25cm sa utovarom i odvozom na deponiju	m	60.00		
2	Mašinski iskop materijala u mokrom za kanal sa utovarom i odvozom na deponiju	m3	65.00		
3	Ručni iskop materijala u mokrom za revizione šahte i kanal sa utovarom i odvozom na deponiju	m3	2.20		
4	Nabavka, doprema i ugradnja šljunka za tamponski sloj ispod betonskog kanala, sa sabijanjem do modula stišljivosti sabijena do Ms-40Mpa	m3	12.90		
5	Betoniranje kanala projektovanih dimenzija 32x45cm sa zidovima d=15cm od betona MB30 u potreboj oplati	m3	26.80		
6	Nabavka i postavljanje mrežaste jednostrukе armature Q188 u podnoj ploči i zidovima kanala	kg	80.00		
7	Nabavka i postavljanje liveno gvozdene linjske rešetke za težak saobraćaj dimenzija 420x500x80mm u čelični ugaoni ram	m	107.60		
8	Podizanje i spuštanje postojećih revizionih šahti fekalne kanalizacije na novu kotu	kom	3.00		
9	Betoniranje novih sabirnih šahti projektovanih dimenzija od betona MB30 u potreboj oplati i nadbetoniranje postojećih šahti	m3	1.44		
10	Izrada slivne rešetke od čeličnih profila 100x100 preko završne revizione sabirne šahte	kom	1.00		
11	Nabavka i ugradnja PVC cevi F300 u iskopani kanal sa izradom posteljice i sa zatrpanjem	m	60.00		

Ukupno:

**PREDMER I PREDRAČUN RADOVA NA IZGRADNJI
POTPORNOG ZIDA**

U ULICI KARADJORDJEVA U DONJEM MILANOVCU

Redni broj	Vrsta radova	Jed. mere	Količina	Cena	Ukupna vrednost
------------	--------------	-----------	----------	------	-----------------

dužina zida L=42,18m

1	Mašinski iskop materijala u širokom obimu za proširenje puta sa utovarom u vozilo i odvozom na deponiju	m3	50.00		
2	Mašinski iskop materijala za temelj potpornog zida sa utovarom u vozilo i odvozom na deponiju	m3	16.00		
3	Nabavka, doprema i polaganje tamponskog sloja od šljunka u temeljni rov sa sabijanjem do modula stišljivosti sabijena do Ms-40Mpa	m3	3.60		
4	Betoniranje temelja potpornog zida betonom MB20 bez oplate. Beton ugraditi i negovati.	m3	8.60		
4	Betoniranje tela potpornog zida betonom MB20 u dvostranoj oplati sa istovremenom izradom barbakane. Beton ugraditi i negovati. U cenu ulazi i montaza i demontaža oplate.	m3	14.80		
5	Betoniranje trotoara iznad potpornog zida betonom MB20 d=10cm.. Beton ugraditi i negovati. U cenu ulazi i montaza i demontaža oplate.	m2	50.00		
6	Nabavka, doprema i ugradnja mrežaste armature Q188 kao konstruktivne u potporni zid. Radove izvesti prema detaljima i uputstvu projektanta.	kg	210.00		
7	Izrada filterskog sloja od Iberlaufa granulacije preko 32mm iza potpornog zida	m3	25.20		
Ukupno					

PREDMER I PREDRAČUN RADOVA
NA REKONSTRUKCIJI I PROŠIRENJU Ulice KARADJORDJEVE
U DONJEM MILANOVCU

Redni broj	Vrsta radova	Jed. mere	Količina	Cena	Ukupna vrednost
------------	--------------	-----------	----------	------	-----------------

Dužina ulice L=104,15 širina ulice b=2x1,50+0,60=3,60m

1	Obeležavanje ulice i osiguranje stalnih tačaka	m	104.15		
2	Mašinski iskop materijala III i IV kategorije sa utovarom i odvozom na deponiju -za proširenje saobraćajnice i izradu nove kolovozne konstrukcije	m3	144.16		
3	Izrada posteljice proširenja sa sabijanjem do potrebnog modula stišljivosti Ms-40Mpa	m2	396.00		
4	Nabavka i ugradnja tamponskog sloja od kamene drobine d=30cm krupnoće 0/31.5 sa sabijanjem do modula stišljivosti sabijena do Ms-60Mpa	m3	121.85		
5	Nabavka, transport i postavljanje livenih betonskih ivičnjaka sive boje dimenzija 18/12, za oivičenje kolovoza, na podlozi od nearmiranog betona MB20 sa fugovanjem spojnica.	m	216.00		
6	Betoniranje pešačkih staza izmedju ivičnjaka i postojećih ograda betonom MB20 d=10cm	m2	22.00		
7	Izrada asfaltnog sloja BNHS16 d=6cm preko pripremljene podloge	m2	322.40		
8	Izrada betonskih prilaznih rampi za ulaz u dvorišta,garaže,zidića i šahti od betona MB20. Beton ugraditi i negovati. U cenu ulazi i montaza i demontaža oplate.	m3	1.90		
Ukupno:					

ZBIRNA REKAPITULACIJA

Ulica Kneza Miloša u Majdanpeku
Ulica Vuka Karadžića u Majdanpeku
Ulica Kapetana Tenke u D. Milanovcu
Ulica Karadžorđeva u D. Milanovcu

UKUPNO:

PDV

UKUPNO SA PDV-om

potpis i pečat

TEHNIČKI OPIS

1. REKONSTRUKCIJA ULICE KNEZA MILOŠA U MAJDANPEKU NA KP.BR. 1513/1 KO MAJDANPEK, U DUŽINI L=162 m

Predmetna lokacija se nalazi u stamebnoj zoni Majdanpeka i predstavlja vezu ulice Kapetanske i sportsko rekreativnih objekata za košarku, rukomet i igrališta za predškolsku decu.

Na predmetnoj lokaciji radi se pešačka staza od vibropresovanih dvoslojnih beton ploča, 10% u crvenoj i 90% u sivoj boji, koje se oivičuju betonskim ivičnjakom 12/18.

2. REKONSTRUKCIJE ULICE VUKA KARADŽIĆA U MAJDANPEKU NA KP.BR. 881/1 I DEO 874 KO MAJDANPEK

Predmetna lokacija se nalazi u Majdanpeku i povezuje ulicu Kapetansku sa novim grobljem. Dužina ulice Vuka Karadžića je 622,5m a širina je 5m. Ispred groblja projektovan je parking za putnička vozila.

Postojeća ulica koja se rekonstruiše je promenljive širine od 5,00 do 5,50m i nema uradjene ivičnjake. Rekonstrukcijom ulice su projektovani I obostrani ivičnjaci 18/24 i definisana širina saobraćajnice 5,00m. Postojeća niveleta puta ima dosta nepravilnosti tako da je rekonstrukcijom predviđeno peglanje nivelete. Na pojedinim mestima peglanje je izvršeno dodavanje asfaltnog sloja a na pojedinim mestima frezovanjem asfalta. Odvodnjavanje kolovoza je površinski podužno prema postojećem cevastom propustu I prema novoprojetovanom cevastom propustu FI 800, koji zajedno sa sabirnom šahtom I izlaznom glavom predstavljaju celinu za odvod vode niz kosinu. Novi asfaltni sloj je širine 5,00m I debljine d=5cm a projektovan je od AB11. Izravnavaći sloj asfalta na mestima veće debljine je BNS16 a na mestima gde je ta debljina manja izravnjanje se vrši sa AB11.

Na mestima gde novoprojektovana niveleta probija staru niveletu i na mestima gde je potpuno uništen asfaltni sloj vrši se zamena tamponskog sloja od kamene drobine i rad se novi sloj BNS16 kao podloga ispod habajućeg sloja.

3. REKONSTRUKCIJE KAPETANA TENKE U DONJEM MILANOVCU NA KP.BR. 3828 KO DONJI MILANOVAC

Predmetna lokacija se nalazi u Donjem Milanovcu na KP.br. 3828 KO Donji Milanovac i dužine je L=119.62m

Osnovna namena novoprojektovane rekonstrukcije Ulice je izrada novog kanala za prihvat atmosferskih padavina i proširenje ulice.

Novoprojektovana rekonstrukcija sistema za prihvat atmosferskih padavina je betnski kanal 32*50cm svetlog otvora sa zidovima od armiranog betona d=15cm od MB30.

Rekonstrukcijom Ulice projektovani su radovi na proširenju postojećeg kolovoza do širine od 4,00m sa sledećom konstrukcijom.

- AB11s d=4cm
- BNS22 d=7cm
- Tampon d=35cm

Preko postojećeg asfalta uraditi izravnavaći sloj od AB11 i habajući sloj od AB11s d=4cm, oivičenje kolovoza je projektovano betonskim ivičnjakom 12/18 prema prikazanom detalju.

Na delu Ulice projektovan je potporni zid kako je to dato u grafičkim prilozima.

Trotoar je projektovan od beton ploča d=6cm preko peska d=4cm i tampon d=25cm. Sve pozicije radova treba raditi prema tehničkim uslovima izgradnje saobraćajnica koji su dati u

prilogu, projektovanim markama betona, atestiranim ivičnjacima i asfalta odgovarajućeg kvaliteta i granulometrije.

U okviru Glavnog projekta izgradnje urađen je situacioni plan, podužni profil, poprečni profili, karakteristični profil i detalji sa predmerom i predračunom radova.

4. REKONSTRUKCIJE KARAĐORĐEVA U DONJEM MILANOVCU NA KP.BR. 3834 KO DONJI MILANOVAC

Predmetna lokacija se nalazi u Donjem Milanovcu na KP.br. 3834 KO
Donji Milanovac i dužine je L=104,15m.

Osnovna namena novoprojektovane rekonstrukcije Ulice je izrada novog kanala za prihvat atm.
padavina i izrada nove kolovozne konstrukcije.

Novoprojektovana rekonstrukcija sistema za prihvat atmosferskih padavina je
betoski kanal 30x40cm svetlog otvora sa zidovima od armiranog betona
d=15cm od MB30. Visina kanala je konstantna h=40cm. Odvod vode
projektovan je prema postojećem otvorenom kanalu koji atmosfersku vodu
odvodi u reku Paprenicu.

Rekonstrukcijom Ulice projektovani su radovi na sanaciji postojećeg kolovoza
u kompletnoj širini i dužini i u granicama katastarskih međa. Sanacija obuhvata
izradu komplet nove kolovozne konstrukcije sa izradom nove posteljice.

- BNHS16 d=6cm
- Tampon d=30cm

Novoprojektovana širina kolovoza je 3,00m min, a projektovano je mesto za okretanje vozila.
Ovičenje kolovoza je projektovano betonskim ivičnjakom 12/18 prema prikazanom detalju.

Od stacionaže 0+000,00 do stacionaže 0+042,18 projektovan je sa leve brdske strane betonski
potporni zid prosečne visine h=1,00m. Iza potpornog zida radi se filterski sloj i barbekane u
zidu.

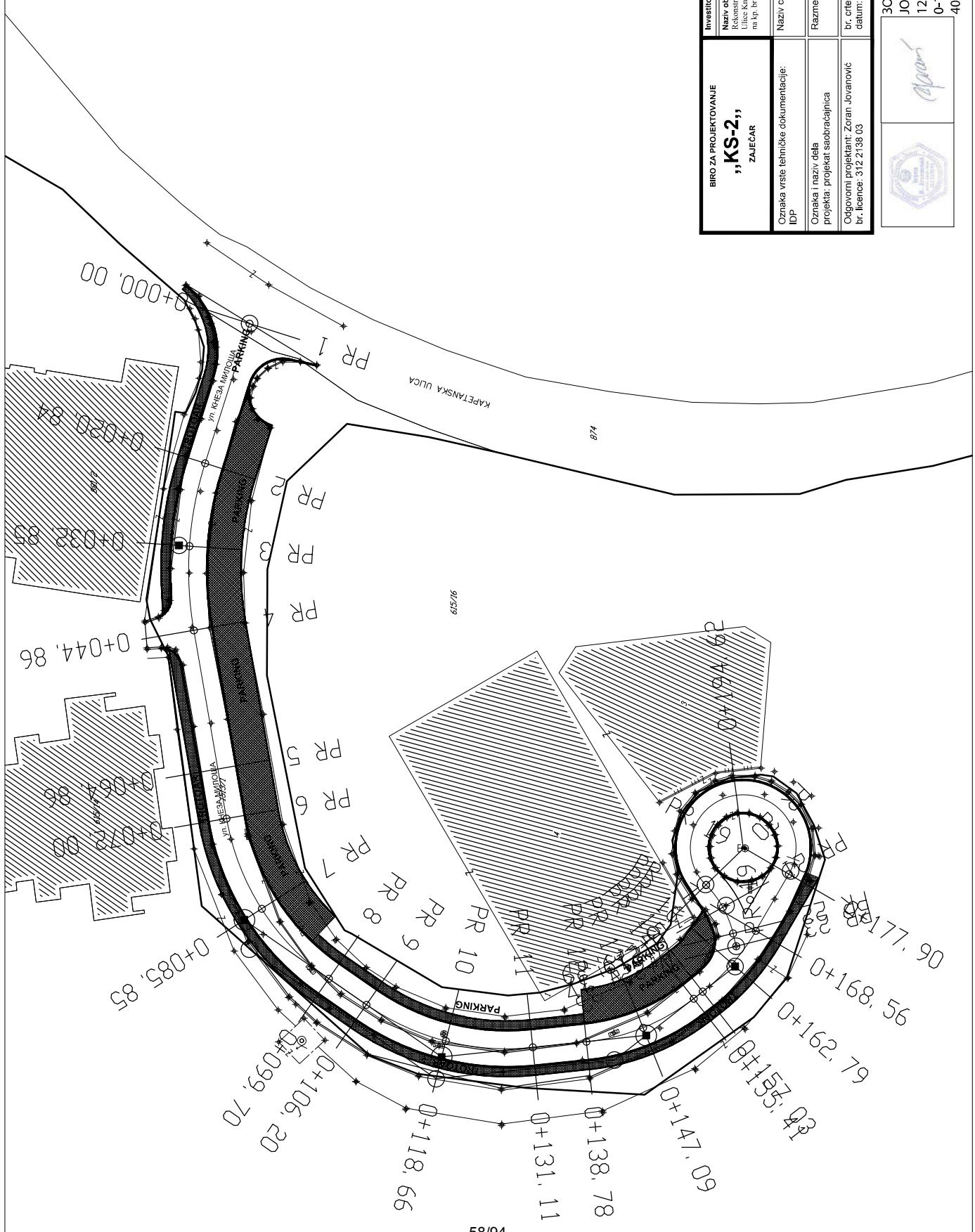
Sve pozicije radova treba raditi prema tehničkim uslovima izgradnje saobraćajnica koji su
dati u prilogu, projektovanim markama betona, atestiranim ivičnjacima i asfalta odgovarajućeg
kvaliteta i granulometrije.

U okviru Glavnog projekta izgradnje urađen je situacioni plan, podužni profil,
poprečni profili, karakteristični profil i detalji sa predmerom i predračunom radova.

