Јавно предузеће
за уређивање грађевинског земљишта
"Краљево"
www.direkcijakv.net mail:*office@direkcijakv.net*
36 000 Краљево ул. Хајдук Вељкова бр. 61

Тел. 036/312-019
036/333-370
Факс. 036/312-061
Мат. бр. 17001841
ПИБ 101258220

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА

ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА – ИЗГРАДЊА СКИЈАШКИХ САДРЖАЈА НА ПЛАНИНИ ГОЧ – ИЗГРАДЊА СКИ ЛИФТА НА ГОЧУ

Број јавне набавке за 2019. годину: ЈН број 1.3.25

Отворени поступак

Рок за достављање понуда: закључно са 26.08.2019. године до 12.00 часова.

Датум отварања понуда: 26.08.2019. године у 13.00 часова.

Краљево, јул 2019. године

На основу члана 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015, у даљем тексту: Закон), члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“, бр. 86/2015), Правилника о ближем уређивању поступка јавне набавке Јавног предузећа за уређивање грађевинског земљишта “Краљево” број 3442/3 од 15.09.2017.године, Правилника о ближем уређивању поступка јавне набавке и набавке на које се закон не примењује Закон о јавним набавкама у Градској управи града Краљева број 3805/15 од 31.12.2015. године, Одлуке о спровођењу поступка јавне набавке од стране више Наручилаца број 842/19, 1848/19 и 1290/19 од 10.05.2019.године, Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 857/19 и број 1872/19 од 14.05.2019. године и Решења о образовању Комисије за јавну набавку број 858/19 и број 1873/19 од 14.05.2019.године припремљена је

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
за
отворени поступак јавне набавке радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу

Број јавне набавке за 2019. годину: ЈН 1.3.25

Процењена вредност јавне набавке без ПДВ-а износи 25.000.000,00 динара

Конкурсна документација садржи укупно 67 страна:

С А Д Р Ж А Ј

1	ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ	3
2	ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ	3
3	УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ	4
4	ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ	12
5	УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА	15
6	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ У ВЕЗИ ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА ОД ОДГОВОРНОСТИ ПРЕМА ДРУГОЈ СТРАНИ, ОДНОСНО ТРЕЋИМ ЛИЦИМА	20
7	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА БАНКЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ПОВРАЋАЈ АВАНСНОГ ПЛАЋАЊА	21
8	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА	22
9	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ОТКЛАЊАЊЕ ГРЕШАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ	23
10	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ	24
11	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБАВЕЗАМА ПОНУЂАЧА НА ОСНОВУ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗЈН	25
12	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ДА ПОНУЂАЧ ПРИХВАТА УСЛОВЕ ИЗ ЈАВНОГ ПОЗИВА И КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	26
13	ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ	27
14	ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ О ОБИЛАЗКУ ЛОКАЦИЈЕ	28
15	МОДЕЛ УГОВОРА	29
16	ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ	35
17	ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦЕ	37
18	ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ	42
19	ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ	44

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

Наручилац: Град Краљево (Наручилац 1), Градска управа града Краљева (Наручилац 2) и Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта "Краљево"(Наручилац 3)

Врста наручиоца: Јавно предузеће и државни органи, Градска управа

Скраћени назив: Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта "Краљево"

Облик својине: државна својина

Седиште и адреса: Трг Јована Сарића број 1, Ул. Хајдук Вељкова бр. 61, Краљево

Интернет страница наручиоца: www.direkcijakv.net и www.kraljevo.org

Шифра претежне делатности: 42.99

Матични број: 17001841

ПИБ: 101258220

Текући рачун: 160-461626-67

Телефон : 036 312-019

Законски заступник: директор Александар Несторовић, дипл.инж.арх.

Врста поступка: Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку јавне набавке у складу са законом и подзаконским актима под којима се уређују јавне набавке.

Предмет јавне набавке радова – Пројектовање и извођење радова на изградњи ски лифта и дела ски стазе уз припадајући ски лифт и испорука и монтажа потребне опреме за скијашку инфраструктуру на Гочу - Добре воде, по систему кључ у руке.

Циљ поступка: Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци

Контакт: у току радне недеље (понедељак – петак) од 07.00 h до 14.30 h
E-mail javne.nabavke@direkcijakv.net

2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

- **Опис предметне набавке:** Предмет јавне набавке је пројектовање и извођење радова на изградњи ски лифта и дела ски стазе уз припадајући ски лифт и испорука и монтажа потребне опреме за скијашку инфраструктуру на Гочу - Добре воде, по систему кључ у руке.

- **Ознака и назив из општег речника набавке:** 45234220 – Радови на изради скијашких лифтова

3. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Упутство понуђачима како да сачине понуду садржи захтеве Наручиоца 3 у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак јавне набавке.

3.1. Подаци о језику на којем понуда мора бити сачињена

Понуда мора бити сачињена на српском језику.

Обрасце попунити читко, штампаним словима на српском језику у потпуности, за све елементе који се траже у конкурсној документацији.

Наручилац 3 ће водити поступак на српском језику.

Понуђачи су дужни да пажљиво прочитају конкурсну документацију и обрасце попуне према приложеним упутствима.

Понуде се достављају према обрасцима из конкурсне документације.

Страни подносилац понуде може за доказе из Упутства како се доказује испуњеност услова из чл. 75. Закона и конкурсне документације, доставити оригинале или фотокопије на матерњем језику, праћене овереним преводом на српски језик од стране овлашћеног судског тумача.

3.2. Подношење понуде

Понуда мора бити у целини припремљена у складу са Законом о јавним набавкама, ("Службени гласник РС" број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), подзаконским актима, позивом за подношење понуда и конкурсном документацијом.

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној кутији или коверти, затворену на начин да се приликом отварања понуда са сигурношћу може закључити да се отвара први пут.

На полеђини коверте навести назив и адресу понуђача, број факса и телефона.

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.

Понуду доставити на адресу Наручиоца 3: **Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта "Краљево", Ул. Хајдук Вељкова бр. 61, 36000 Краљево, са назнаком: "Понуда за јавну набавку радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25 – НЕ ОТВАРАТИ"**

Понуда се подноси у року од 32 (тридесетдва) дана од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки. Позив је објављен 25.07.2019.године.

Рок за подношење понуда је 26.08.2019. године до 12.00 часова.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране Наручиоца 3, без обзира на начин достављања, до 26.08.2019. године до 12.00 часова**.**

3.3 Пријем понуда

Благовременом ће се сматрати само понуде које су до наведеног рока примљене од стране Наручиоца 3, без обзира на који су начин послате. Понуда коју Наручилац 3 није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се понуде могу подносити, сматраће се неблаговременом и Наручилац 3 ће по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

Понуде које нису у складу са конкурсном документацијом сматраће се неприхватљивом.

Наручилац 3 ће по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа**.**

3.4 Отварање понуда

Јавно отварање понуда обавиће се на напред наведеној адреси **Наручиоца 3** дана 26.08.2019.године са почетком у 13.00 часова.

3.5 Варијанте понуде

Није дозвољено подношење понуде с варијантама.

3.6. Важење понуде

Понуда важи 90 дана од дана отварања.

У случају истека рока важења понуде, Наручилац 3 је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде. Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуда не може мењати понуду.

3.7.Трошкови припреме и подношења понуде

Трошкови припреме и подношења понуде сноси искључиво Понуђач и не може тражити од Наручиоца 3 накнаду трошкова.

Понуђач може да попуни, потпише и печатом овери образац трошкова припреме понуде који је саставни део конкурсне документације. Ако поступак јавне набавке буде обустављен из разлога који су на страни Наручилаца , Наручилац 1 је дужан да Понуђачу надокнади поменуте трошкове, под условом да понуђач тражи накнаду тих трошкова у својој понуди.

3.8. Измене, допуне и опозив понуде

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју 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 3 :

Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта "Краљево", Ул. Хајдук Вељкова бр.61, 36000 Краљево, са назнаком:

„Измена понуде за јавну набавку радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25 – не отварати“ или

„Допуна понуде за јавну набавку радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25 – не отварати“ или

„Опозив понуде за јавну набавку радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25 – не отварати“ или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25 – 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.

3.9. Учествовање у заједничкој понуди или као подизвођач

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

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. У супротном, такве понуде ће бити одбијене.

У обрасцу понуде (поглавље 4), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

3.10. Учешће подизвођача

Уколико понуђач поднесе понуду са подизвођачем, дужан је да у обрасцу понуде (поглавље 4.) наведе да ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу (који не може бити већи од 50%), као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

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

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између Наручиоца 3 и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач у потпуности одговара Наручиоцу 3 за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да Наручиоцу 3, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

3.11. Подношење заједничке понуде

Понуду може поднети група понуђача, у том случају саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи међусобно и према Наручиоцу 3 обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. став 4. Закона и то :

- податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред Наручиоцем 3 и
- опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора

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 законом.

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

3.12. Начин, рок и услови плаћања

Плаћање ће се вршити: Аванс 30% , а остатак на основу испостављених и оверених месечних ситуација и окончане ситуације , у року од 15 дана од дана пријема ситуације.

3.13. Рок и начин извођења радова

Рок извођења радова је (30+60) 90 календарских дана од дана увођења у посао.

Даном увођења у посао сматраће се дан потписивања Записника о увођења у посао.

3.14. Гарантни рок

Гарантни рок је две године од дана завршетка радова.