Sastavio,



BIRO ZA PROJEKTOVANJE „KS-2,, ZAJECAR		Investitor: Opština Majdanpek
		Naziv objekta: Radovi na izgradnji parkirališta u Majdanpeku Ulica Kneza Mihajla na kpr. br. 15/11 KO Majdanpek
		Naziv crteža: Situacija
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Razmera: R=1:500	
Oznaka i naziv dela projekta: projekat saobraćajnice Odgovorni projektant: Zoran Jovanović br. licence: 312 2138 03	br. crteža: 1 datum: avgust 2017. god.	
		30PAH 
		Digitally signed by JOBAJNOVIĆ 30PAH-JOBAJNOVIĆ 121095473004 054730040-121 0-12109547300 Date: 2017.08.09 40 09:44:39 +0200'



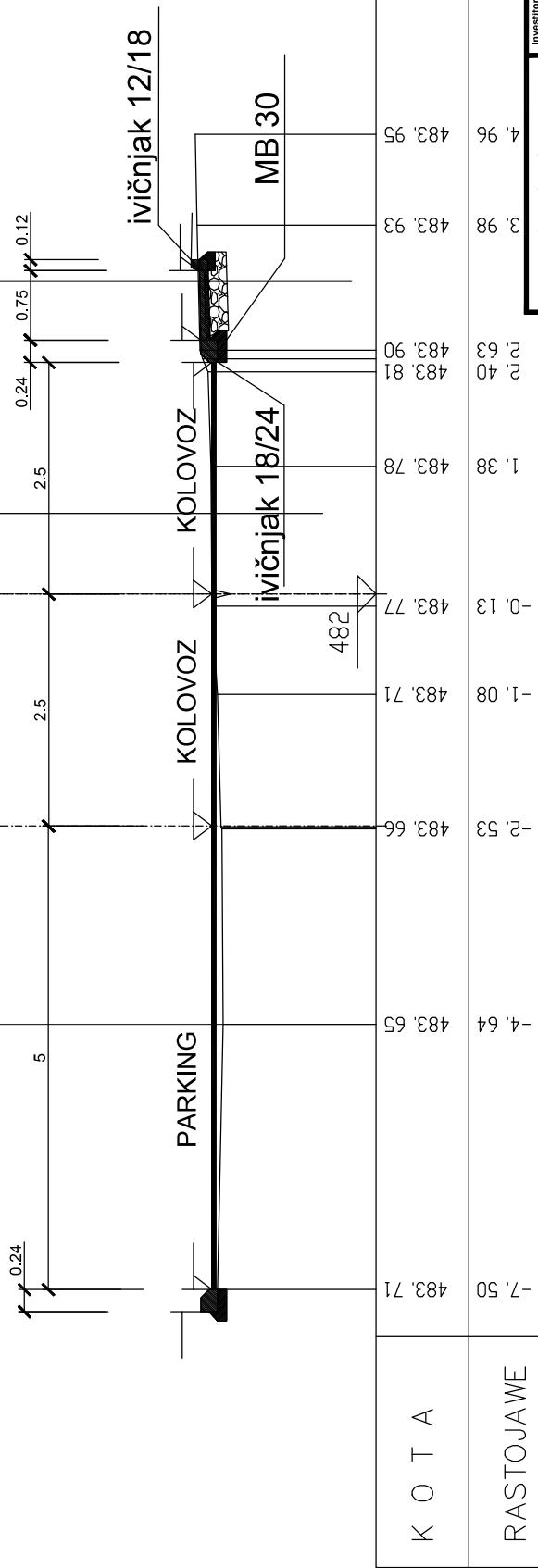
AB 11s d= 4 cm

IZRAVNAVAJUCI SLOJ OD AB 11s d=promenljivo

AB 11s d=4 cm

GREBANJE d=promenljivo

behaton ploče d = 6 cm
sloj peska d = 4 cm
tampón (kam.drobina 0/31.5) d = 20 cm

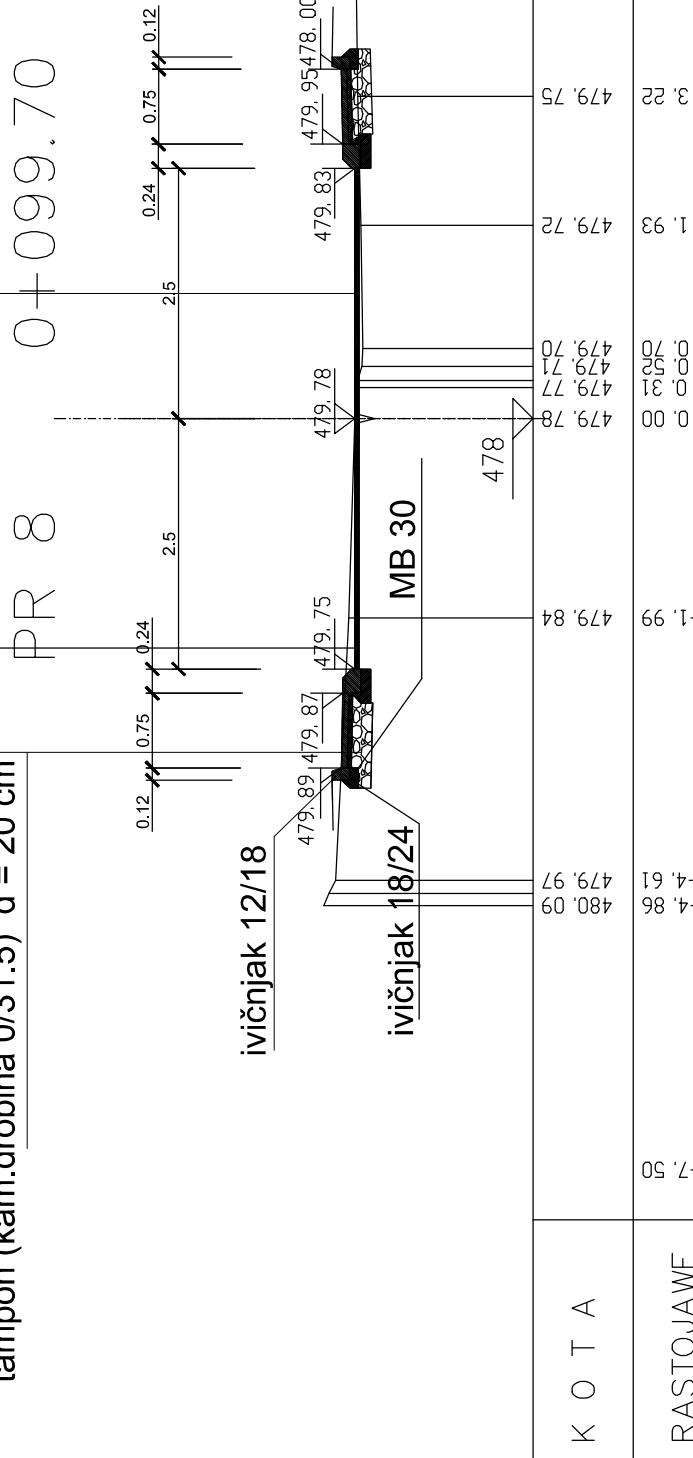


BIRO ZA PROJEKTOVANJE	Investitor: Opština Majdanpek
„KS-2, ZAJECAR	Naziv objekta: Rekonstrukcija i posnicanje seberinima Ulice Krsta Milia i Majdanpeka na kp. br. 15/31 KO Majdanpek
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Naziv crteža: Kar. profil 1
Oznaka i naziv dela projekta: projekat saobraćajnica	Razmera: R=1:50
Odgovorni projektant: Zoran Jovanović br. licence: 312/2138 03	br. crteža: 2 datum: avgust 2017. god.

Digitally signed by
ЗОРАН ЈОВАНОВИЋ
12109547300
40-12109547
30040
Date: 2017.08.09
09:24:48 +02:00

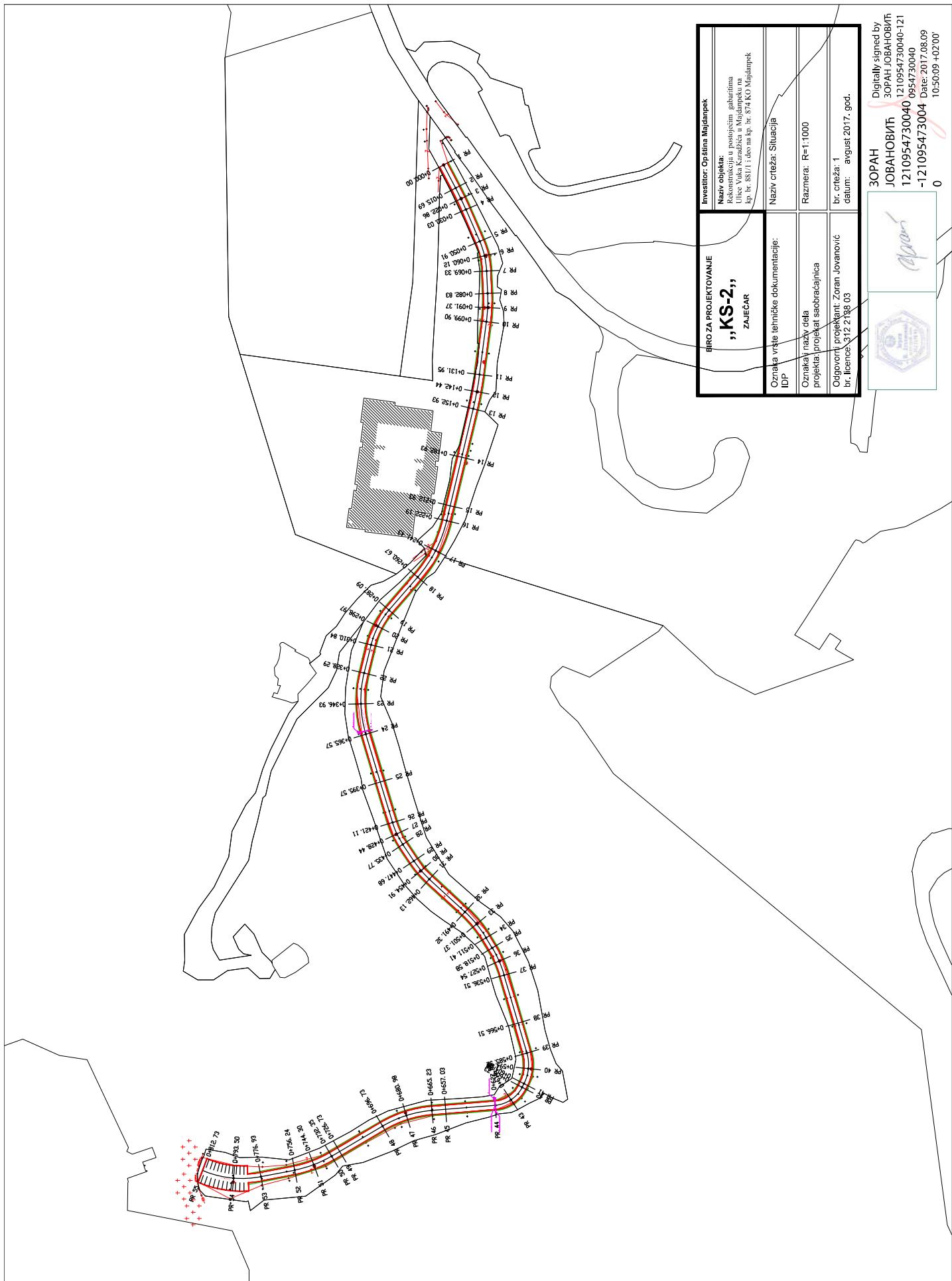
AB 11s d = 4 cm
IZRAVNAVAJUĆI SLOJ d= promenljivo

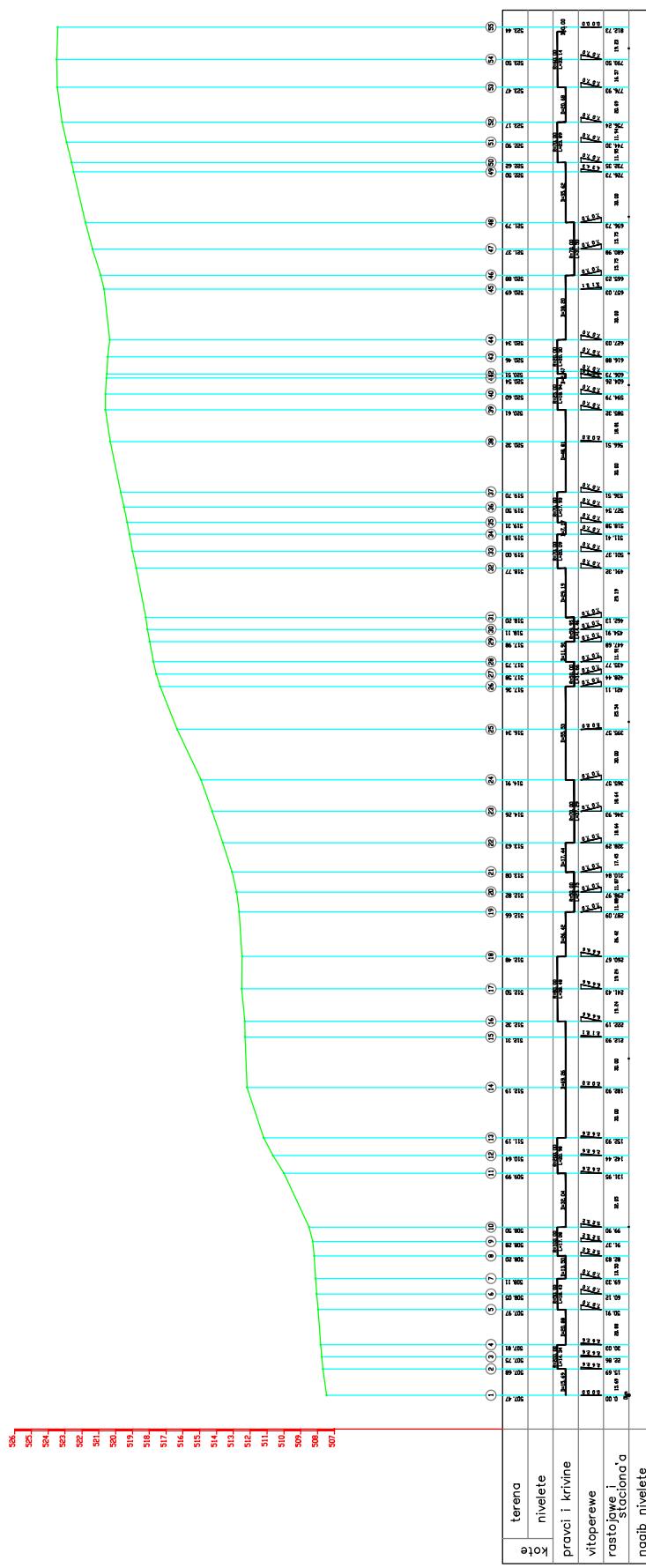
behaton ploče d = 6 cm
 sloj peska d = 4 cm
 tampon (kam.drobina 0/31.5) d = 20 cm
 GREBANJE d= promenljivo



Investitor: Opština Majdanpek	
Naziv objekta: Radovi na izgradnji prevozne infrastrukture Ulica Kralja Milana u Majdanpeku na kpr. br. 15/111 KO Majdanpek	
Razmera: R=1:50	
Naziv crteža: Kar. pront 2	
br. crteža: 3 datum: avgust 2017. god.	
IDP	Oznaka vrste tehničke dokumentacije:
Oznaka i naziv dela projekta: projekat saobraćajnice	
Odgovorni projektant: Zoran Jovanović br. licence: 312 2138 03	

ZOPAH	
Digitally signed by JOBAHOB/Ић 121095473004 Date: 2017.08.09 09:24:59+0200 040	
30PAH 30PAH/ОРАНОВИЋ 121095473004 095473040 0-1210954730 09:24:59+0200 040	



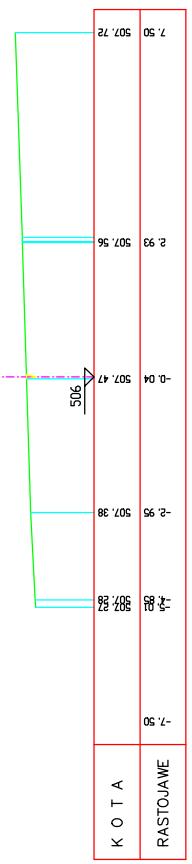


BIRO ZA PROJEKTOVANJE ,KS-2, ZAJECAR	Investitor: Opština Majdanpek Nadz. objekta: Radonjic Milos, u poslovnjem gabinetu Ulica Vuka Karadžića u Majdanpeku na kp. br. 88/1 i telef. no. 874 Kf. Majdanpek
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Naziv crteža: Poduzni profil Razmera: R=1:1000
Oznaka i naziv dela projekta, projekat i saobraćajnice	Odgovorni projektant: Zoran Jovanović br. licence: 312 21 38 03
	Br. crteža 2 datum: avgust 2017. god.