3.15. Валута и начин на који мора да буде наведена и изражена цена у понуди

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

Цена је фиксна и не може се мењати.

Ако је у понуди исказана неуобичајена ниска цена, Наручилац 3 ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

3.16. Начин означавања поверљивих података из понуде

Наручилац 3 ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио у понуди. Наручилац 3 ће као поверљиве третирати податке у понуди који су садржани у документима који су означени као такви, односно који у горњем десном углу садрже ознаку „поверљиво“ као и испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведено „ПОВЕРЉИВО“, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача. Наручилац 3 не одговара за поверљивост података који нису означени на поменути начин.

Наручилац 3 ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди. Неће се сматрати поверљивим цена и остали подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде. Наручилац 3 ће чувати као пословну тајну име понуђача, као и поднете понуде, до истека рока предвиђеног за отварање понуда.

3.17. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од Наручиоца 3 додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже Наручиоцу 3 и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуда, само у току радне недеље од понедељка до петка у периоду од 07.00 часова до 14.30 часова, са назнаком – захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, ЈН број 1.3.25 – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, путем електронске поште на e-mail адресу javne.nabavke@direkcijakv.net или путем поште на адресу улица Хајдук Вељкова бр. 61, 36000 Краљево.

Уколико је понуђач благовремено захтевао додатне информације и појашњење конкурсне документације, Наручилац 3 је дужан да у року од три дана од дана пријема захтева, одговор објави на Порталу јавних набавки и на интернет страницама www.direkcijakv.net и www.kraljevo.org.

Комуникација у вези са додатним информацијама и појашњењима врши се на начин одређен чланом 20. ЗЈН.

Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде телефоном није дозвољено.

3.18. Измене и допуне конкурсне документације

Наручилац 3 задражава право да током рока за достављање понуда измени или допуни конкурсну документацију. Све измене и допуне Наручилац 3 ће објавити на Порталу јавних набавки и на интернет страницама www.direkcijakv.net и www.kraljevo.org.

Свака измена или допуна конкурсне документације представљаће саставни део конкурсне документације и биће објављана на Порталу јавних набавки и на интернет страницама www.direkcijakv.net и www.kraljevo.org.

Уколико Наручилац 3 измени или допуни конкурсну документацију 8 или мање дана пре истека рока за достављање понуда, Наручилац 3 ће продужити рок за подношење понуда и објавити обавештење о продужетку рока за подношење понуда на Порталу јавних набавки и на интернет страницама www.direkcijakv.net и www.kraljevo.org.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда, Наручилац 3 не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

3.19. Додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и контрола код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац 3 може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, као и да изврши исправке рачунских грешака, у свему како је предвиђено чланом 93.Закона.

Уколико Наручилац 3 оцени да су потребна додатна објашњења, или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, Наручилац 3 ће понуђачу оставити примерен рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача.

Понуђачи су обавезни да на захтев наручиоца у току разматрања понуда, пруже додатна објашњења, односно поднесу тражена документа, при чему није дозвољена било каква промена која би неприхватљиву понуду учинила прихватљивом.

Наручилац 3 може уз сагласност понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, Наручилац 3 ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

3.20. Критеријум за оцењивање и доделу уговора

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума "Најнижа понуђена цена". Понуђач је дужан да у обрасцу понуде наведе укупну цену без ПДВ-а, припадајући ПДВ-е и укупну цену са ПДВ-ом.

Критеријум на основу кога ће Наручилац 3 извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две понуде са истом понуђеном ценом као најповољнија ће бити изабрана понуда понуђача који је раније поднео понуду.

Наручилац 3 може да одбије понуду због неуобичајено ниске цене, у том случају ће поступити на основу члана 92. Закона о јавним набавкама.

3.21.Битни недостаци понуде – разлози за одбијање понуда

Наручилац 3 ће разматрати само оне понуде које су благовремене и које испуњавају услове из конкурсне документације. Наручилац 3 ће одбити све неприхватљиве понуде, односно понуде које садрже битне недостатке из члана 106.Закона. Наручилац 3 може одбити понуду уколико поседује доказ негативне референце, сходно члану 82.Закона.

3.22. Обустава поступка

Наручилац 3 ће обуставити поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за доделу уговора, или из објективних и доказивих разлога, који се нису могли предвидети у време покретања поступка јавне набавке и који онемогућавају да се започети поступак оконча, односно услед којих је престала потреба наручиоца 3 за предметном набавком, због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних 6 (шест) месеци.

Наручилац 3 је дужан да своју одлуку о обустави поступка јавне набавке писмено образложи, посебно наводећи разлоге обуставе поступка и упутство о правном средству и да је објави на Порталу јавних набавки и на интернет страницама www.direkcijakv.net и www.kraljevo.org у року од три дана од дана доношења одлуке.

3.23. Коришћење патента и одговорност за повреду заштићених праве интелектуалне својине трећих лица чл.74.став 2.

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

3.24. Обавезе понуђача по чл. 75. ст. 2. ЗЈН

Понуђач, подизвођачи и сви чланови групе су дужни да у понуди изричито наведу да су поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде. Образац изјаве дат је у конкурсној документацији.

3.25. Средство обезбеђења

Изјаву банке односно Писмо о намерама банке у вези банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања, добро извршење посла и банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року , банке понуђачима могу дати са датумом, потписом и печатом на обрасцу из конкурсне документације (образац 7,8 и 9) или на обрасцу банке са текстом из

конкурсне документације.

Понуђач се обавезује да пре уплате аванса, достави Наручиоцу 3 банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у висини 30% од вредности уговора са ПДВ-ом и иста ће трајати до коначног извршења посла, односно правдања аванса.

Понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија дужан је да од тренутка закључења уговора,а најкасније до тренутка испостављања прве привремене ситуације Наручиоцу 3 достави банкарску гаранцију за добро извршење посла која ће гласити на Наручиоца 1 – Град Краљево и која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Ако се за време уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи. Наручилац 1 – Град Краљево ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорене обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором. Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, изабрани понуђач доставља Наручиоцу 3 у тренутку примопредаје предмета јавне набавке, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Наручилац 1 – Град Краљево ће уновчити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да изабрани понуђач не изврши обавезу отклањања квара који би могао да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

3.26. Обавештење о роковима и начину подношења захтева за заштиту права са упутством о уплати таксе из члана 156. Закона

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

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки.

Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, електронско поштом на e-mail: javne.nabavke@direkcijakv.net или препорученом пошиљком са повратницом. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико овим Законом није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на интернет страници www.direkcijakv.net и www.kraljevo.org , 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.овог закона 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. Након доношења одлуке о додели уговора из чл.108 ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл.109.ЗЈН, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 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 понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека 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.

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

Захтев за заштиту права мора да садржи:

- назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт
- назив и адресу наручиоца
- податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци Наручиоца
- повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке
- чињенице и доказе којима се повреде доказују
- потврду о уплати таксе из чл.156.ЗЈН
- потпис подносиоца

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

1) Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156.ЗЈН која садржи следеће елементе:

- да буде издата од стране банке и да садржи печат банке
- да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога. Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован
- износ таксе из чл.156.ЗЈН чија се уплата врши на износ од 120.000,00 динара
- број рачуна: 840-30678845-06
- шифра плаћања 153 или 253
- позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права
- сврха: ЗЗП (навести назив наручиоца), јавна набавка (навести редни број јавне набавке)
- корисник: буџет Републике Србије
- назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе

потпис овлашћеног лица банке, **или**

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

3) 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 да буде издата од стране банке и да садржи печат банке и потпис овлашћеног лица банке, 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),

4) 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 Народне банке Србије у складу ЗЈН и другим прописом.

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

3.27. Рок у којем ће уговор бити закључен

Наручилац 3 је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је уговор додељен у року од осам дана од дана протека рока за подношење захтева за заштиту права. Понуђач је у обавези да потписан уговор врати Наручиоцу 3 у року од 5 дана од дана

пријема.

У случају да је поднета само једна понуда Наручилац 3 може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5) Закона.

3.28.Обилазак локације

С обзиром да је у оквиру јавне набавке обавезна израда пројектне документације и извођење радова (по систему кључ у руке), понуђач може да пре достављања понуде , обиђе терен, сагледа све услове на терену и процени потребу извођења додатних гео-истраживачких радова.

Понуђач је у обавези да се најави писменим путем најмање 2 дана раније.