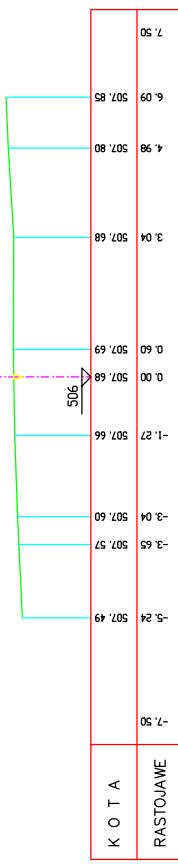


Digitally signed by
JOVANOVIĆ
121095473004
121095473004-21
09473004
0-1210954730
Date: 2017.08.09
10:50:18 +07'00'
040

PR 1 0+0000.00



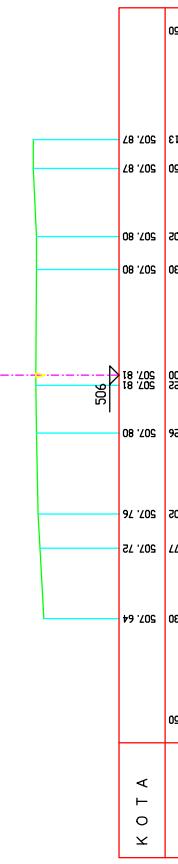
PR 2 0+015.69

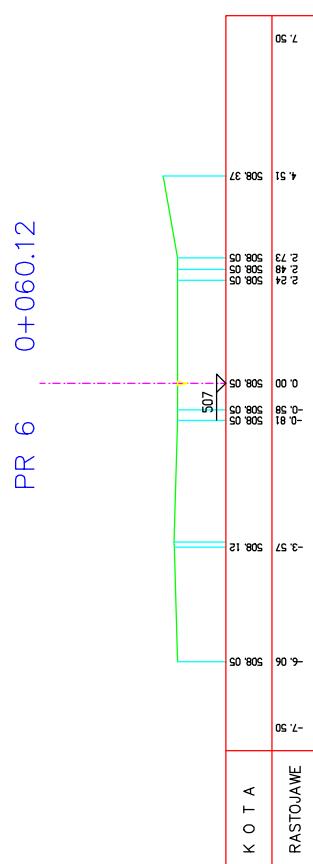
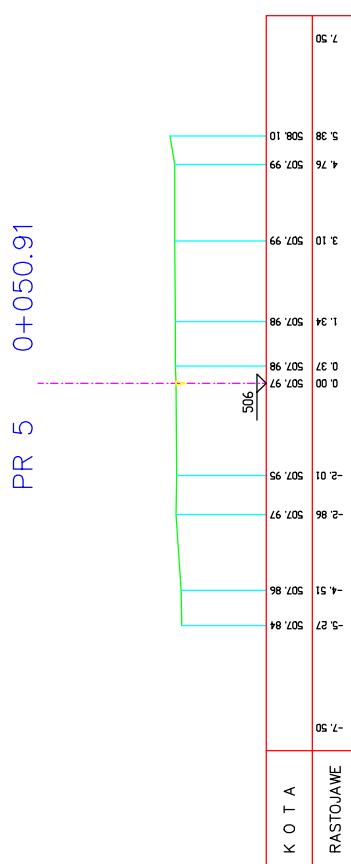
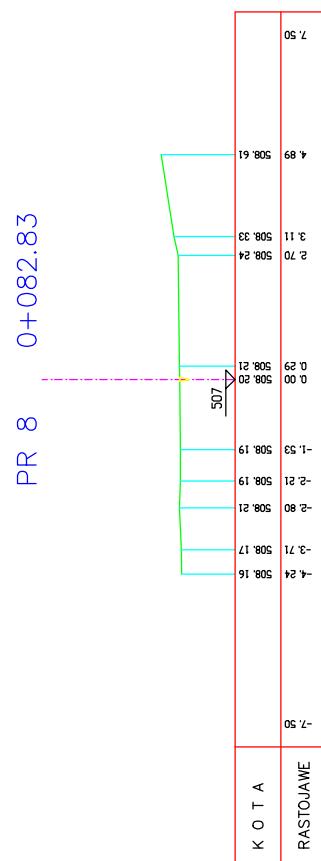
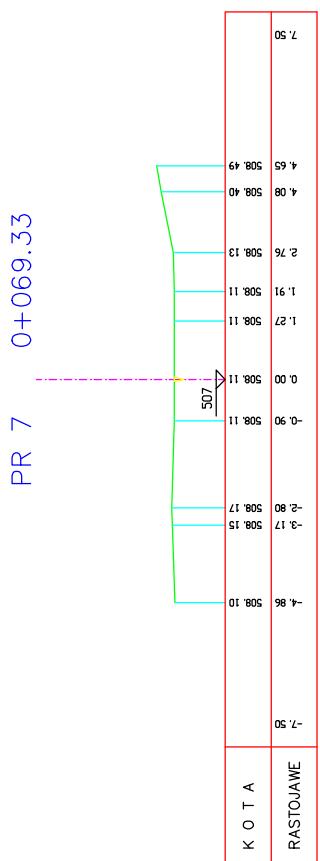


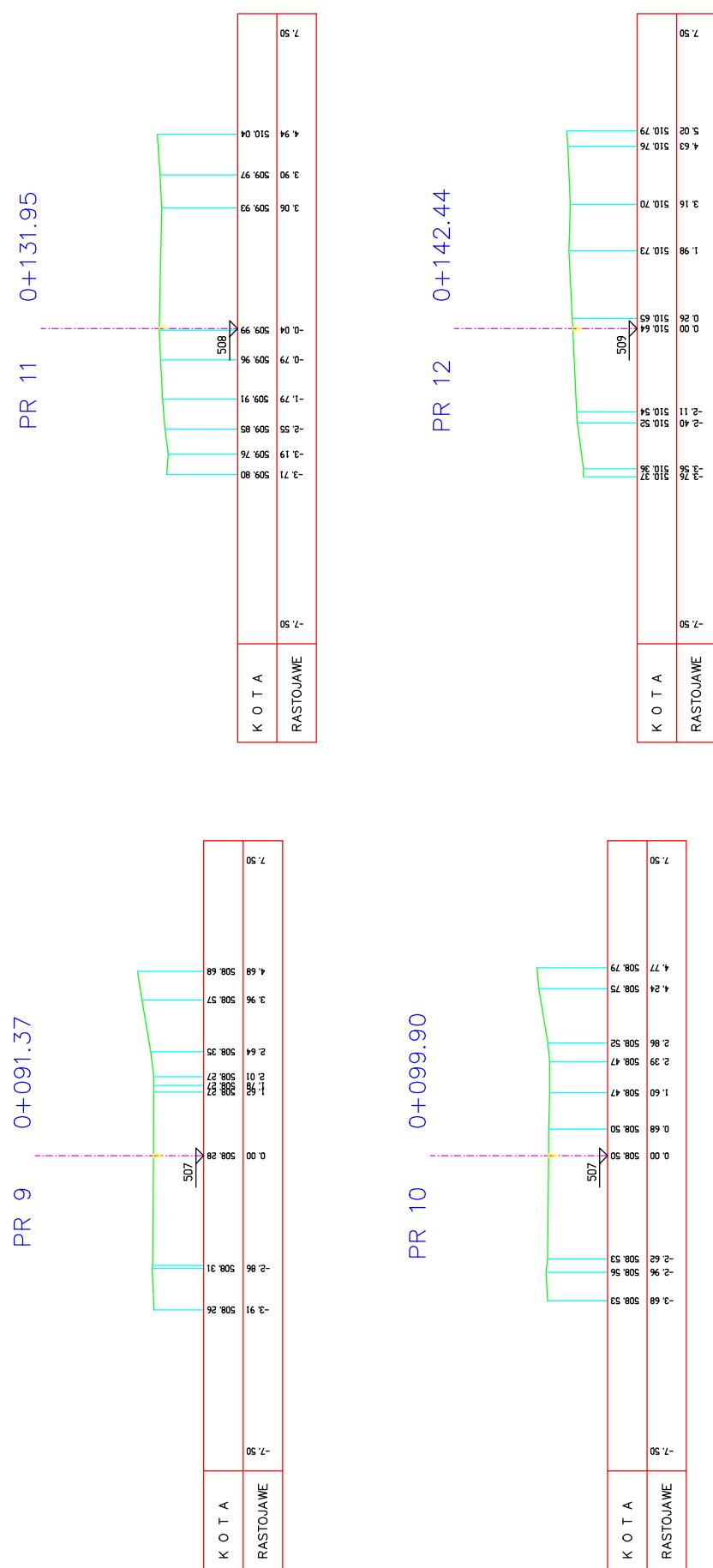
PR 3 0+022.86

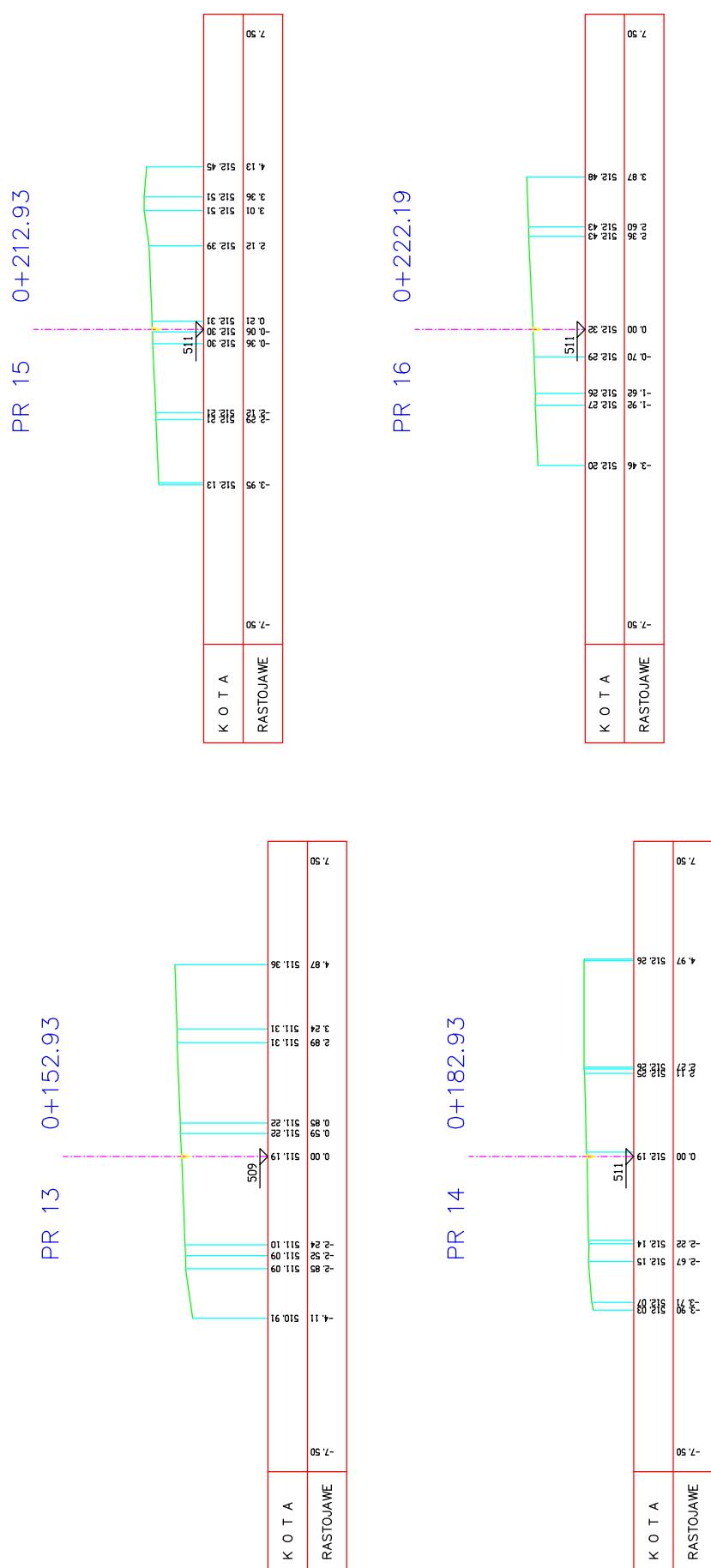


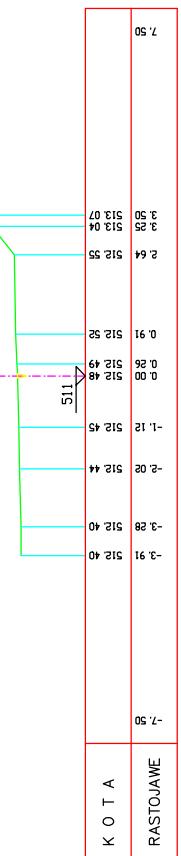
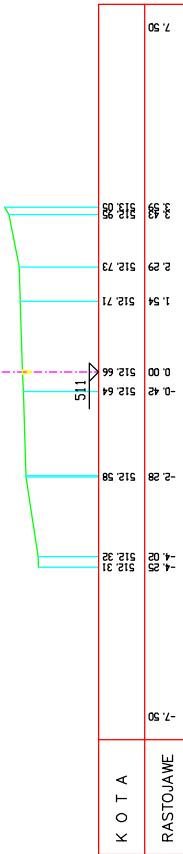
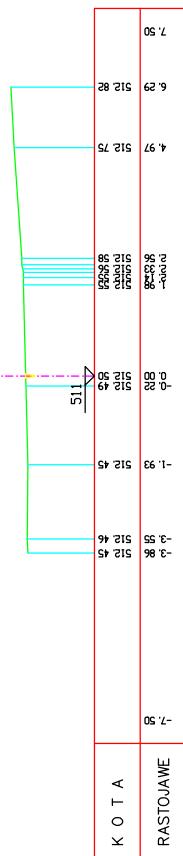
PR 4 0+030.03

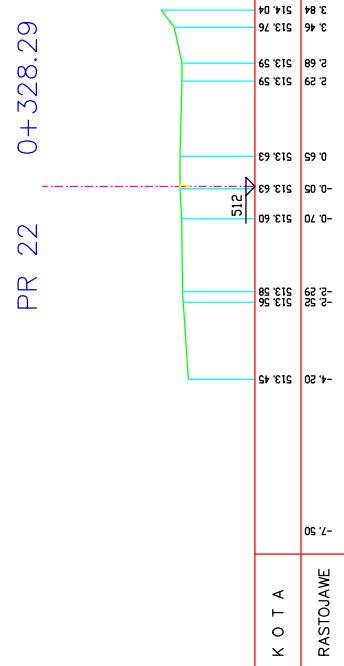
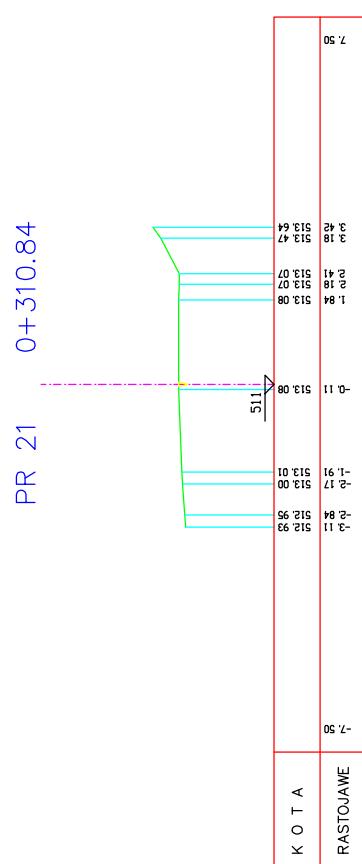
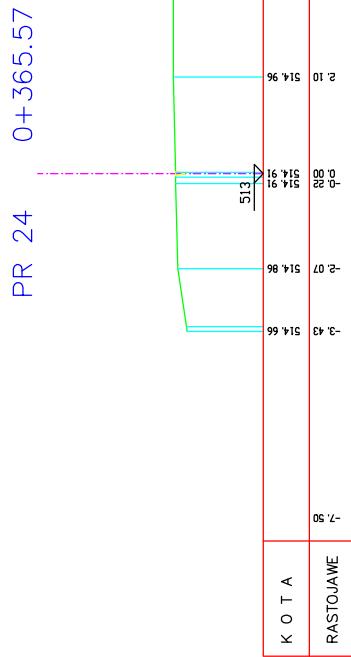
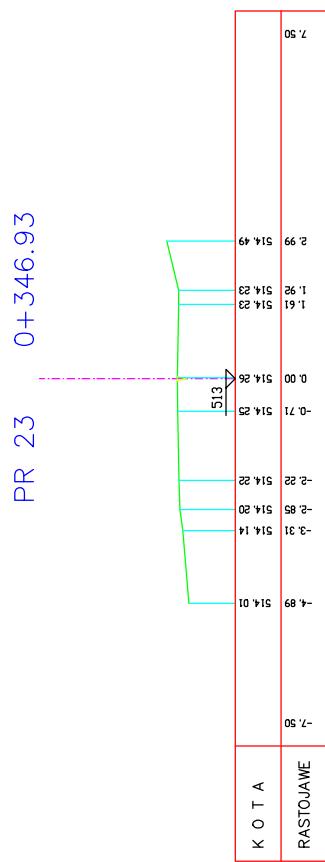


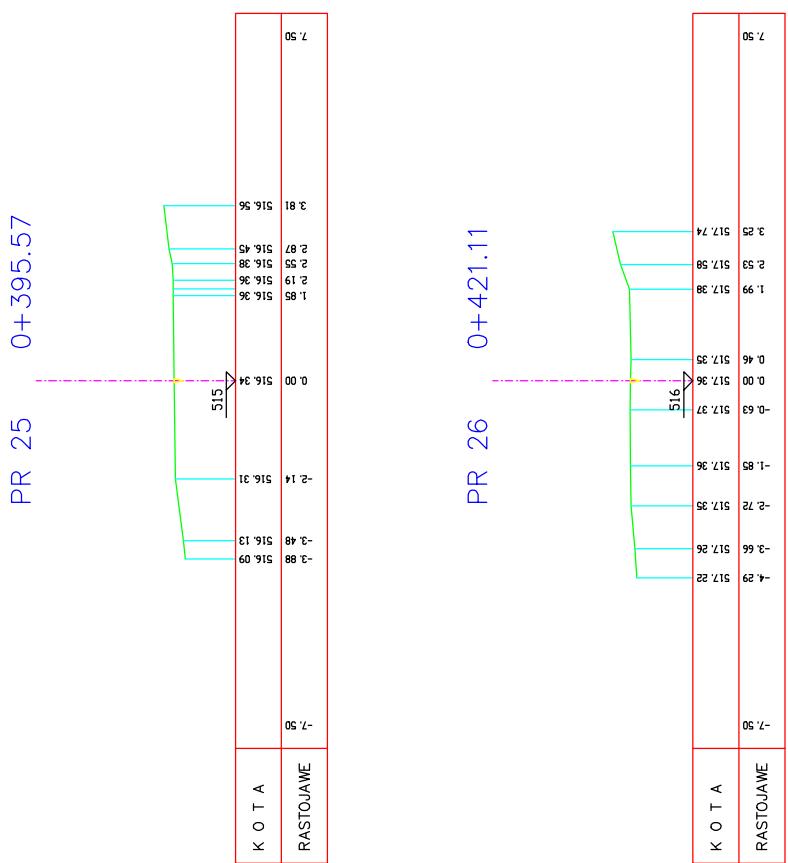
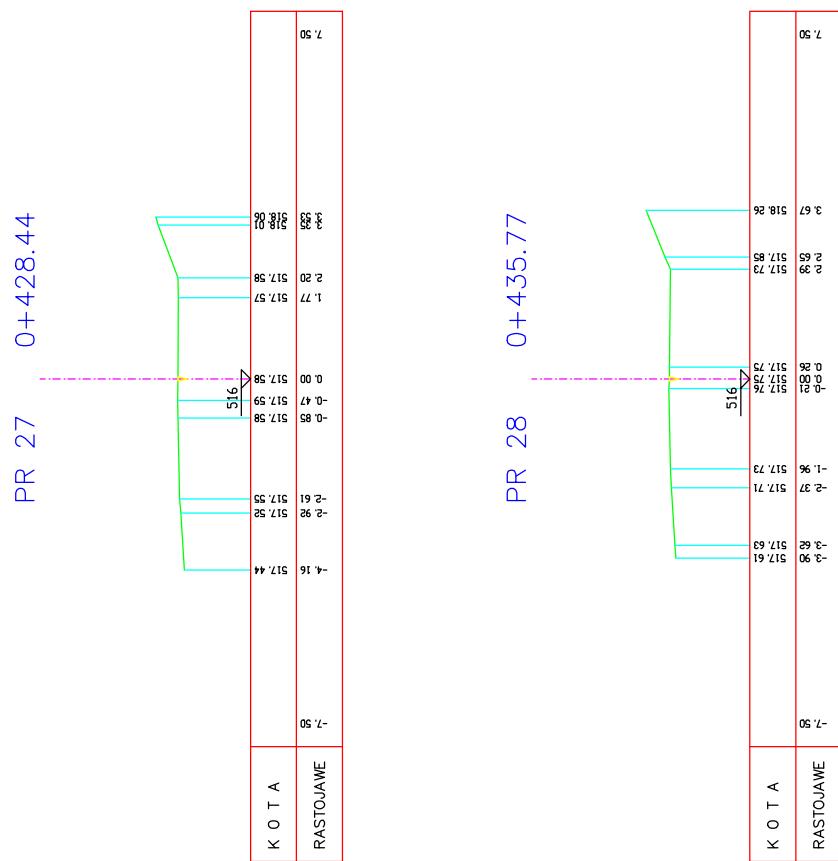


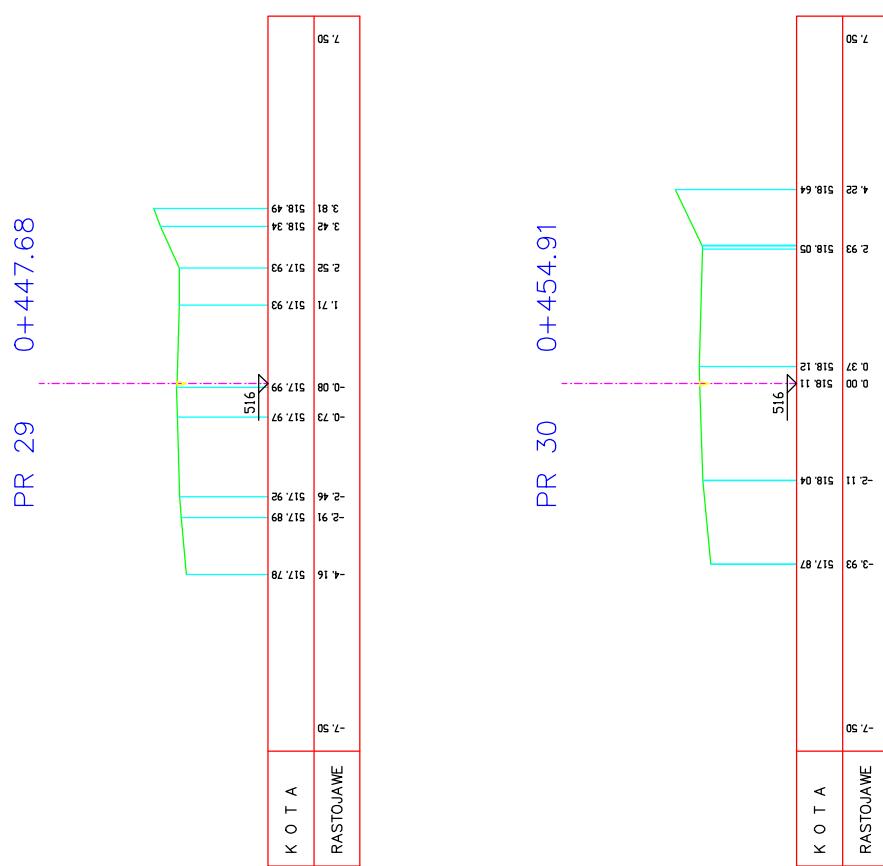
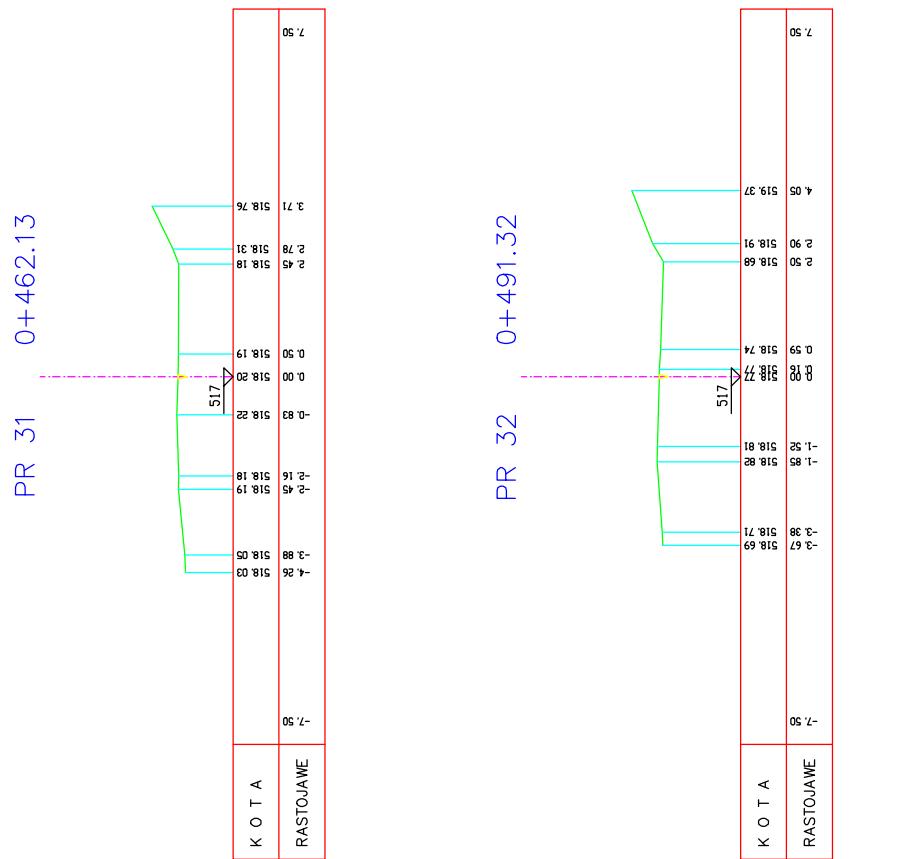


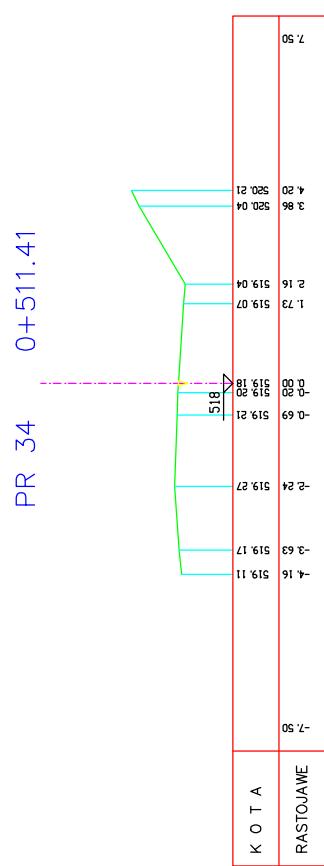
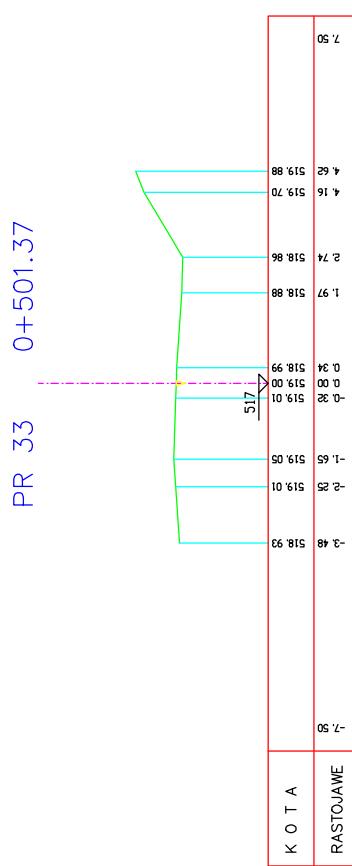
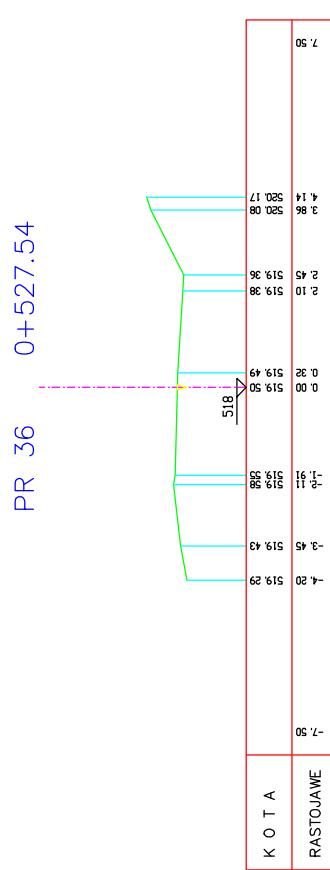
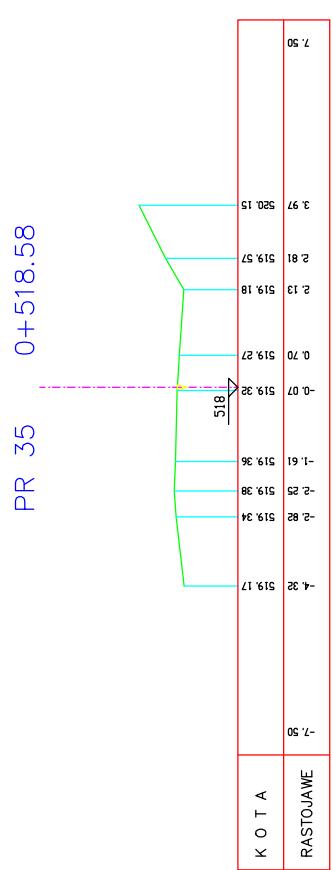


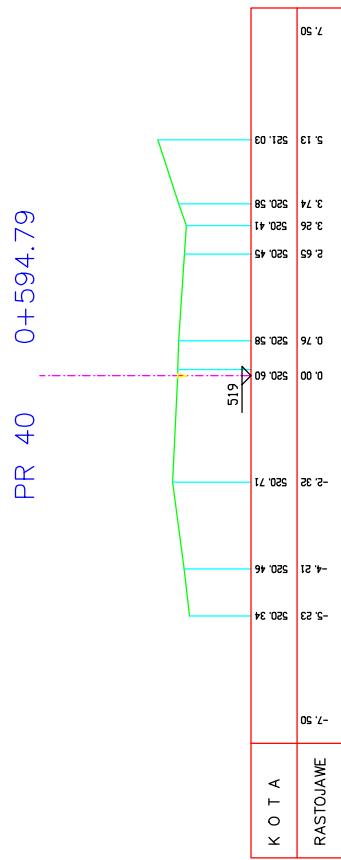
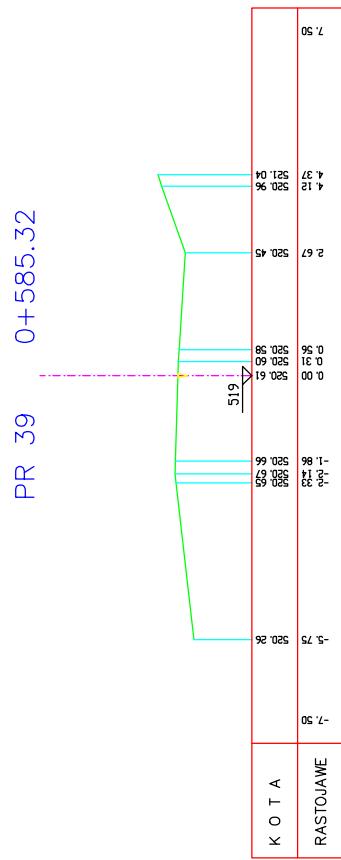