Контакт на е-маил: javne.nabavke@direkcijakv.net

4. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда за отворени поступак јавне набавке радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч - Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача	
Адреса понуђача	
Шифра делатности	
Тип предузећа (микро, мало, средње или велико)	
e-mail	
Телефон	
Телефакс	
Матични број	
Порески број ПИБ	
Назив банке и број рачуна	
Лице за контакт	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

Да су наведени подаци тачни, тврди

Датум,_____ Потпис

_____

Печат:

Понуду дајем: заокружити начин давања понуде и уписати податке под Б) и В):

А) САМОСТАЛНО	
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ	
Назив подизвођача	
Адреса	
Матични број	
Порески број ПИБ	
Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач	
Део предмета набавке који ће извршити подизвођач	
Лице за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Назив банке и број рачуна	
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ	
1. Назив учесника у заједничкој понуди	
Адреса	
Матични број	
Порески број ПИБ	
Лице за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Назив банке и број рачуна	
2. Назив учесника у заједничкој понуди	
Адреса	
Матични број	
Порески број ПИБ	
Лице за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Назив банке и број рачуна	

Напомена:
Уколико има више подизвођача или учесника у заједничкој понуди него што има места у табели, табелу копирати и попунити податке за све подизвођаче или учеснике

П О Н У Д А

Понуђач:	
Понуда бр. Од _____2019.год.	
У складу са условима из конкурсне документације спремни смо да радове – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч - Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25 изведемо под следећим условима:	
Укупна цена (без ПДВ-а) Припадајући ПДВ у висини 20% Укупна цена (са ПДВ-ом)	_____ _____ _____
Рок и начин плаћања	Плаћање ће се вршити: Аванс 30% , а остатак на основу испостављених и оверених месечних ситуација и окончане ситуације , у року од 15 дана од дана пријема ситуације.
Рок извођења радова	(30+60) 90 календарских дана од дана увођења у посао
Рок важења понуде	90 дана од дана отварања понуде
Гарантни рок	две године од дана завршетка радова
Датум:	Потпис:
Понуђач П е ч а т: Подизвођач	

Образац понуде се попуњава, оверава печатом и потпистује чиме се потврђује да су тачни подаци који су у истом наведени.

Напомена:

- Уколико група понуђача подноси заједничку понуду, образац понуде потписује и печатом оверава овлашћени члан групе који за то има писмено овлашћење осталих чланова групе, које овлашћење се обавезно прилаже понуди;
- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, образац понуде потписују и оверавају печатом и понуђач и подизвођач.

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

Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

Редни број	Услови	Докази
1	Да је регистрован код надлежног органа,односно уписан у одговарајући регистар *(*члан 75. став 1. тачка 1) Закона	*Правно лице:* Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда *Предузетник:* Извод из регистра Агенције за привредне регистре или интернет страници на којој су тражени подаци јавно доступни
2	Да понуђач 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) Закона;	*За правна лица*: - 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; - 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 - Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривично дело против привреде, кривично дела против животне средине, кривично дело примања или давање 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. *Предузетници и физичка лица:* - Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није

		осуђиван за нека 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 (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта; или интернет страница на којој су тражени подаци јавно доступни
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 3) Закона;	*Правно лице,предузетник,физичко л.* - уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и - уверење надлежне локалне самоуправе да је измирио доспеле обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације или интернет страница на којој су тражени подаци јавно доступни
4	Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да му није изречена мера забране обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. Закона)	Потписан и оверен обазац изјаве. (Одељак 10. конкурсне документације - Образац)
5	**Додатни услов:** Понуђач је дужан да пре закључења уговора достави Наручиоцу Уговор о осигурању од професионалне одговорности (Полису осигурања одговорности) са Условима за осигурање од професионалне одговорности, у свему према Правилнику о условима осигурања од професионалне одговорности број 110-00-00058/2015-07 од 6.маја 2015.године, донет од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре	**Доказивање:** Приликом подношења понуде доставља се: - Изјава на обрасцу бр.6, која је саставни део Конкурсне документације (страна 21/62) којом Понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да ће уколико му уговор о предметној јавној набавци буде додељен доставити Уговор о осигурању од професионалне одговорности (Полису осигурања одговорности) са Условима за осигурање од професионалне одговорности – Приликом закључења уговора, доставља се: – Уговор о осигурању од професионалне одговорности (Полиса осигурања одговорности) са Условима за осигурање

		професионалне одговорности који су саставни део Полисе.
6.	**Додатни услов:** Да располаже неопходним финансијским капацитетом: – да је понуђач у последње три обрачунске године остварио укупан пословни приход од најмање 60.000.000,00 динара без ПДВ-а – да у последњих 12 месеци од објављивања позива није био у блокади	**Доказује се:** - Биланс успеха за претходне три обрачунске године(2016,2017 и 2018) - Потврда НБС о броју дана неликвидности за тражени период којом се доказује да Понуђач није имао ниједан дан неликвидности у претходних дванаест месеци, рачунајући до дана и на дан објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки
7.	**Додатни услов:** Да располаже неопходним пословним капацитетом: - да је у периоду од 5 година, рачунајући од дана објављивања позива за достављање понуда израдио техничку документацију за коју је добијена грађевинска дозвола за минимум два инфраструктурна објекта транспорта-жичара или годола за превоз путника, унутар заштићеног природног подручја - да је последњих 5 година израдио минимум два инфраструктурна објекта транспота – ски лифтова или гондола за превоз скијаша – путника, унутар заштићеног природног подручја	**Доказује се:** -Списак пројеката са износима, датумима извршења посла, називима наручилаца и копијама уговора и грађевинских дозвола -Списак радова са износима, датумима извршења посла, називима наручилаца и копијама оверених ситуација
8.	**Додатни услов:** Да располаже неопходним техничким капацитетом: - 1 камион носивости минимум 10 т. - 2 багера гусеничара снаге веће од 100 kw - 1 булдозер снаге веће од 80 kw - 1 комбиновану машину снаге веће од 60 kw	**Доказује се:** - фотокопија саобраћајне дозволе, или уговор о куповини или уговор лизингу или уговор о закупу закљученог на најмање 12 месеци и други уговори или пописна листа средстава

9.	**Додатни услов:** Потребно је да понуђач располаже неопходним кадровским капацитетом: - 1 дипломирани грађевински инжењер са лиценцом 410 или 411 или 413 или 414 - 1 дипломирани електро инжењер са лиценцом 450 или 451 - 1 дипломирани машински инжењер са лиценцом 434	**Доказује се:** - приложити фотокопију уговора о раду (на неодређено или одређено време) или уговор о радном ангажовању (уговор о делу или уговор о привременим и повременим пословима и др.) с тим да ови уговори морају трајати најмање онолико колико траје период извођења радова **(Достављају сви ангажовани извршиоци)** - фотокопија тражене лиценце
10.	**Додатни услов:** Понуђач мора поседовати**:** -Сертификат за управљање квалитетом СРПС ИСО 9001 за делокруг пројектовања и инжењеринга за електро,машинске и грађевинске радове; -Сертификат sa saштиту животне средине СРПС ИСО 14001 за делокруг пројектовања и ижењеринга , машинске и грађевинске радове; -Сертификат за заштиту здравља и безбедност на раду у области пројектовања и инжењеринга за електро, машинске и грађевинске радовеОХСАС 18001	**Доказује се:** Фотокопија тражених сертификата

Све потврде тражене додатним условима ове тендерске документације понуђач доставља у облику копија, а на захтев Наручиоца морају се доставити оригинали на увид.

Напомена:

- У случају да понуду подноси група понуђача, докази под тачком од 1 - 4 достављају се за сваког учесника групе, док остале услове испуњавају заједно;

Услов из члана 75. став 1. тачка 4 дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

- У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, докази од 1 - 3. достављају се и за подизвођача, а доказ из члана 75. став 1. тачка 4. Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.
- Докази под тачкама 2. и 3. не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.
- Ако је понуђач доставио изјаву из чл.77. Став 4. овог закона, наручилац је пре доношења одлуке о додели уговора дужан да од понуђача чија је понуда оцењена као најповољнија затражи да достави копију захтеваних доказа о испуњености услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Наручилац доказе може да затражи и од осталих понуђача. Наручилац није дужан да од понуђача затражи достављање свих или појединих доказа уколико за истог понуђача поседује одговарајуће доказе из других поступака јавних набавки код тог наручиоца.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из чл. 75. став 1. тачка 1) Извод из регистра Агенције за привредне регистре, који је јавно доступан на интернет страници Агенција за привредне регистре.

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.
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, осим уколико подноси електронску понуду када се доказ доставља у изворном електронском облику.
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 судокументи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.
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.

Други докази и обрасци које понуђач мора да попуни и достави:

- Образац понуде;
- Образац изјаве о независној понуди;
- Образац изјаве о обавезама понуђача на основу чл. 75. ст. 2 ЗЈН;
- Образац изјаве да прихвата услове из позива за подношење понуде и конкурсне документације;
- Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке - уколико понуду подноси група понуђача - потписан и оверен од стране свих понуђача из групе понуђача;
- Образац изјаве у вези банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања
- Образац изјаве у вези банкарске гаранције за добро извршење посла;
- Образац изјаве у вези банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року;
- Образац изјаве у вези Полисе осигурања од одговорности према другој страни, односно трећим лицима
- Попуњен, оверен и потписан модел уговора;
- Образац структуре понуђене цене;
- Друге доказе које је Наручилац 3 захтевао конкурсном документацијом и изјаве понуђача.

Докази које понуђачи не морају да доставе:

- Доказ под тач. 1.(извод из АПР-јавно доступан на интернет страници АПР);
- Образац трошкова припреме понуде.
- Лице уписано у Регистар понуђача није дужно да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова већ навођења у понуди интернет странице на којој су тражени подаци јавно доступни.

6. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ У ВЕЗИ ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА ОД ОДГОВОРНОСТИ ПРЕМА ДРУГОЈ СТРАНИ, ОДНОСНО ТРЕЋИМ ЛИЦИМА

_____

(навести назив понуђача)

даје следећу

И З Ј А В У

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да ћу, уколико ми у отвореном поступку јавне набавке радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч - Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25, буде додељен уговор о предметној набавци, 5 (пет) дана од дана закључења уговора, а најкасније до дана увођења у посао доставити Наручиоцу 3 Уговор о осигурању од професионалне одговорности (Полиса осигурања одговорности) са Условима за осигурање професионалне одговорности који чине саставни део уговора, чиме се као Понуђач осигуравам од одговорности за штету приликом пружања професионалних услуга (заштита од последица стручне грешке) коју може имати друга страна, односно треће лице а све у складу са чланом 129а и чланом 201. став 5. тачка 12. Закона о планирању и изградњи ("Сл.гласник РС"бр.72/09, 81/09, исправка, 64/10-УС, 29/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 132/14 и 145/14) и Правилником о условима осигурања професионалне одговорности од професионалне одговорности бр.110-00-00058/2015-07 од 6.маја 2015.године које је донело Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре.

Уговор о осигурању од професионалне одговорности (Полиса осигурања одговорности) са Условима за осигурање професионалне одговорности, морају бити достављени у оригиналу или овереној копији, са важношћу за читав период извођења радова.

Датум Понуђач

_____ М.П. _____

Напомена:

У случају подношења заједничке понуде, образац потписује и оверава члан групе понуђача који је у достављеном споразуму одређен за достављање средстава обезбеђења

7. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА БАНКЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ПОВРАЋАЈ АВАНСНОГ ПЛАЋАЊА

за јавну набавку – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч - Изградња ски лифта на Гочу

Изјављујемо
(За: Град Краљево)

Да ћемо понуђачу _____ издати неопозиву, безусловну и плативу, на „први позив“ банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у висини од 30% вредности уговора и иста ће трајати до коначног извршења посла односно правдања аванса.

Ова изјава се даје у циљу испуњења услова конкурсне документације за јавну набавку 1.3.25.

Датум, Потпис

Печат

_____

Напомена:
Понуђач који у понуди не тражи аванс, не мора доставити изјаву банке у вези банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања.

8. ИЗЈАВА БАНКЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

за јавну набавку у отвореном поступку - Изградња скијашких садржаја на планини Гоч - Изградња ски лифта на Гочу

Изјављујемо
(За: Град Краљево)

Да ћемо понуђачу _____ уколико у јавној набавци – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч - Изградња ски лифта на Гочу, њему буде одлуком додељен уговор издати безусловну и плативу на „први позив“, банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 5% од вредности уговора без ПДВ-а и иста ће трајати 5 дана дуже од дана примопредаје радова.

Ова изјава се даје у циљу испуњења услова конкурсне документације за јавну набавку број 1.3.25.

Датум, Потпис

Печат

_____

Напомена:

У случају подношења заједничке понуде образац треба да гласи на члана групе понуђача који је у достављеном споразуму одређен за достављање средстава обезбеђења.

9. ИЗЈАВА БАНКЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ОТКЛАЊАЊЕ ГРЕШАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ

за јавну набавку у отвореном поступку – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу

Изјављујемо
(За: Град Краљево)

Да ћемо понуђачу _____ уколико у јавној набавци – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч - Изградња ски лифта на Гочу, њему буде одлуком додељен уговор издати безусловну и плативу на „први позив“ банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у висини од 5% од вредности уговора без ПДВ-а, и иста ће трајати 5 дана дуже од дана истека гарантног рока.

Ова изјава се даје у циљу испуњења услова конкурсне документације за јавну набавку број 1.3.25

Датум, Потпис

Печат

Напомена:

У случају подношења заједничке понуде образац треба да гласи на члана групе понуђача који је у достављеном споразуму одређен за достављање средстава обезбеђења.

10. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

На основу чл. 26. и 61. став 4. тачка 9) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12 , 14/2015 и 68/2015) понуђач

_____

(навести назив понуђача)

даје следећу

И З Ј А В У

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу ПОТВРЂУЈЕМ да сам понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима, за јавну набавку – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25

Датум Понуђач

_____ МП _____

_____

Напомена:
Уколико понуду подноси група понуђача, изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.
(Образац фотокопирати)
У случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, Наручилац 3 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 ЗЈН.

11. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБАВЕЗАМА ПОНУЂАЧА НА ОСНОВУ ЧЛ. 75. СТ. 2 ЗЈН

На основу чл. 75 став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/2015 и 68/2015), понуђач

_____

(навести назив понуђача)

даје следећу

И З Ј А В У

Изричито наводим да сам поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да ми није изречена мера забране обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. Закона), за јавну набавку радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25

Датум Понуђач

_____ МП _____

_____

Напомена:
Образац попуњава понуђач, сви подизвођачи, а уколико понуду подноси група понуђача, изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.
(Образац фотокопирати)

12. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ДА ПОНУЂАЧ ПРИХВАТА УСЛОВЕ ИЗ ПОЗИВА ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА И КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Понуђач_____

_____

за јавну набавку радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25

даје

И З Ј А В У

да подношењем понуде у потпуности прихвата услове из позива за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки и све услове наведене у конкурсној документацији под којима подноси своју понуду.

Сагласни смо да ти услови у целини представљају саставни део уговора који не може бити контрадикторан овим условима .

Датум Понуђач

_____ МП _____

_____

Напомена:
Уколико понуду подноси група понуђача, изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.
(Образац фотокопирати)

13. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

За јавну набавку радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25

У овом обрасцу понуђач може да искаже трошкове припреме понуде које се састоје од трошкова израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкова прибављања средстава обезбеђења.

Ред. бр.	Врста трошкова	Износ трошкова
1		
2		
3		
4		
Укупно динара:		

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Ако поступак јавне набавке буде обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је, сходно члану 88. став 3. ЗЈН, дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Наручилац задржава право да изврши контролу исказаних трошкова увидом у фактуре и друге релевантне доказе.

Напомена: Уколико понуђач као саставни део понуде достави попуњен, потписан од стране овлашћеног лица понуђача и печатом оверен образац трошкова, припреме понуде, сматраће се да је понуђач доставио захтев за накнаду трошкова.

Датум Понуђач

_____ МП _____

14. ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ О ОБИЛАЗАКУ ЛОКАЦИЈЕ

Потврђујемо да је понуђач_____ у складу са конкурсном документацијом за јавну набавку – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч - Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25, дана _____ извршио обилазак локацију где ће бити изведени предметни радови.

Напомена: С обзиром да је у оквиру јавне набавке обавезна израда пројектне документације и извођење радова (по систему кључ у руке) понуђач може, пре достављања понуде , обиђе терен, сагледа све услове на терену и процени потребу извођења додатних гео-истраживачких радова. Понуђач је у обавези да се најави писменим путем најмање 2 дана раније.
Контакт на е-маил: javne.nabavke@direkcijakv.net

Увиду присуствовали:

_____ МП _____

Представник Наручиоца Представник Понуђача

15. МОДЕЛ УГОВОРА

Модел уговора понуђач је дужан да попуни, потпише и печатом овери

– Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу,

број ЈН 1.3.25

ЗАКЉУЧЕН ИЗМЕЂУ:

Град Краљево, Трг Јована Сарића, ПИБ: 102675366, Матични број: 07193807 кога заступа др Предраг Терзић дипл. политиколог (у даљем тексту: Наручилац 1),

Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта "Краљево", Улица Хајдук Вељкова бр. 61 , ПИБ 101258220, матични број 17001841, које заступа директор Александар Несторовић, дипл.инж.арх, са једне стране (у даљем тексту: Наручилац 3)

и

_____

_____

са седиштем у _____, Република Србија, улица _____бр.__, матични број:_____, ПИБ:_____, текући рачун _____(у даљем тексту: (Извођач радова), које заступа _____, са друге стране.

и са понуђачима из групе понуђача:

_____

_____.

Извођач радова наступа са подизвођачем/подизвођачима:

_____

_____.

На основу прихваћене понуде Извођача радова број _____, од_____ дана _____2019. године и Одлуке о додели уговора број : _____од _____2019. године , а након спроведеног отвореног поступка јавне набавке број 1.3.25 по позиву за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки дана 25.07.2019. године, уговорне стране закључују овај уговор **.**

Члан 1.

Наручиоци уступају, а Извођач радова прихвата обавезу да као најповољнији понуђач изабран у отвореном поступку јавне набавке, изради пројектну документацију и изведе радове – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч – Изградња ски лифта на Гочу, број ЈН 1.3.25, по систему “кључ у руке”.

Извршењем услуге и извођењем радова из става 1. овог члана обухваћене су све услуге и радови према количини и опису радова, конкурсној документацији Наручиоца и понуди Извођача радова.

Извођач радова се самостално обавезује да изврши скупа све услуге и радове потребне за изградњу објекта. Уговорена цена обухвата вредност свих предвиђених радова, непредвиђених радова и вишкова радова, а искључује утицај мањкова радова на уговорену цену. Ако у уговору “кључ у руке” као уговорна страна учествује више извођача њихова одговорност према Наручиоцима.

Члан 2.

Извођач радова се обавезује да радове из члана 1. овог уговора изведе у свему према техничким спецификацијама, опису радова, техничким прописима, нормативима и стандардима који важе за уговорену врсту посла, условима из конкурсне документације Наручиоца 3, прихваћеној понуди Извођача радова условима из овог уговора

Члан 3.

Извођач радова ће радове који су предмет овог уговора изводити самостално без подизвођача – са подизвођачем и то:

- _____ за _____ радове
- _____ за _____ радове
- _____ за _____ радове

Понуђачи из групе понуђача су :

- _____ за _____ радове
- _____ за _____ радове
- _____ за _____ радове

Члан 4.

На основу прихваћене понуде Извођача радова уговарачи утврђују да укупна вредност радова за – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч - Изградња ски лифта на Гочу, износи _____ динара без ПДВ-а односно _____динара са ПДВ-ом, а у складу са Законом о порезу на додату вредност.

Јединичне цене уговорених услуга и радова, квалитет, обим, врста и структура радова, као и други услови извршења усуге и извођења радова утврђени су конкурсном документацијом и понудом Извођача радова бр._____ од_____.2019. године.

Јединичне цене из понуде су фиксне до завршетка уговореног посла и могу се мењати само услед наступања околности наведених у члану 9. овог уговора.

У укупну вредност извршених услуга и изведених радова из става 1 овог члана урачунати су сви евентуални порези и доприноси који прате ову инвестицију. Уколико, у току извођења радова, дође до промене пореских обавеза услед мера прописаних од стране државних органа, Извођач радова има право да за тај износ коригује уговорену цену, о чему ће се закључити посебан анекс уз овај уговор.

Члан 5.

Наручилац 1 се обавезује да:

- обезбеди средства за уредно финансирање уговорених радова и да извршава обавезу плаћања у складу са уговором

Наручилац 3 се обавезује да:

- обезбеди локацију за пријем испоручене опреме пре монтаже(заштита и чување опреме су обавеза извођача радова)
- извођача радова уведе у посао и омогући извршење уговорних обавеза;
- врши надзор над извођењем радова из овог уговора преко овлашћених надзорних органа
- изврши пријем радова по њиховом завршетку.

Члан 6.

Извођач радова се обавезује да:

- пре уплате аванса, достави Наручиоцу 3 банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у висини 30% од вредности уговора са ПДВ-ом, и иста ће трајати до коначног извршења посла, односно правдања аванса, која гласити на Наручиоца 1- Град Краљево и која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив ;
- од тренутка закључења уговора, најкасније до испостављања прве привремене ситуације достави банкарску гаранцију за добро извршење посла која ће бити безусловна и платива на први позив у висини 5 % од вредности уговора без ПДВ-а, која ће важити 5 дана дуже од дана примопредаје радова и која ће гласити на Наручиоца 1- Град Краљево;
- до тренутка примопредаје предмета уговора достави банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року која ће бити безусловна и платива на први позив у висини 5 % од вредности уговора без ПДВ-а, иста ће трајати 5 дана дуже од дана истека гарантног рока и која ће гласити на Наручиоца 1- Град Краљево; ;
- обележи објекат, трасе и друге објекте у склопу изградње;
- извођење радова који су предмет овог уговора врши у складу са важећим Законом о планирању и изградњи, осталим законима и подзаконским актима Републике Србије, техничкој документацији, прописима, стандардима, и правилима струке;
- прихвати законом предвиђене надлежности стучнор надзора којег обезбеђује Наручилац 3 у скаду са Законом о планирању и изградњи;
- води градилишну документацију и обезбеђује и обезбеђује доказ о квалитету извршених радова, уграђених материјала, инсталација и опреме;
- пре почетка радова Наручиоцу 3 достави решење о именовању одговорних извођача радова за све радове појединачно;
- поступи по свим основним примедбама и захтевима Наручилаца датим на основу надзора и да у том циљу, у зависности од конкретне ситуације,о свом трошку изврши поправке, рушење или поновно извођење радова, замену уграђеног или набављеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрза извођењ радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова;
- отклони сву штету коју учини за време извођења радова на изградњи и монтажи објекта;
- у току извођења радова оджава градилиште и редовно уклања сав отпадни материјал;
- обезбеди безбедност свих лица на градилишту и да се строго придржава мера заштите на раду, тако да се Наручиоци ослобађају свих одговорности према државним органима што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине и радно-правних прописа за време трајања извођења радова до предаје радова Наручиоцу1;
- по завршетку радова врати терен у првобитно стање;
- обезбеди присуство и учешће својих представника у раду Комисије за технички преглед објекта;
- отклони све недостатке по примедбама Комисије за технички преглед, у остављеном року;
- учествује у примопредаји објекта;
- у складу са овим Уговором отклони све недостатке који се појаве у гарантном року;
- о свом трошку обезбеди градилишне прикључке струје, воде и др. евентуално потребне инфраструктурне прикључке, као и локацију за ускладиштење материјала, опреме и механизације
- реализацију овог уговора изводи у свему према задацима Наручилаца из

техничке спецификације садржане у конкурсној документацији, која је саставни део овог уговора.

Члан 7.

Наручилац 1 ће плаћање извршених усуга и изведених радова по овом уговору вршити авансно 30%, а остатак на основу испостављених и оверених месечних ситуација и окончане ситуације, у року од 15 дана од дана пријема ситуације.

Ситуација се оверава и плаћа уколико нема примедби на изведене радове, а у противном неспорни део ситуације се исплаћује, а спорни расправља између уговарача у року од 15 дана по пријему ситуације код Наручиоца 3.

Привремене ситуације подносе се Наручиоцу1 за радове изведене у претходном месецу. Окончану ситуацију извођач подноси по завршеним радовима, прихваћеним од стране надзорног органа.

У случају да Извођач радова до тренутка примопредаје радова не достави банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, Наручилац 1 задржава 5% уговорене вредности радова од ситуације, а до достављања банкарске гаранције.

До окончане ситуације, Наручилац 1 задржава 5% вредности уговорених радова.

Члан 8.

Извођач радова се обавезује да комплетне уговорене услуге радове изведе у року од 90 (30+60) календарских дана од дана увођења у посао.

Даном увођења у посао сматраће се дан потписивања Записника о увођења у посао.

У рок извршења услуге пројектовања не улазе дани чекања на услове, потврде и сагласности од јавних предузећа и дрђавних установа.

Члан 9.

Наручилац 3 ће над извођењем радова по овом уговору вршити стални стручно-технички надзор преко овлашћеног надзорног органа одговарајуће струке и на тај начин контролисати извршење услуге и извођење радова, рокове, употребљен материјал и опрему, квалитет радова и све друге околности у складу са Законом о планирању и изградњи, конкурсном документацијом и овим уговором.

Наручилац 3 ће писаним путем обавестити Извођача радова о именовању надзорног органа по закључењу уговора, а пре увођења у посао.

Члан 10.

Извођач радова ће по закључењу уговора писаним путем одредити одговорне пројектанте и руководиоце радова и о томе обавестити Наручиоца 3 најкасније до увођења у посао.

Извођач радова је такође дужан да писаним путем обавести Наручиоца 3 о својим подизвођачима у складу са конкурсном документацијом.

Члан 11.

Када Извођач радова писмено обавести Наручиоца 3 да је извршио све послове на изградњи и монтажи, Наручилац 3 обезбеђује интерну независну Комисију за технички преглед, која ће обавити преглед уграђене опреме и изведених радова и саставити Извештај-Записник о техничком прегледу(техничкој исправности)

Извођач радова је дужан да у року који му у писаној форми остави комисија за технички преглед, отклони о свом трошку отклони све недостатке које му наложи Комисија.

Члан 12.

Извођач радова има право на продужење уговореног рока само у случају ако је у уговореном року био спречен да изводи радове због наступања ванредних догађаја који се могу окарактерисати као виша сила или мере државних органа и који се нису могли предвидети у време закључивања уговора, али само под условом да су те околности од утицаја на извођење радова.

У случају из става 1. овог члана рок за извођење радова продужава се за онолико времена колико су трајале околности због којих радови нису могли да се изводе, о чему ће се закључити анекс уговора.

Уколико околности из става 1. овог члана наступе по истеку уговореног рока за извођење радова, Извођач радова нема право на продужење уговореног рока и других уговорених услова Извођења радова.

Члан 13.

За радове изведене по овом уговору Извођач радова даје гаранцију у трајању од 2 године, уколико за материјал и опрему нису прописани краћи или дужи рокови.

Гарантни рок тече од дана примопредаје радова.

Члан 14.

Извођач радова је обавезан да уговорене радове изведе у уговореном року.

Ако извођач радова неоправдано закасни са извођењем радова обавезан је да Наручиоцу плати уговорну казну у висини од 1‰ (један промил) од вредности уговорених радова за сваки дан неоправданог закашњења, с тим да укупна казна може да износи највише 5% од вредности уговорених радова.

Делимично извршење радова у уговореном року не искључује обавезу плаћања уговорне казне.

Уговорна казна обрачунава се и одбија од окончане ситуације.

Члан 15.

У складу са Правилником о условима осигурања од професионалне одговорности број 110-00-00058/2015-07 од 06.05.2015.год. донет од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Извођач радова је дужан да у року од 5 (пет) дана од дана закључења уговора, а најкасније до дана увођења у посао достави Уговор о осигурању од професионалне одговорности (полису осигурања одговорности) и Услове за осигурање од професионалне одговорности,који су саставни део овог уговора, са друштвом регистрованим за ову врсту осигурања, којима се Извођач радова штити од последица стручне грешке која може настати у току реализације овог уговора, а која представља кршење или одступање од постојећих правила струке, утврђених професионалним стандардима односно неизвршење и непоступање са пажњом доброг стручњака за коју је одговоран, а у складу са Законом о планирању и изградњи и других закона.