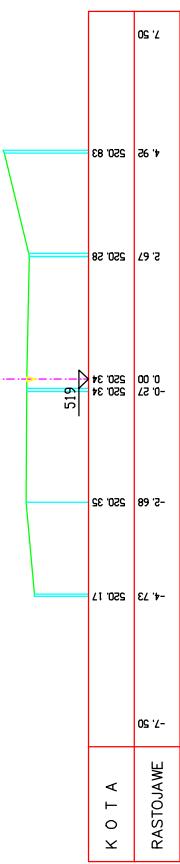




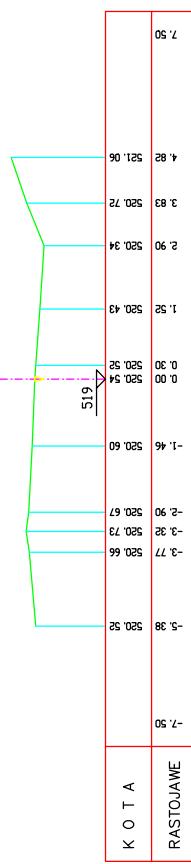
PR 43 0+616.88



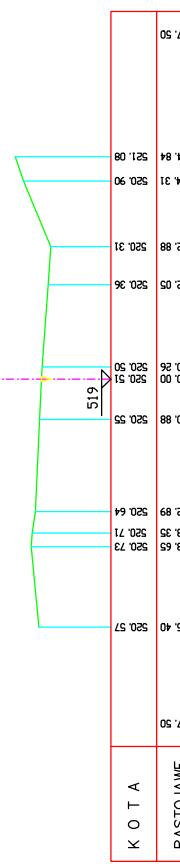
PR 44 0+627.03

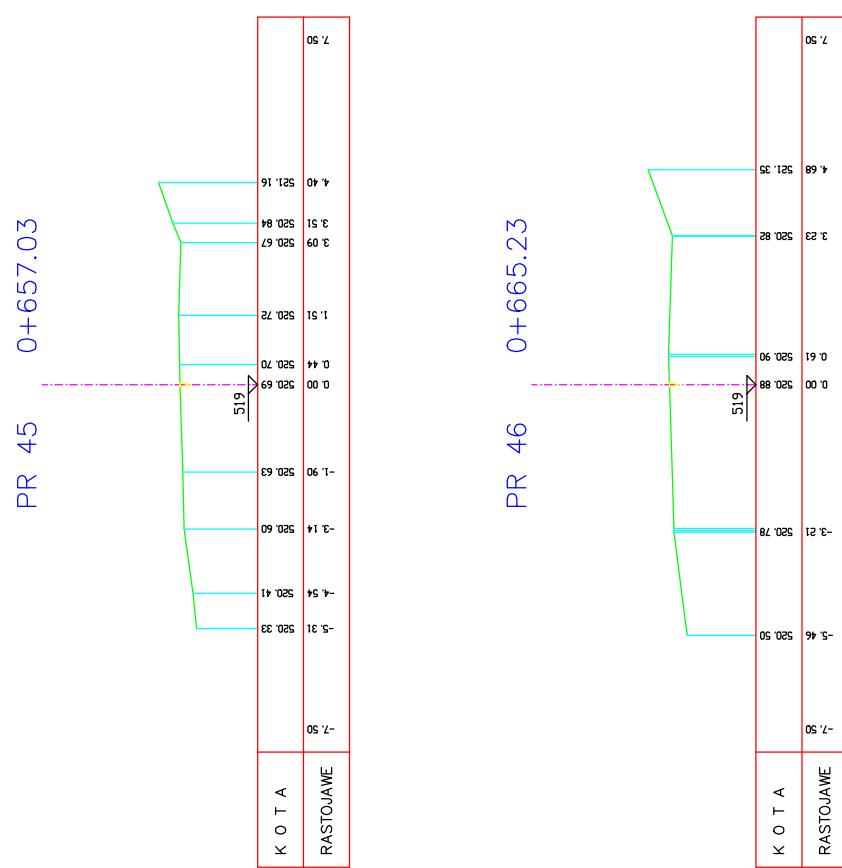
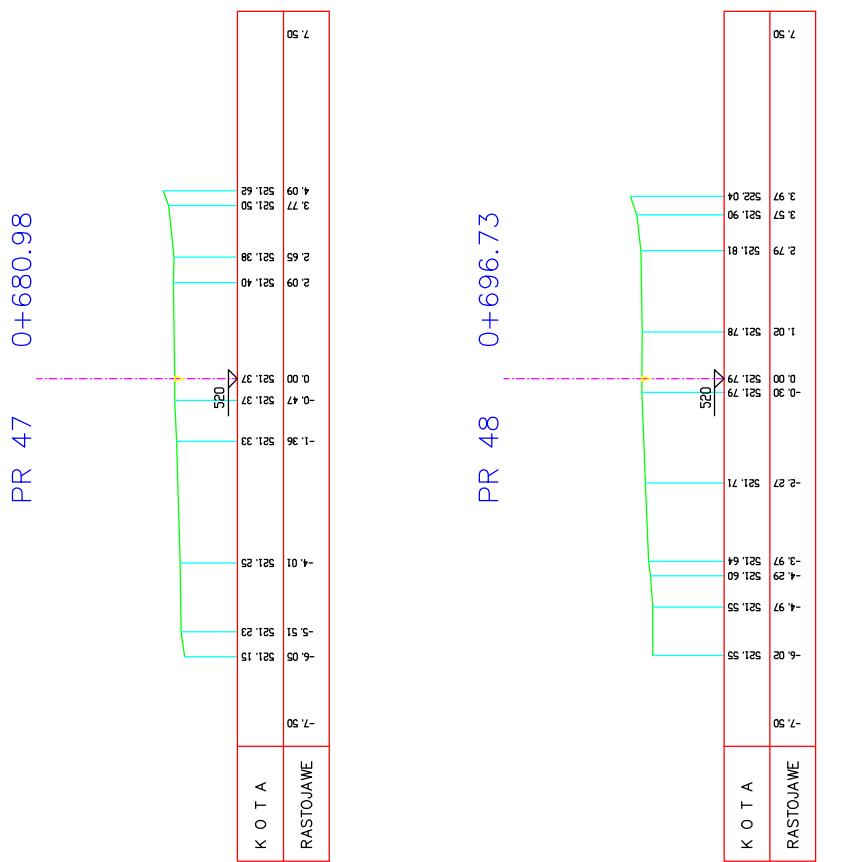


PR 41 0+604.26

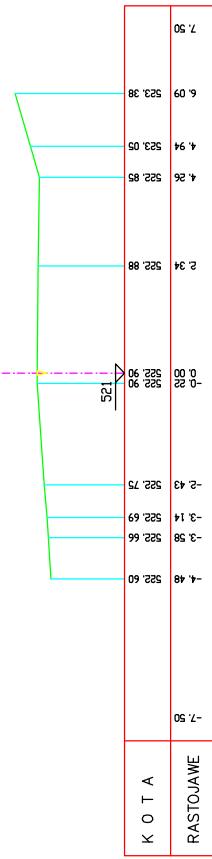


PR 42 0+606.73

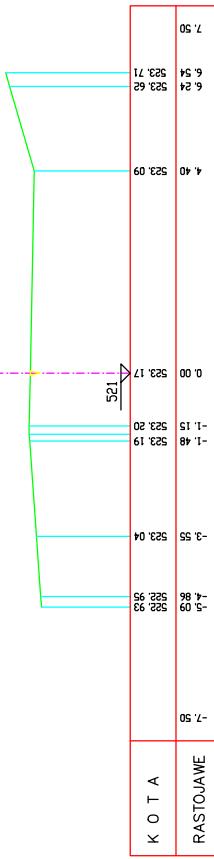




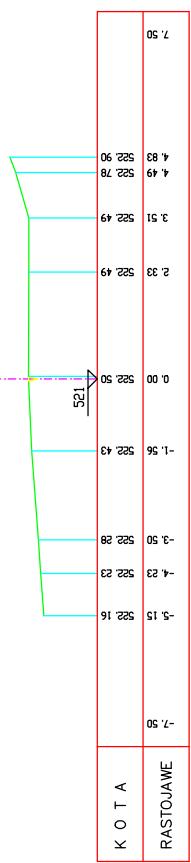
PR 51 0+744.30



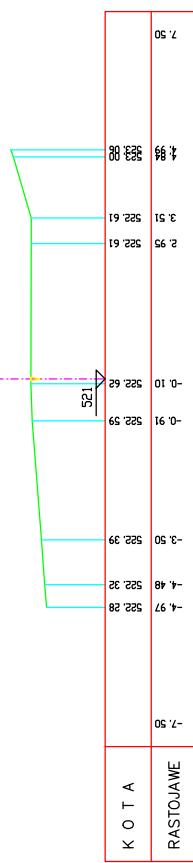
PR 52 0+756.24



PR 49 0+726.73



PR 50 0+732.35



PR 53 0+776.93

PR 55 0+812.73

K O T A	7,50	523,57
RASTOJAJE	-7,50	523,47
	0,00	523,47
	3,03	523,47
	2,98	523,47
	-1,22	523,47
	-2,60	523,44
	-5,18	523,36

PR 54 0+793.50

K O T A	7,50	523,56
RASTOJAJE	-7,50	523,43
	0,00	523,50
	3,17	523,47
	-6,61	523,43

K O T A	7,50	523,61
RASTOJAJE	-7,50	523,61
	0,00	523,55
	2,07	523,44
	-2,24	523,33
	-2,08	523,33
	2,00	523,31
	6,12	523,31
	7,50	523,61

BIROZA PROJEKTOVANJE		Investitor: Opština Majdanpek
„KS-2, ZAJECAR		Naziv objekta: Rekonstrukcija u postrojčinu Ulice Vuka Karadžića u Majdanpeku kp hr 881/1 i deo na kp br 874/Kd Majdanpek
		Naziv crteža: Poprečni profil
		Razmera: R=1:100
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Br. crteža: 3 datum: avgust 2017. god.	
Oznaka i naziv dela projekta: projekat saobraćajnice	Odgovorni projektant: Zoran Jovanović br. licence: 312 2138 03	

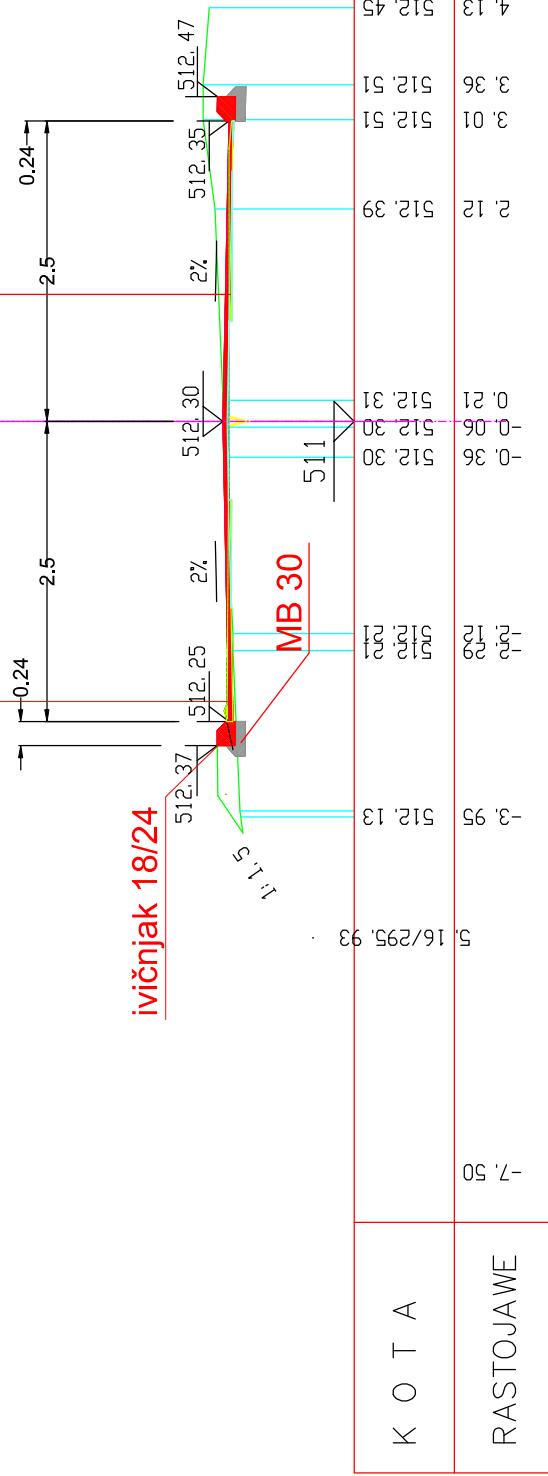
ZORAN ЈОВАНОВИЋ	Digitally signed by ZORAN ЈОВАНОВИЋ 12109347300 121095730040-1 40-42109547 Date: 2017.08.09 30040 10:50:33 +0200'