Уговор о осигурању од професионалне одговорности (Полиса осигурања одговорности) са Условима за осигурање професионалне одговорности који су саставни део Полисе, мора бити достављена у оргиналу или оверена копија са важношћу за читав период извршења услуге.

Уколико се рок за извршење услуга продужи Извођач радова је обавезан да достави пре истека уговореног рока Полису осигурања из става 1. овог члана, са новим периодом осигурања.

Извођач радова је обавезан да спроводи све потребне мере безбедности и здравља на раду, као и противпожарне заштите.

Члан 16.

Наручиоци могу раскинути овај уговор у случају да Извођач радова не изводи радове у складу са важећим прописима или условима из конкурсне докуметнације и понуде или ако је запао у доцњу са извођењем радова својом кривицом.

Члан 17.

Извођач радова може да раскине овај уговор ако Наручиоци не извршавју своје уговорне обавезе и ако наступе ванредне околности које Извођач радова радова није могао да предвиди у време закључења уговора, а од битног утицаја су на извршење његове обавезе.

Члан 18.

У случају раскида уговора уговарачи ће сачинити пресек стања изведених радова, утврдити висину и начин измирења међусобних финансијских обавеза.

Члан 20.

Саставни део овог уговора су прописи и документација наведени у члану 2. овог уговора, као и сва друга документација која је сачињена ради реализације овог уговора и извођења радова.

Члан 21.

Наручиоци и Извођач радова ће евентуална спорна питања која настану из реализације овог уговора решавати споразумно преко својих овлашћених лица.

Ако до споразума не дође за решење спора уговарачи утврђују месну надлежност Привредног суда у Краљеву.

Члан 22.

У свему осталом што није уређено овим уговором примењиваће се прописи о облигационим односима, прописи о плаћању, технички и други прописи који се односе на уговорену врсту посла.

Члан 23.

Уговор је сачињен у 9 (девет) примерака истоветног текста, од којих се 3 (три) примерка налазе код Извођача радова, а 6 (шест) примерака се налазе код Наручиоца.

ГРАД КРАЉЕВО
ГРАДОНАЧЕЛНИК

ЗА ИЗВОЂАЧА РАДОВА

_____ _____

др Предраг Терзић, дипл.политиколог

Јавног предузећа за уређивање
грађевинског земљишта “Краљево”
ДИРЕКТОР

_____

Александар Несторовић, дипл.инж.арх.

16. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

За јавну набавку радова – Изградња скијашких садржаја на планини Гоч - Изградња ски лифта на Гочу (Ј.Н. бр. 1.3.25)
Понуђач: _____
у складу са чл. 61. став 4. тачка 7.) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), прилажем обрасац структуре понуђене цене како следи у табели

1. Трошкови материјала укупно -набавка и уградња неопходне опреме за реализацију пројекта	_____ динара без ПДВ-а
2. Трошкови радне снаге, механизације, превоза и специјалистичких услуга	_____ динара без ПДВ-а
3. Укупна цена (без ПДВ-а)	_____динара без ПДВ-а
4. Стопа ПДВ-а	
5. Износ ПДВ-а на укупну цену	_____ динара
6. Укупна цена (са ПДВ-ом)	_____ динара са ПДВ-ом

7. Цена израде пројектне документације ски лифта - Припремни радови; - Идејни пројекат са Студијом оправданости и геотехничким елаборатом; - Студија о процени утицаја на животну средину; - Пројекат за грађевинску дозволу; - Пројкеат за извођење; - Пројекат изведеног објекта; - Елаборат геодетских радова;	_____ динара без ПДВ-а
8. Цена израде пројектне документације дела ски стаза - Припремни радови - Израда Идејног решења (ИДР) - Идејни пројекат (ИДП) са Студијом оправданости и геотехничким елаборатом; - Израда студије о процени утицаја на животну средину - Пројекат за извођење - Пројекат изведеног објекта; - Елаборат геодетских радова	_____ динара без ПДВ-а
9. Укупна цена без ПДВ-а (7+8)	_____динара без ПДВ-а
10. Стопа ПДВ-а	
11. Износ ПДВ-а на укупну цену	_____ динара

12. Укупна цена (са ПДВ-ом)	_____ динара са ПДВ-ом

13. **Укупна цена без ПДВ-а (3+9)**	_____ динара
14. **Укупна цена са ПДВ-ом (6+12)**	_____ динара са ПДВ-ом

Место: _____ М.П. Потпис овлашћеног лица
Датум:_____

Напомена:

Образац структуре цене понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача одређује једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац структуре цене.

17. ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ

17.1. Техничке карактеристике новог ски лифта су следће:

Нови ски-лифт „Добре воде“ је инсталација са вучним направама типа „Т-бар ПЛАТТЕР, капацитета око 500 скијаша/час.

Вучна страна	Десна
Хоризонтална дужина трасе	371 м
Просечни успон трасе	11.6 %
Коса дужина трасе	374 м
Висинска разлика	41
Капацитет	510ски/сат
Снага мотора	Око 33 kw
Погон	Доле
Затезање	Опционо
Смер вожње	Десни
Број стубова	4+погонска+повратна станица
Временско растојање између вучних направа	Око 7 sec
Број вучних направа	45
Тип вучне направе	Т-бар

17.2. Погонска (полазна)станица:

Надморска висина постављања почетка ски-лифта је 904 мнм, док је кота краја ски лифта 945мнм. Висинска разлика износи 41м.

Полазни плато испред ски лифта предвидети да буде пространи и велики за несметан прилаз скијаша.

Понудом предвидети напајање погонског ормана лифта електричном енергијом са места снабдевања које одреди Наручилац. На погонској станици предвидети командну кућицу површине око 10 м2.

17.3. Линија ски лифта:

Смер пењања скијаша је десни. Неопходно је усвојити линијски систем у складу са постојећом морфологијом терена. На сваком стубу предвидети пењалице и радну платформу.

17.4. Излазна станица:

Излазна станица мора омогућити несметан излазак скијаша на новопројектовани предвиђени део стазе. На излазу предвидети мању кућицу површине око 4м2 опремљену телефонском везом са полазном кућицом. На излазном платоу планирти насипање и равнање терена како би се уредила равна површина која обезбеђује несметан излаз скијаша. Предвидети поствљање ограде и сигнализације који

безбеђују једнозначну могућност кретања скијаша при изласку са ски лифта.

17.5. Кућице и ограде

Кућице руковаоца ски лифта, дрвеног или панелног типа, поставити на повољном месту за ефикасно осплуживање ски лифта и за мале сервисне поправке. Све потребне дрвене и друге ограде поставити тако да једнозначно указују на могућност кретања скијаша на полазном платоу.

17.6. Пројектовање:

A. Израда техничке документације за изградњу новог ски лифта на **Гочу.**

- A.1. Припремни радови;
- A.2. Израда Идејног пројекта (ИДП) са Студијом оправданости и геотехничким елаборатом;
- A.3. Израда студије о процени утицаја на животну средину;
- A.4. Израда пројекта за грађевинску дозволу (ПГД);
- A.5. Израда Пројекта за извођење;
- A.6. Израда Пројекта изведеног објекта.
- A.7. Израда геодетског елабората.

B. Израда техничке документације за изградњу дела ски стазе уз припадајући ски лифт **Гочу.**

- B.1. Припремни радови;
- B.2. Израда Идејног решења (ИДР);
- B.3. Израда Идејног пројекта (ИДП) са Студијом оправданости и геотехничким елаборатом;
- B.4. Израда студије о процени утицаја на животну средину;
- B.5. Израда Пројекта за извођење;
- B.6. Израда Пројекта изведеног објекта;
- B.7. Израда геодетског елабората.

Напомена: Израда Студије о процени утицаја на животну средину обухвата: припрему захтева за одлучивање о потреби израде и садржају студије о процени утицаја на животну средину, израду студије уколико се одлучи о потреби, учешће у поступку јавног увида и јавне расправе и израду финалне верзије студије по извештају Техничке комисије. Пружалац услуге је у обавези да услугу врши у складу са Законом о процени утицаја на животну средину (Сл.гласник РС, бр.135/04 и 36/09). Студију о процени утицаја је потребно доставити у аналогном и дигиталниом облику у три примерака. **(**Уколико надлежни орган донесе одлуку да није потребно израђивати Студију, иста се неће израђивати.)

Обавеза Понуђача је да обезбеди независну техничку контролу техничке документације.

17.7. Грађевински радови, Електро - монтажни и машински радови на ски лифту:

У склопу понуде, предвидети извођење грађевинских, електро - монтажних и машинских радова на иградњи новог ски лифта, сопственом радном снагом и материјалом, као и земљаних радова за формирање полазне станице, трасе ски лифта и излазне станице. Све површине које су биле предмет земљаних радова затравити

17.8. Обавезе наручиоца

1) Подлоге за давање понуде:

- Ситуациони приказ постојећег терена;
- Идејно решење ски лифта.

2) Наручилац обезбеђује локацију за пријем испоручене опреме пре монтаже;

3) Наручалац се обавезује да обезбеди прикуључак ски лифта на дистрибутивни систем електричне енергије;

4) Наручилац израђује сву неопходну урбанистичку документацију која је предуслов за добијање локациских услова.