15 PR

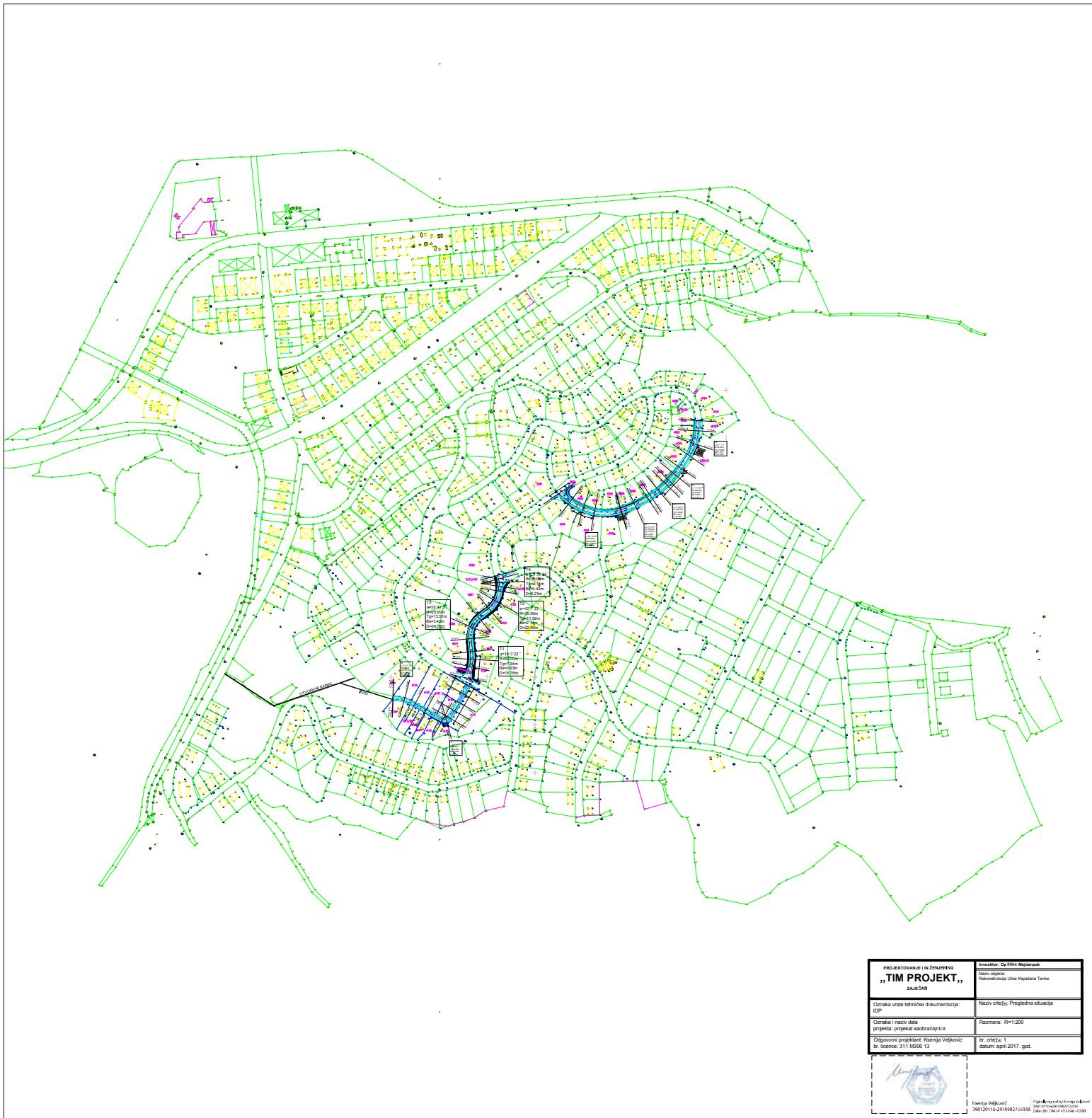
0+212.93

IZRAVNAVAJUĆI SLOJ d = promjenljivo

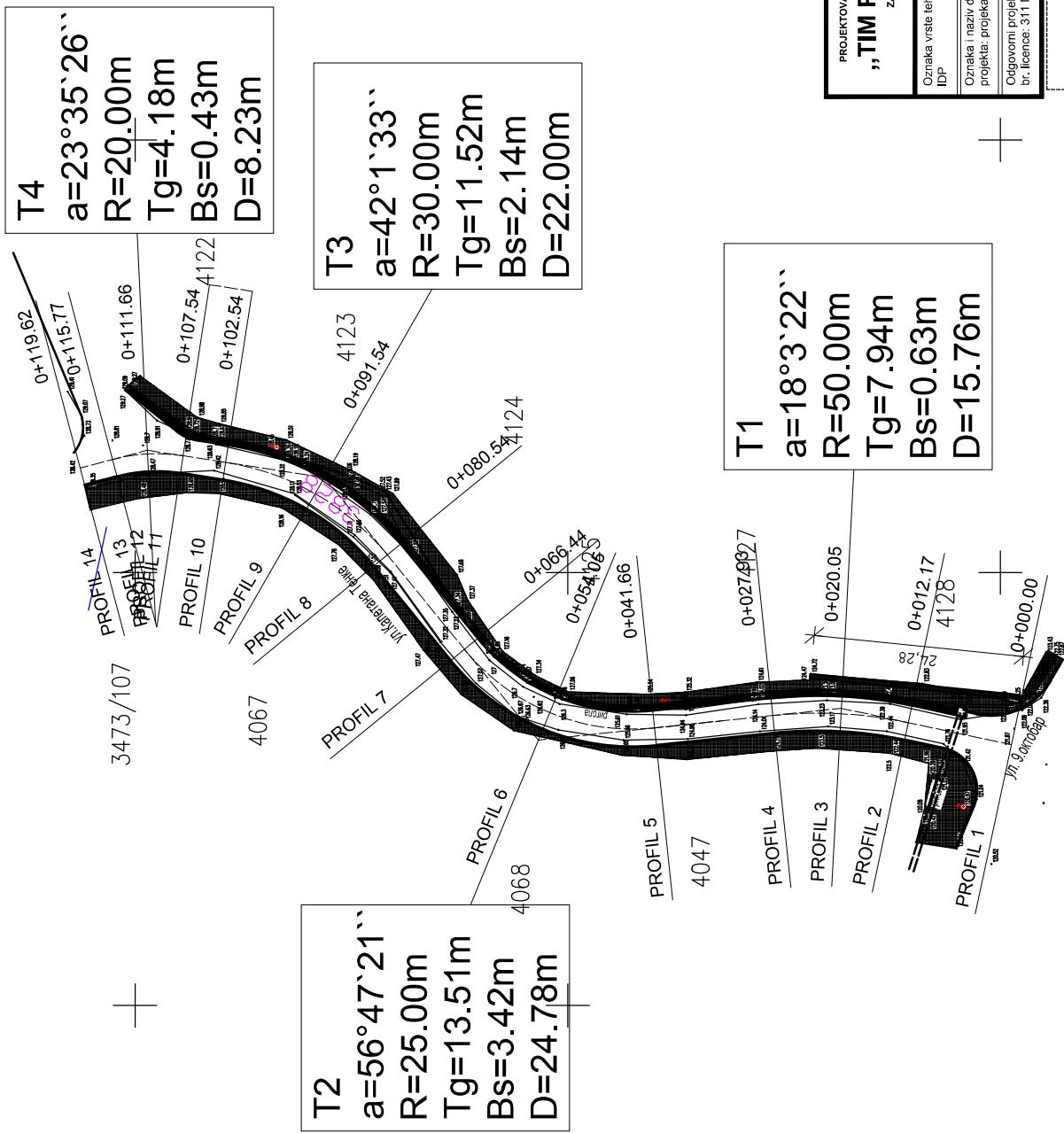
AB 11s d = 4 cm
GREBANJE d= promenljivo



BIRO ZA PROJEKTOVANJE		Investor: Opština Majdanpek
KS-2-1, ZaUčCAR	Naziv objekta: Rekonstrukcija i postrojenje gubitanih Ulice Vuka Karadžića u Majdanpeku na kp. br. 88/1 i des na kp. br. 87/1 Majdanpek	
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Naziv crteža: Kar: profil	Razmera: R=1:50
Oznaka i naziv djeła projekta: projekat saobraćajnica		b: crtež: 4 datum: august 2017. god.
Odgovorni projektant: Zoran Jovanović br. licencе: 312 2138 03		
		3COPAH
		Digitally signed by 3COPAH JOBAHOBUT 1210954730 1210954730040-1 040-1210954 Date: 2017.08.09 105043 -02/00 730040



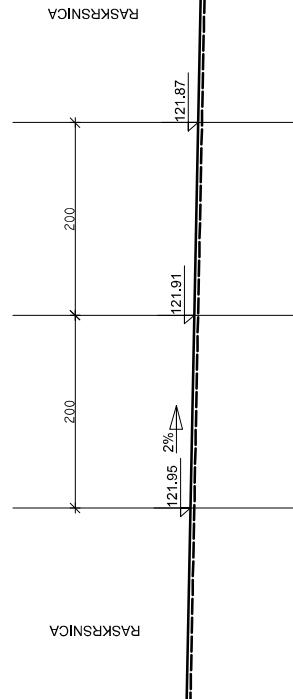
4066



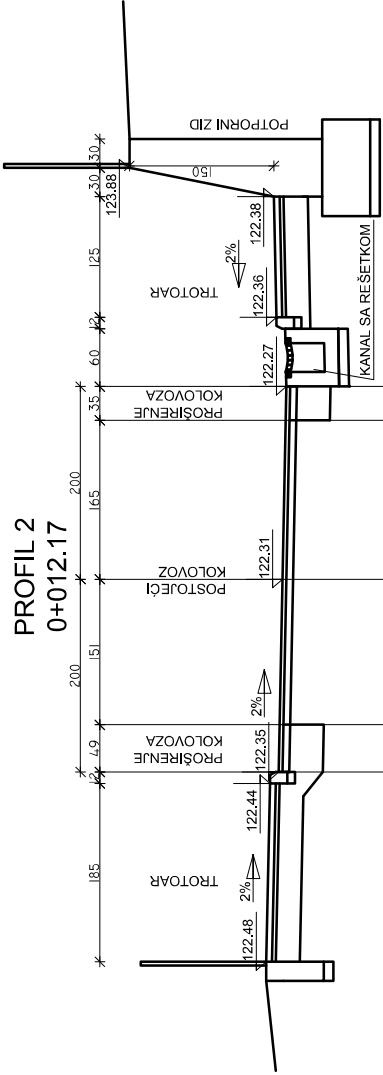
PROJEKTOVANJE IN ŽENJERING		Investitor: Opština Majdanpek
„TIM PROJEKT“, ZAJECAR		Naziv objekta: Rekonstrukcija ulice Kapetana Tenke
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP		Naziv crteža: Situacija
Oznaka i naziv dela projekta: projekt saobraćajnica		Razmera: R=1:100
Odgovorni projektant: Ksenija Veljković br. licence: 311 M306 13		br. crteža: 2 datum: april 2017. god.

Ksenija Veljković
398/29/16-29/1098/2750/38
Digitally signed by Ksenija Veljković
Date: 2017.04.18 10:38:03 +02'00'

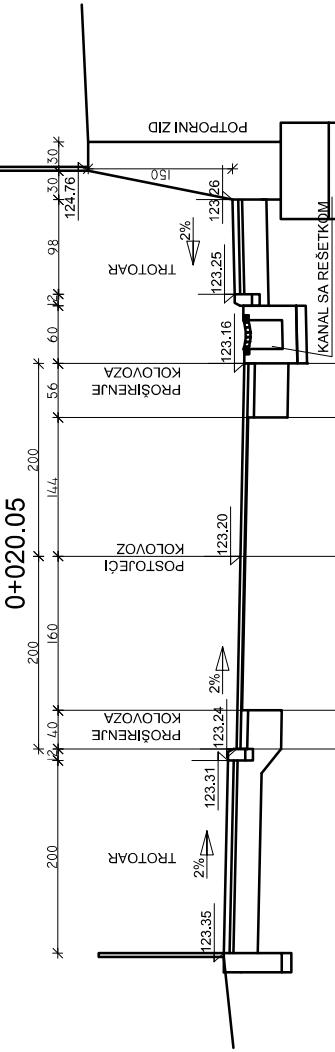
PROFIL 1



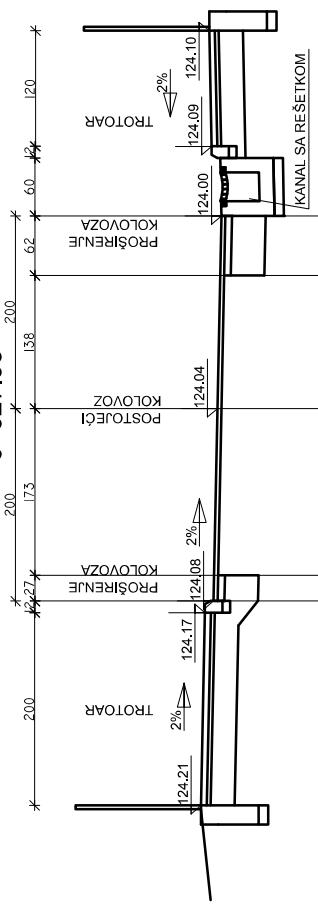
PROFIL 2



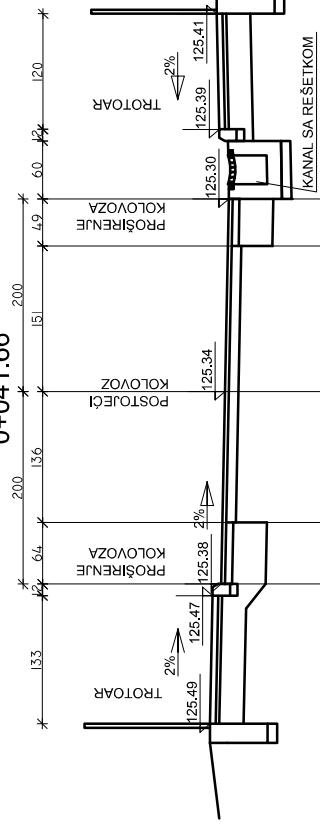
PROFIL 3



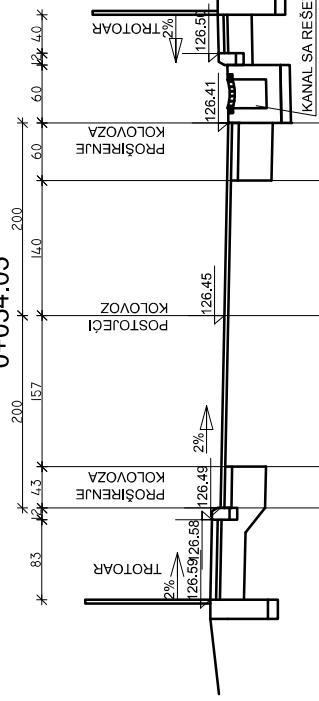
PROFIL 4
0+027.93



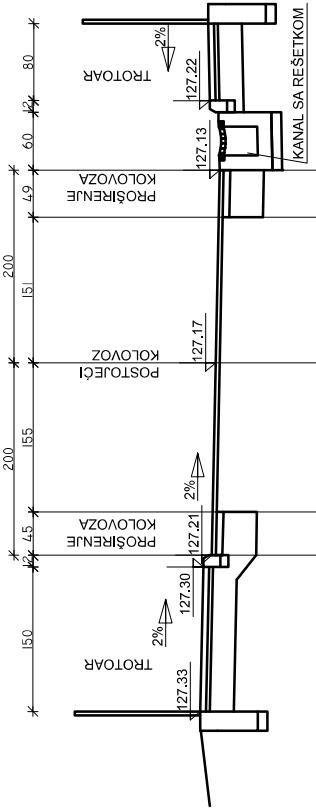
PROFIL 5
0+041.66



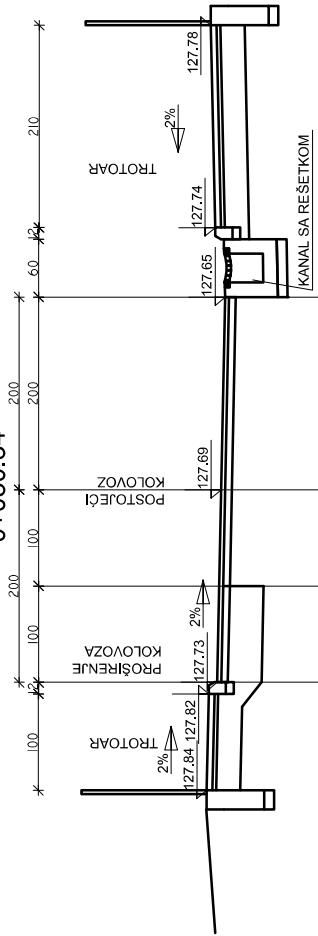
PROFIL 6
0+054.05



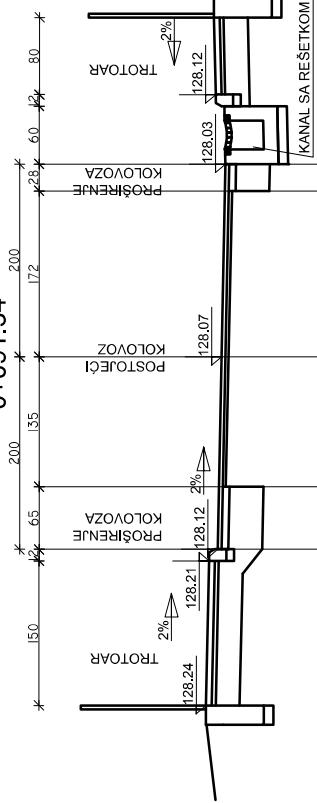
PROFIL 7
0+066.44

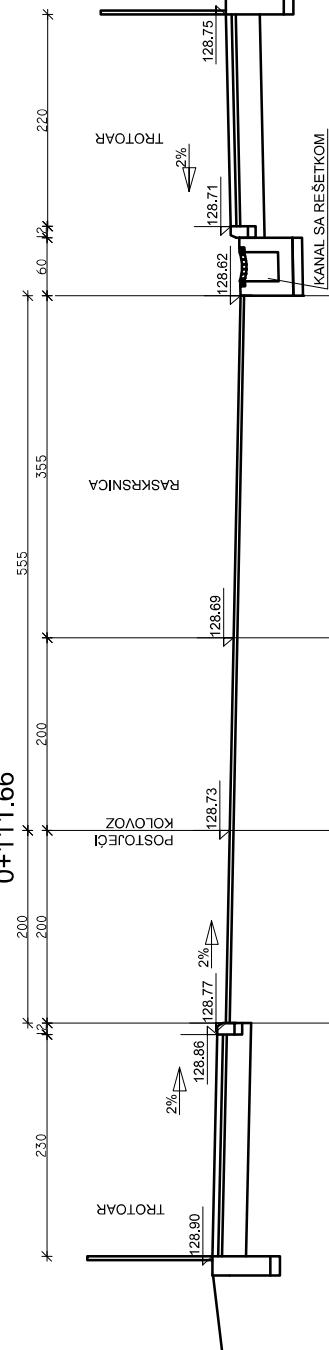
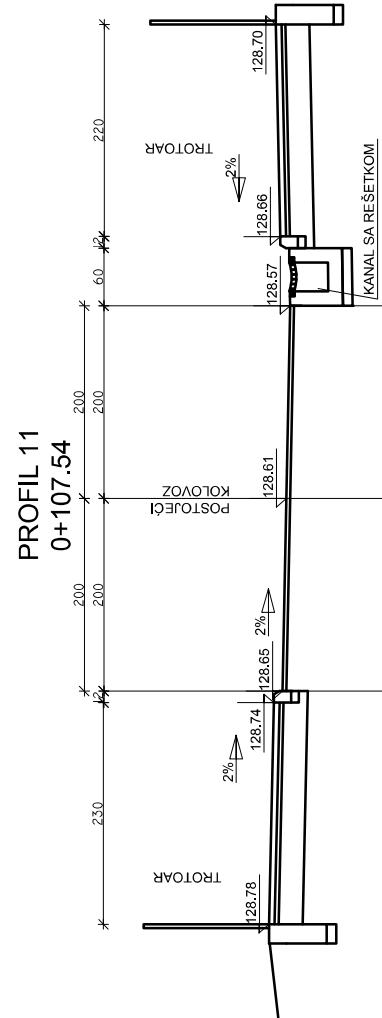
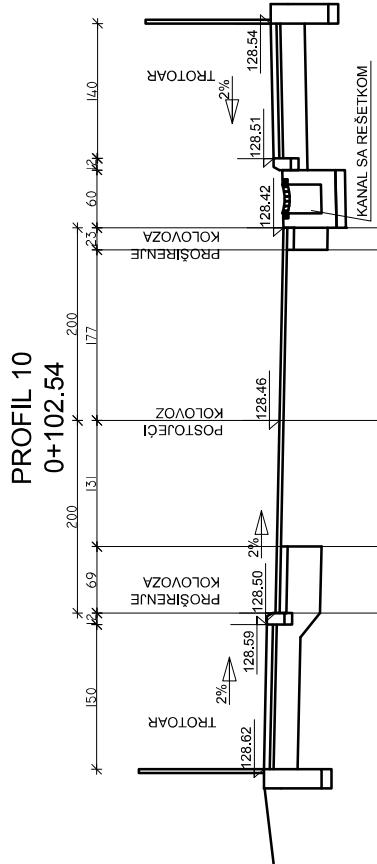


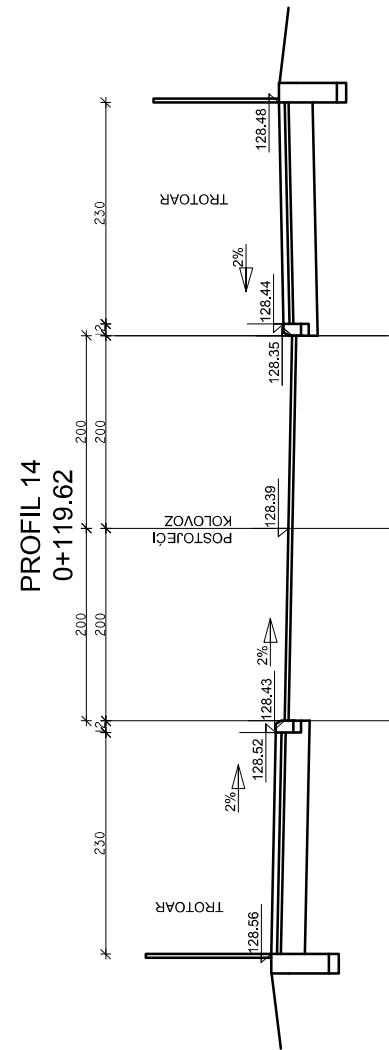
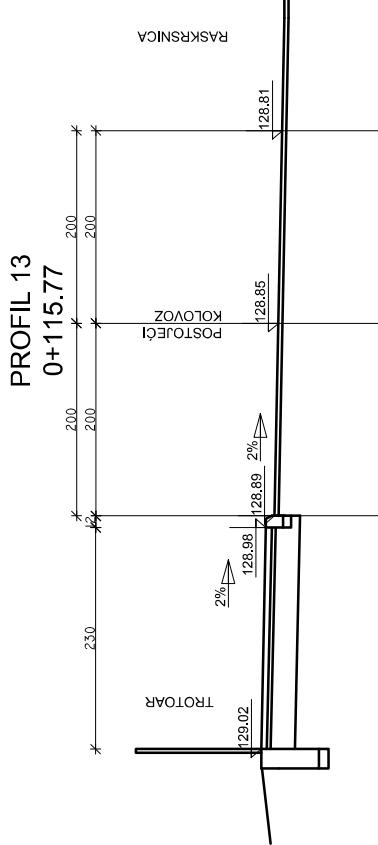
PROFIL 8
0+080.54



PROFIL 9
0+091.54





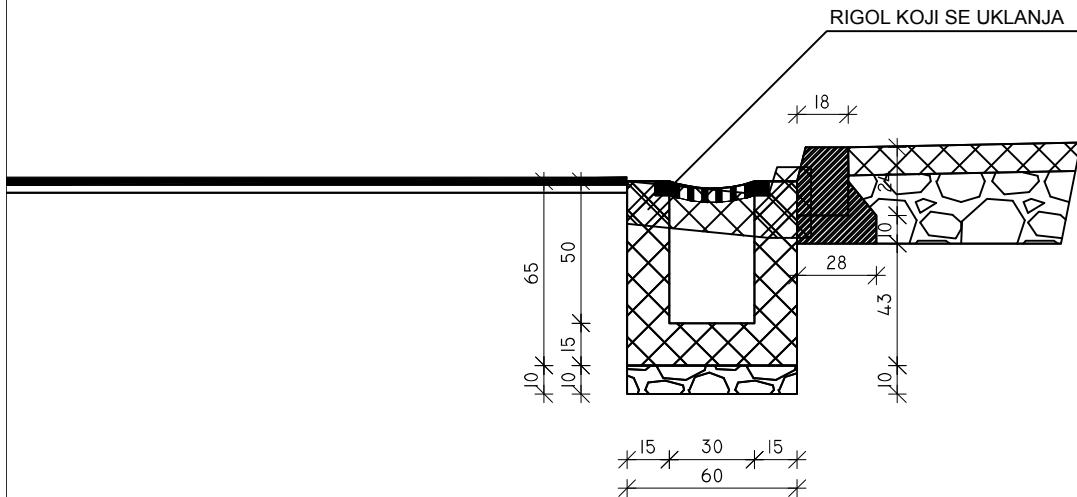


PROJEKTOVANJE I INŽENJERING , TIM PROJEKT, ZAЈЕГАР	
Investitor: Opština Majdanpek	
Naziv objekta: Renovacija ulice Kraljice Teške	
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Naziv crteža: Poprečni profili
Oznaka i naziv dela projekta: projekt saobraćajnica	Razmera: R=1:50
Odgovorni projektant: Ksenija Veljković br. licence: 311 M306 13	br. crteža: 4 datum: april 2017. god.



Digitaly signed by Ksenija Veljković
3981291f629109275038 Date: 2017-04-18 10:31:11 +0200

Detalj kanala sa livenom rešetkom



PROJEKTOVANJE I IN ŽENJERING „TIM PROJEKT,, ZAJEČAR	Investitor: Opština Majdanpek Naziv objekta: Rekonstrukcija Ulice Kapetana Tenke
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Naziv crteža: Detalj kanala
Oznaka i naziv dela projekta: projekat saobraćajnica	Razmara: R=1:25
Odgovorni projektant: Ksenija Veljković br. licence: 311 M306 13	br. crteža: 5 datum: april 2017. god.



Ksenija Veljković
398129116-2910982755038
Digitally signed by Ksenija Veljković
398129116-2910982755038
Date: 2017.04.18 10:39:25 +02'00'

Детаљ Гајеровог сливника
Р=1:25

P=1.2

Деталь дренаже
 $P=1:25$

P=1.25

- Асфалт бетон АБ 11с d=4cm
- Битумизиратан посейн сабо БНС 32 d=7cm
- Горный посейн сабо от камене арбобине d=31.5mm d=20cm
- Гео скрека ТРИАХ CX 160
- Сабо и грипировчат шузыка 16-63 мм дебулане d=20cm
- Песчанка

Technical diagram of a concrete foundation showing various layers and dimensions. The diagram includes labels for concrete, reinforcement, and soil layers, along with specific dimensions like 100x100, 11 d-4cm, 31x31, 30x30, and 20x20.

Детаљ нове конструкције
конструкције
P=1:25

P=1:25

Детаљ конструкције
на тротоару
 $n=1,25$

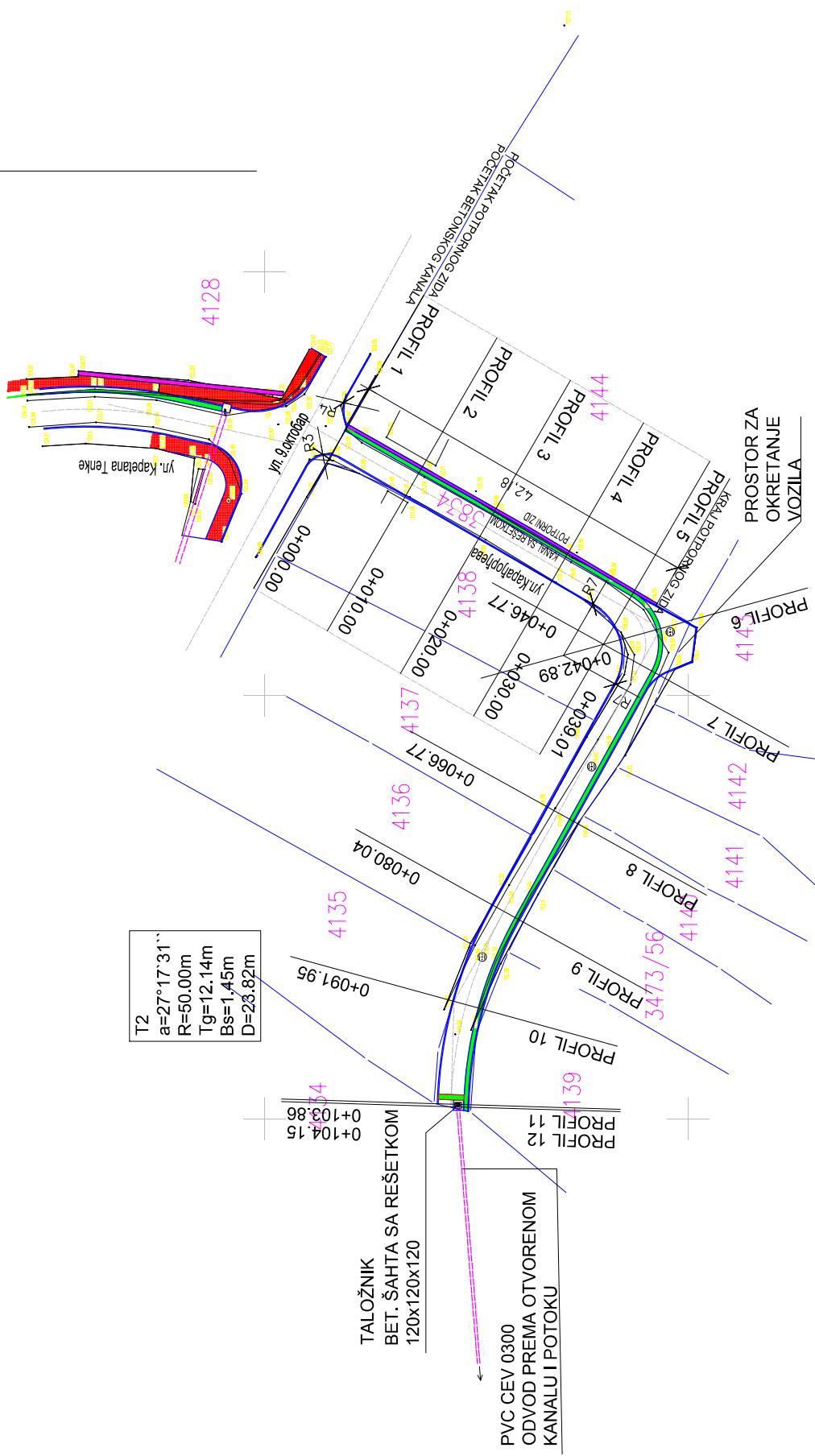
АСІДНІ МАЛОІ ІМЕНА

下

A technical drawing of a rectangular component. The top horizontal edge has a total length of 1,21. The left vertical edge has a total height of 1,00, with a 0,30 gap from the bottom. The right vertical edge has a total height of 1,00, with a 0,30 gap from the top. The bottom horizontal edge has a total length of 1,00, with a 0,30 gap from the left and a 0,15 gap from the right. There are two circular holes, one at [450, 210, 550, 310] and another at [650, 210, 750, 310], both with a diameter of 0,60. A central vertical slot is located between the two holes, with a width of 0,30.

PROJEKTOVANIE INŽENIERING , TIM PROJEKT, ZAJEČAR	Naziv objekta: Rekonstrukcija Ulice Kaptana Čene Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IJP	Naziv creza: Detalji	Razmera: R=1:25	br. creza: 6 datum: april 2017. god.
Investitor: Opština Majdanpek				

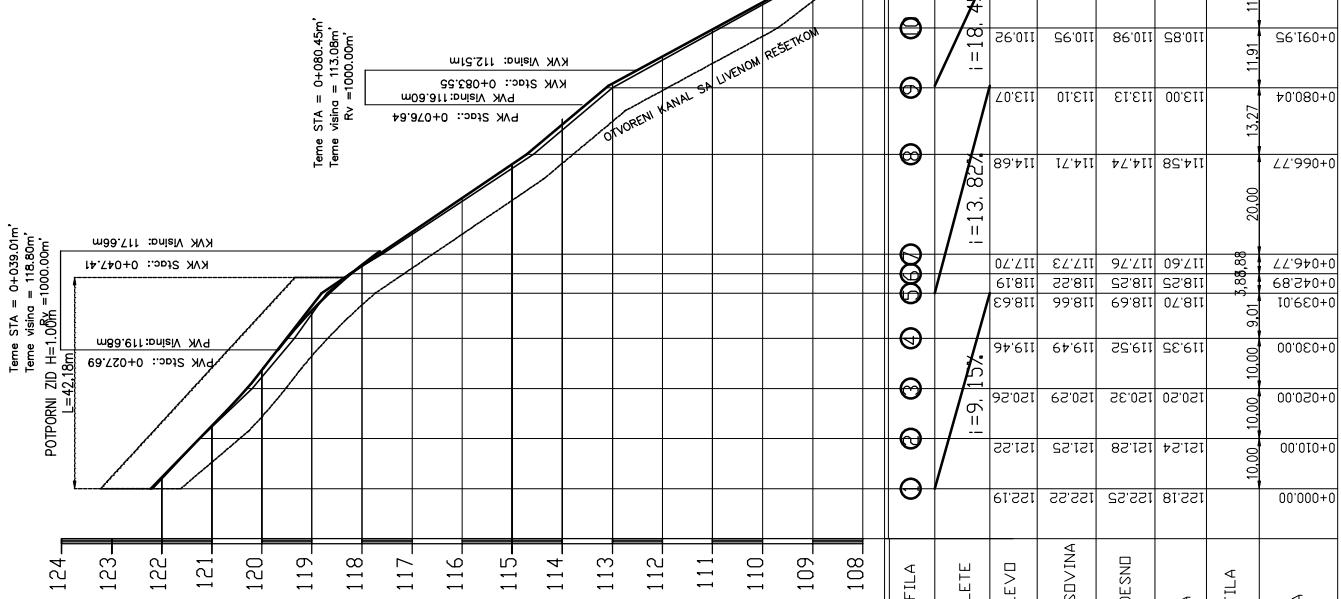
A circular library stamp from the University of Michigan Library, Ann Arbor, MI. The text "UNIVERSITY OF MICHIGAN LIBRARY" is at the top, followed by "ANN ARBOR, MI" and "JULY 1961". A handwritten signature is written across the bottom of the stamp.



T1
 $a=88^{\circ}52'40''$
 $R=5.00\text{m}$
 $Tg=4.90\text{m}$
 $Bs=2.00\text{m}$
 $D=7.76\text{m}$

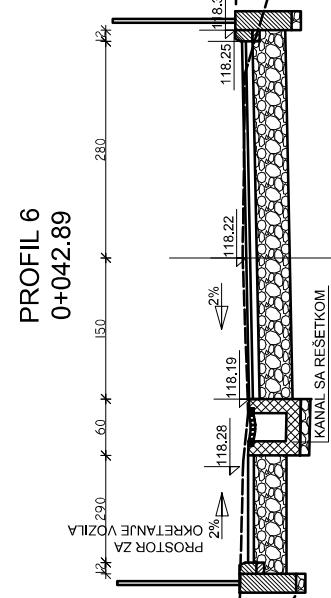
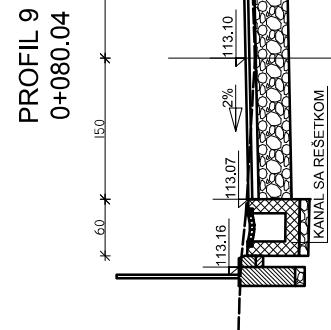
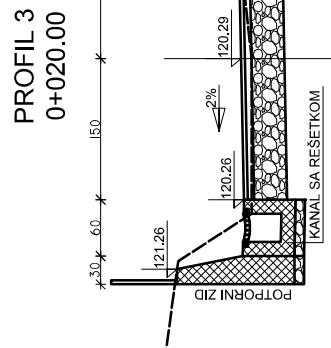
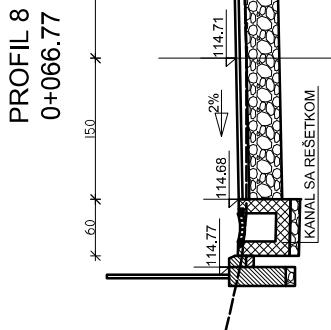
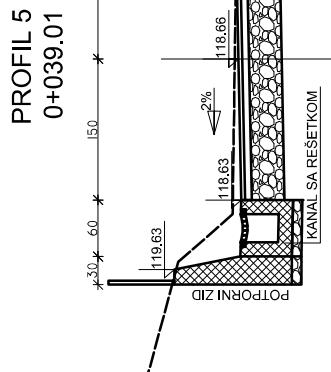
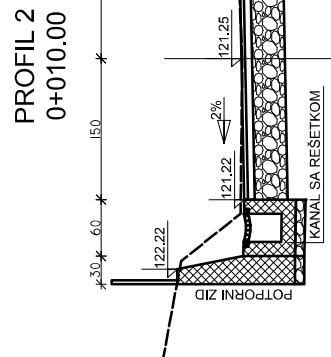
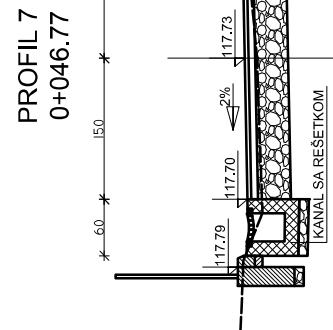
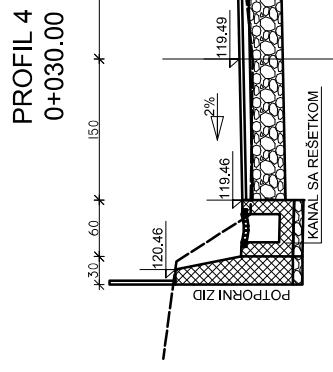
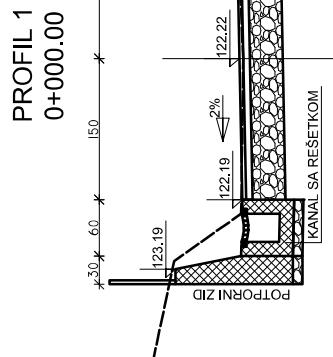
Projektno izvedbeni naziv:	Projektno izvedbeni naziv:
"IM PROJEKT," d.o.o.	"IM PROJEKT," d.o.o.
Oznaka načina izvođenja:	Oznaka načina izvođenja:
IPB	IPB
Oznaka načina izvođenja:	Oznaka načina izvođenja:
IPB	IPB
Stavljene:	Stavljene:
13.07.2010.	13.07.2010.
Ugovor o izvođenju:	Ugovor o izvođenju:
Projektni ugovor o izvođenju:	Projektni ugovor o izvođenju:
Ugovor o izvođenju:	Ugovor o izvođenju:
Ugovor o izvođenju:	Ugovor o izvođenju:



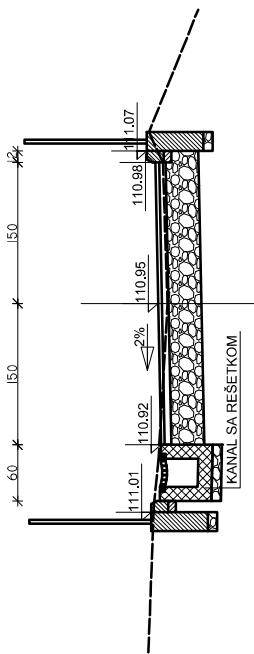


PROJEKTOVANJE IN ŽENJERING , TIM PROJEKT , ZAJECAR	Investitor: Opština Majdanpek Naziv objekta: Rekonstrukcija ulice Kara đorđeve	Naziv crteža: Poduzišni profil Razmera: R=1: $\frac{1}{100}$	br. crteža: 3 datum: april 2017. god.
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Oznaka i naziv dela projekta: projektna saobraćajnica		
Odgovorni projektant: Ksenija Veličković br. licence: 3111 M306 13			

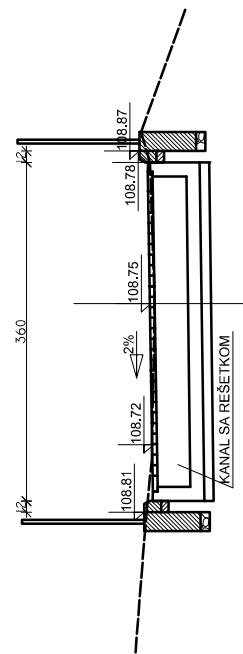
Ksenija Vejžković
398129116-2910982755038
Digitally signed by Ksenija Vejžković
398129116-2910982755038
Date: 2017.04.18 09:43:12 +02'00'



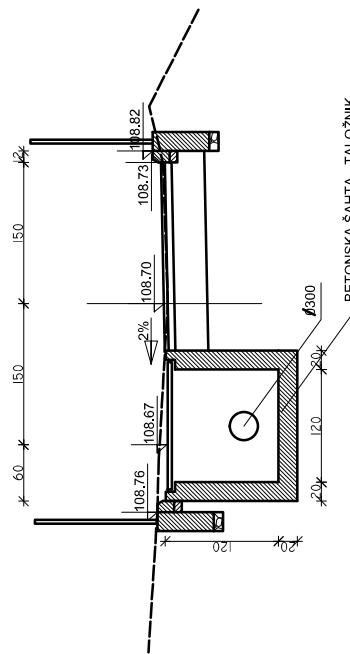
PROFIL 10
0+091.95



PROFIL 11
0+103.86



PROFIL 12
0+104.15

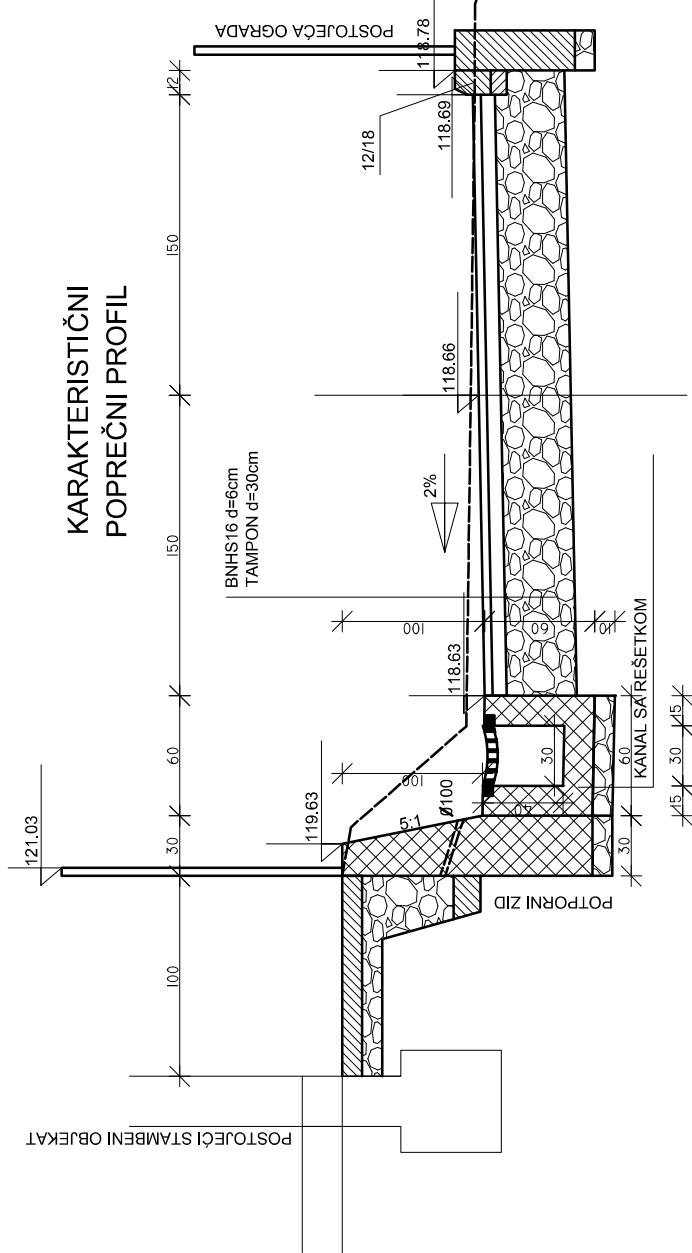


PROJEKTOVANJE I ŽENZING		Investitor: Opština Majdanpek
„TIM PROJEKT“		Naziv objekta: Renovacija ulice Karađorđeve
ZAJEČAR		
IDP		Oznaka vrste tehničke dokumentacije:
		Poprednji profili
		Razmera: 1:100
		Oznaka i naziv dela projekta: projekat saobraćajnice
		Odgovorni projektant: Ksenija Veličković br. licence: 311 M306 13
		br. crteža: 4 datum: april 2017. god.



Digitaly signed by Ksenija Veličković
398 29115-291094275538 Date 2017.04.18 09:43:36 +0200

KARAKTERISTIČNI POPREČNI PROFIL



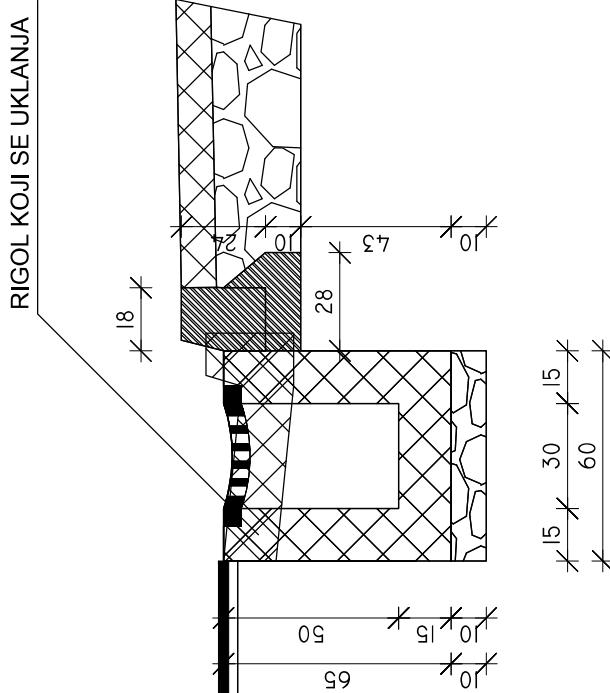
PROJEKTovanje i zEnjering ,,TM PROJEKT,, zAječar	Naziv projekta: Rekonstrukcija Ulice Kara dođevae	Investitor Opština Majdanpek
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Naziv crtæza: Kar. poprečni profil	Razmera: R=1:50
Oznaka i naziv dela projekta: saobraænjica	Odgovorni projektant: Ksenija Veliškoviæ br. licenæe: 31114306 13	bj. crtæza: 5 datum: April 2017. god.

Digitally signed by Ksenija Veljković
398129116-2910982755038
Date: 2017.04.18 09:43:49 +02'00'

Ksenija Veljković
398129116-2910



Detalj kanala sa livenom rešetkom



PROJEKTOVANJE I INŽENJERING „ TM PROJEKT , ZAJECAR	
Investitor: Opština Majdanpek	Naziv objekta: Rekonstrukcija Ulice Kara đorđeve
Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Naziv crteža Detalji kanala
Oznaka i naziv dela projekta: projekat saobraćajnica	Razmera: R=1:25
Odgovorni projektant: Ksenija Veljković br. licenca: 311 M306 13	br. crteža: 6 datum: april 2017. god.



Ksenija Veljković
3981291-6-291098275038
Digitally signed by Ksenija Veljković
3981291-6-291098275038 Date: 2017.04.18 09:44:02 +02'00'

Детаљ Гајгеровог сливника
P=1:25

P=1:25

Деталь дренаже

Лъден

The diagram illustrates a cross-section of a concrete foundation slab. The slab has a thickness of 20 cm. It features a central rectangular area with a hatched pattern, representing a column or pier. Reinforcement bars (rebar) are shown in several layers:

- Top Layer:** A layer of rebar labeled "Бетонные арматурные прокладки слоя БЧС2 d=7cm" (Concrete reinforcement spacers layer BCS2 d=7cm).
- Second Layer:** A layer of rebar labeled "Слои армата слоя от канавки до бровки 0-31,5mm d=20cm" (Layers of reinforcement from the bottom to the top edge 0-31,5mm d=20cm).
- Third Layer:** A layer of rebar labeled "Гео мрека ТМЛХ СХ (60)" (Geotextile TM LX CX (60)).
- Fourth Layer:** A layer of rebar labeled "Слои из природного шпунта 0-63 см дебейонг d=20cm" (Layers of natural sheet pile 0-63 cm debeyong d=20cm).
- Bottom Layer:** A layer of rebar labeled "Последняя" (Last).

A vertical dimension line indicates a height of 20 см (20 cm) from the base to the top of the slab.

Annotations on the right side of the diagram provide specific details:

- "Изоляция 20-24 МВ 40" (Insulation 20-24 MV 40)
- "Несущий бетон МБ 15" (Supporting concrete MB 15)
- "Слои гидроизоляции" (Layers of waterproofing)
- "Песчаный грунт" (Sand soil)
- "Горизонтальная трещина" (Horizontal crack)
- "Пластиковая перегородка МБ15" (Plastic partition MB15)

Детаљи ивичњака
 $P=1:10$

P=1:10

This technical drawing shows a cross-section of a concrete structure. The top part features a vertical column with horizontal reinforcement bars (top and bottom) and diagonal corner reinforcement. A horizontal beam connects the top and bottom sections. Dimensions shown include 0.95 at the top right, 0.37 on the right side, 0.6 on the bottom right, 0.45 on the left side, 0.2 on the bottom center, 0.05 on the bottom left, 0.32 on the left side, and 0.15 on the top left. A hatched area on the left indicates a base or foundation layer. A scale bar at the bottom left indicates 1:25.

Детаљ конструкције
на тротоару
 $P=1:25$

Beroulli bone d=6 cm
Caj injected 4 cm (6-24 mos)
Healed enoj on ratene apodine (d=3.1 mm) d=1.5 cm

125

Детаљ нове конструкције
конструкције
 $P=1:25$

The diagram illustrates the Achari Geron AB 11 d-4cm core, which is 4 cm in diameter and 7 cm long. The core is divided into two main sections: a central section labeled 'Core of uniporous maynake' with a diameter of 6.3 mm and a length of 20 cm, and an outer section labeled 'Thermaalum' with a diameter of 6.1 mm and a length of 20 cm. The total length of the core is 37 cm. A blue arrow indicates the direction of heat flow from the center towards the outer boundary.

Деталь шахте Р=1:25

✓ 1,00 ✓ 1,00 ✓ 0,60

Детаљи малог ичињака
 $P=1 \cdot 10$

Детаљи ивичњака
 $P=1:10$

Детаљи ивичњака
Р=1:10

125

PROJEKTOVANIE IN ŽENIERING , TIM PROJEKT, ZAUJEĆAR	Investitor : Opština Matanpek Naziv objekta: Rekonstrukcija Ulice Kara Đorđeve	Oznaka vrste tehničke dokumentacije: IDP	Oznaka i naziv dela projekta, projekta saobraćajnicu Odgovorni projektant: Ksenija Veljković br. licencne: 3111/M363 13	Naziv crteža: Detalji Razmera: R=1:25 br. crteža: 7 datum: april 2017. god.
---	---	---	--	--