17.9. Обавезе понуђача

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде предвиди следеће:

1) Цену опреме, са свим елементима, материјалима и инсталацијама који ће се уградити, од погонске станице, окретне станице, линије ски лифта и пратећих објеката са пратећим елементима;

2) Цену свих грађевинских, електро-монтажних и машинских радова на изградњи ски лифта, са испитивањем, тестирањем и пуштањем у пробни рад, са издавањем одговарајућих сертификата, са уређењем терена полазне, након завршетка свих грађевинских и осталих радова;

3) Цену радова за изградњу дела ски стазе уз припадајући ски лифт.

4) Цену пратеће услуге израде пројектне документације за игадњу ски лифта;

5) Цену пратеће услуге израде пројектне документације за изградњу дела ски стазе уз припадајући ски лифт;

Изабрани Понуђач је дужан да достави следеће:

1) Спецификацију опреме, материјала и инсталација из предметне понуде и у електронској форми;
2) Све потребне сертификате и атесте, тј доказнице-гаранције о квалитету производа;
3) Сва потребна мерења, испитивања и пробе до коначног пуштања у рад ски лифта врши Понуђач и дужан је да све записнике и налазе које води у току мерења и вршења пробе достави Наручиоцу у оригиналу, са оригиналним потписом од овлашћених лица;
4) Изабрани Понуђач се обавезује да испоручи:

- комплет алата (стандардни и специјални алати),
- сет резервних делова.

5) Понуђач је у обавези да достави каталоге:

-резервних делова (машински део);
-резервних делова (електро део);

-резервних делова добављача опреме;

Напомена: Каталози морају бити достављени на српском у штампаној и електронској форми у два примерка.

6) Понуђач је у обавези да достави:

-упутства за руковање свим деловима система;

-упутство за техничко одржавање опреме и инсталација постројења ски лифта са календаром техничког одржавања, и листама уља и мазива са одговарајућим супституцијама (све врсте радова морају пратити одговарајућа упутства са детаљним описом извођења);

7) упутства за одржавање (опреме коју је произвео Понуђач и опреме коју су произвели Понуђачеви добављачи опреме);

Напомена: Упутства морају бити достављена на српском језику, у штампаној и електронској форми у два примерка.

Изабрани Понуђач је дужан да изврши и следеће активности и радове:

Изведе следеће земљане радове:

- Уређење нове трасе ски лифта;
- Припрема платоа за монтажу полазне станице;
- Припрема платоа за монтажу излазне станице;
- Ископ за темељ полазне станице;
- Ископ за темељ излазне станице;
- Ископ за темеље линијских стубова;
- Ископ за темељ командне кућице са техничком етажом;
- Ископ за канал који спаја командну кућицу са погонско-затезном станицом;
- Планирање терена за монтажу контролне кућице;
- Насипање тампон слоја шљунка испод свих темеља;
- Ископ канала за полагање инсталација уземљења;
- Затрпавање канала за полагање инсталација уземљења;
- Насипање канала са електро и сигналним инсталацијама песком;
- Затрпавање око и преко избетонираних темеља;
- Распланирање вишка ископане земље.

- Спроведе обуку неопходно потребног броја запослених за несметано и безбедно руковање опремом и инсталацијама до издавања сертификата Понуђача полазницима обуке да су обучени да несметано и безбедно рукују опремом и инсталацијама;
- Понуђач је дужан да извођење радова који су предмет ове јавне набавке врши у складу са Законом о планирању и изградњи, осталим законима и подзаконским актима Републике Србије, техничкој документацији, прописима, стандардима и правилима струке;
- Понуђач је у обавези да пре почетка радова достави Наручиоцу:
  - Пројекат организације градилишта;
  - Елаборат заштите на раду и противпожарне заштите;
  - Геологија терена на траси лифта. Урадити елаборат геолошких радова;
  - Да обележи објекат, трасе и друге објекте у склопу изградње;

- Понуђач је у обавези да прихвати законом предвиђене надлежности Надзорног органа којег обезбеђује Наручилац;
- Да изведе дренажне радове у зони полазне станице;
- Да у поступку израде техничке документације, обави сва неопходна детаљна геодетска снимања;
- Да по завршетку радова, а пре потписивања Записника о примопредаји достави Наручиоцу геодетски снимак изведеног стања објекта ски лифта оверен, у аналогном и дигиталном облику;

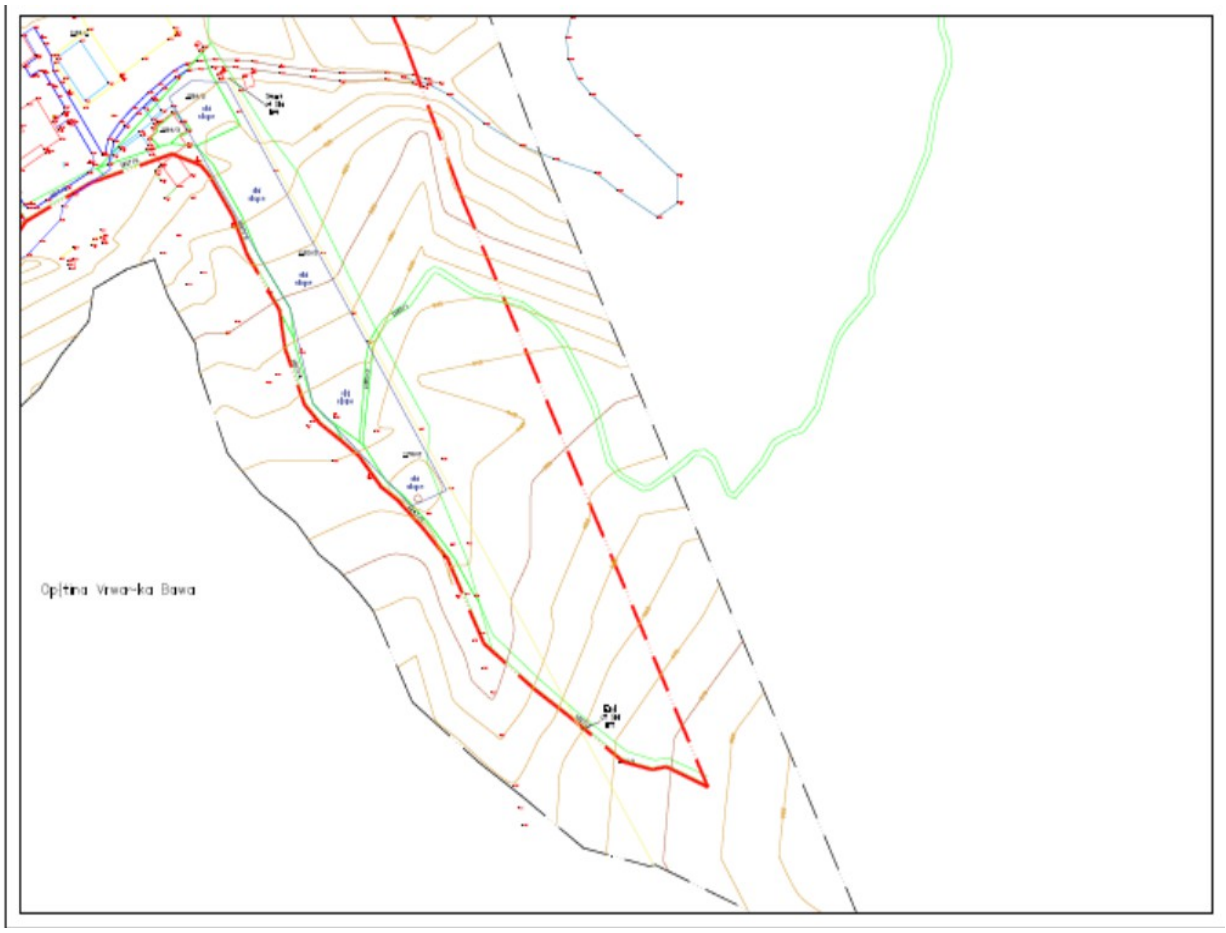
- Да води градилишну документацију и обезбеђује доказ о квалитету извршених радова, уграђених материјала, инсталација и опреме;
- Да отклони сву штету коју учини за време извођења радова на изградњи и монтажи објекта;
- Да у току извођења радова одржава градилиште и редовно уклања сав отпадни материјал;
- Да по завршетку радова врати терен у првобитно стање а насипе излазне и полазне станице, затрави;
- Да обезбеди присуство и учешће својих представника и представника у раду Комисије за технички преглед објекта;
- Да отклони све недостатке по примедбама Комисије за технички преглед, у остављеном року;
- Да учествује у примопредаји објекта;
- Да отклони све недостатке по Записнику независне комисије која ће контролисати техничку исправност објекта;
- Да у складу са Уговором отклони све недостатке који се појаве у гарантном року.

18. ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ

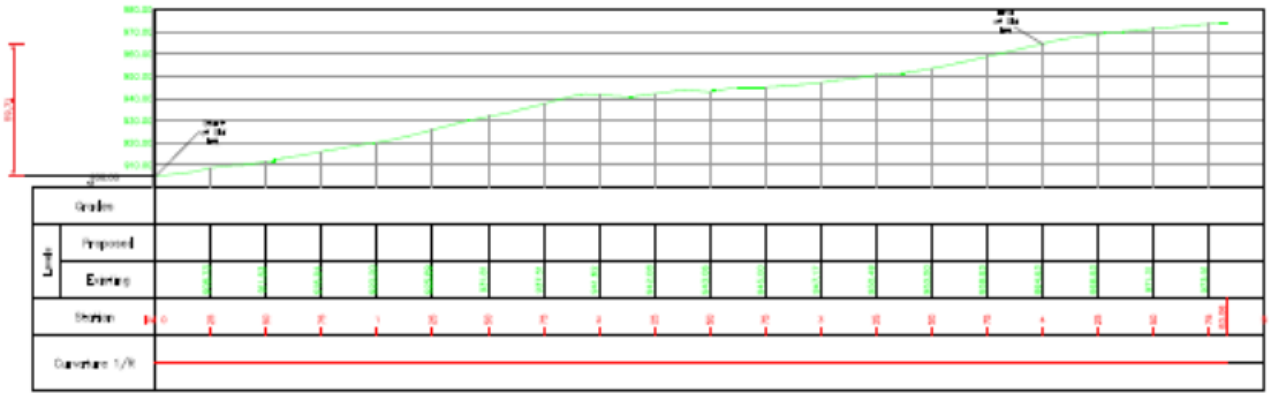
Идејно решење Изградња ски лифта у електронској форми (свеска 0 и свеска 2.1 Пројекат конструкције) је саставни део конкурсне документације.

Графички прилози:

18.1. Ситуација ски лифта



18.2. Подужни профил ски лифта



19. ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ

0 – ГЛАВНА СВЕСКА

Инвеститор:	Град Краљево, Трг Јована Сарића 1, Краљево
Објекат:	Изградња ски лифта “Добре воде”, Гоч, Краљево, 1183/2, 1185/2, 1190/1, 1190/2 КО Каменица, Краљево
Врста техничке документације:	ИДР Идејно решење
За грађење / извођење радова:	Нова градња
Пројектант:	Орнамент инвестинжењеринг доо, Ребеке Вест 102, Београд
Одговорно лице пројектанта:	Мирослав Остојић, дипл.инж.маш.
Печат:	Потпис:

Aleksandar Petrović 292537-2404980710182
Digitally signed by Aleksandar Petrović 292537-2404980710182
Date: 2019.07.17 11:30:22 +02'00'

Главни пројектант:	Владимир Симовић, дипл.инж.грађ
Број лиценце:	315 L486 12
Лични печат:	Потпис:

ВЛАДИМИР СИМОВИЋ 3108983780047-3108983780047
Digitally signed by ВЛАДИМИР СИМОВИЋ 3108983780047-3108983780047
Date: 2019.07.17 08:57:26 +02'00'

Број техничке документације:	61/19
Место и датум:	Београд, март 2019. године

0.2. САДРЖАЈ ГЛАВНЕ СВЕСКЕ

0.1.	Насловна страна главне свеске
0.2.	Садржај главне свеске
0.3.	Одлика о одређивању главног пројектанта
0.4.	Изјава о главног пројектанта
0.5.	Садржај техничке документције
0.6.	Подаци о пројектантима
0.7.	Општи подаци о објекту

0.3. ОДЛУКА О ОДРЕЂИВАЊУ ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу члана 128. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09- исправка, 64/10 одлука УС, 24/11 и 121/12, 42/13 – одлука УС, 50/2013 – одлука УС, 98/2013 – одлука УС, 132/14, 145/14 и 83/18) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката (“Службени гласник РС”, бр. 23/2015, 77/2015, 58/2016, 96/2016, 67/2017 и 72/18) као:

Г Л А В Н И П Р О Ј Е К Т А Н Т

за израду ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА за изградњу ски лифта Добре воде, Гоч, 1183/2, 1185/2, 1190/1, 1190/2 КО Каменица, Краљево, одређује се:

Владимир Симовић, дипл.инж.грађ.
315 L486 12

Инвеститор: Град Краљево

Градоначелник: Др Предраг Трезић

Печат и потпис:

У Краљеву, Март 2019. године.

0.4 ИЗЈАВА ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТАНТА

Главни пројектант за израду ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА за изградњу ски лифта Добре воде, Гоч, 1183/2, 1185/2, 1190/1, 1190/2 КО Каменица, Краљево:

Владимир Симовић, дипл.инж.грађ.
број лиценце: 315 L486 12

ИЗЈАВЉУЈЕМ

да су делови Идејног решења (ИДР) међусобно усаглашени, да подаци у главној свесци одговарају садржини пројектне документације

- 0 ГЛАВНА СВЕСКА 61/19
- 2.1 ПРОЈЕКАТ КОНСТРУКЦИЈЕ 61/19

Главни пројектант: Владимир Симовић, дипл.инж.грађ
Број лиценце: 315 L486 12
Лични печат: Потпис:

Број техничке документације: 61/19
Место и датум: Београд, март 2019. године

0.5. САДРЖАЈ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

0	ГЛАВНА СВЕСКА	
2/1	ПРОЈЕКАТ КОНСТРУКЦИЈЕ	

0.6. ПОДАЦИ О ПРОЈЕКТАНТИМА

0. ГЛАВНА СВЕСКА:

Пројектант:	Орнамент инвестинжењеринг доо, Ребеке Вест 102, Београд
Главни пројектант :	Владимир Симовић, дипл.инж.грађ
Број лиценце:	315 L486 12
Лични печат:	Потпис:

2/1. ПРОЈЕКАТ КОНСТРУКЦИЈЕ:

Пројектант:	Орнамент инвестинжењеринг доо, Ребеке Вест 102, Београд
Одговорни пројектант :	Владимир Симовић, дипл.инж.грађ
Број лиценце:	315 L486 12
Лични печат:	Потпис:

0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ
ОПШТИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

тип објекта:	Слободно стојећи објекат-ски лифт	
врста радова :	Нова градња	
категорија објекта:	Г	
класификација појединих делова објекта:	учешће у укупној површини објекта (%):	класификациона ознака: 241221
	100	Забавни паркови, као и др. грађевине на отвореном, укључујући и грађевине на брдским теренима (скијашке стазе и лифтови, седеће жичаре итд.), игралишта за голф, спортска узлетишта, хиподроми, објекти који се претежно користе за водене спортове, опрема на плажама
назив просторног односно урбанистичког плана:	Просторни плана Града Краљева	
место:	Планина Гоч, Град Краљево	
број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина објекта:	1183/2, 1185/2, 1190/1, 1190/2 КО Каменица, Краљево	
број катастарске парцеле/ списак катастарских парцела и катастарска општина преко којих прелазе прикључци за инфраструктуру:		
број катастарске парцеле/ списак катастарских парцела и катастарска општина на којој се налази прикључак на јавну саобраћајницу:		

ПРИКЉУЧЦИ НА ИНФРАСТРУКТУРУ:	
прикључак на (инсталација, мрежа)	Прикључак на постојећу инфраструктуру

ЛОКАЦИЈСКИ УСЛОВИ:

Локацијски услови:	НЕМА	бр: датум:
		бр: датум:
		бр: датум:

САГЛАСНОСТИ:

Издате сагласности:	НЕМА	бр: датум:
		бр: датум:

ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

димензије објекта:	укупна површина **парцеле/парцела:**	
	Тип објекта	Линијски објекат
	Број стубних места	4+2 стубна места
	Хоризонтална дужина објекта	371.6 м
	Висинска разлика	41 m
	Снага погона	Око 33 kw
	Број командих места	1 (полаз)
	Број вучних направа	Око 43
	Брзина кретања	До 2.4 м/с
	Модел	Т бар, Платтер
	Кота полаза	904 мнм
	Кота излаза	945 мнм
материјализација објекта:	материјализација констрције	Поцинкована челична конструкција
	материјализација темеља	Темељи самци, армирани бетон МБ 30
	Висина објекта	До 6 м
проценат зелених површина:	Линијски инфраструктурни објекат	
индекс заузетости:	Линијски инфраструктурни објекат	
индекс изграђености:	Линијски инфраструктурни објекат	
друге карактеристике објекта:	-----	
предрачунска вредност објекта:	Апроксимативна вредност Објекта 29.000.000,00 динара	

2/1 – ПРОЈЕКАТ КОНСТРУКЦИЈЕ

Инвеститор:	Град Краљево, Трг Јована Сарића 1, Краљево
Објекат:	Изградња ски лифта "Добре воде", Гоч, Краљево, 1183/2, 1185/2, 1190/1, 1190/2 КО Каменица, Краљево
Врста техничке документације:	ИДР Идејно решење
За грађење / извођење радова:	Нова градња
Пројектант:	Орнамент инвестинжењеринг доо, Ребеке Вест 102, Београд
Одговорно лице пројектанта:	Мирослав Остојић, дипл.инж.маш.
Печат:	Потпис:

Aleksandar Petrović 292537-2404980710182
Digitally signed by Aleksandar Petrović 292537-2404980710182
Date: 2019.07.17 11:32:36 +02'00'

Одговорни пројектант конструкције:	Владимир Симовић, дипл.инж.грађ
Број лиценце:	315 L486 12
Лични печат:	Потпис:

ВЛАДИМИР СИМОВИЋ 3108983780047-31089837800 47
Digitally signed by ВЛАДИМИР СИМОВИЋ 3108983780047-3108983780047
Date: 2019.07.17 08:56:47 +02'00'

Број техничке документације:	61/19
Место и датум:	Београд, март 2019. године

2/1.1 САДРЖАЈ ПРОЈЕКАТ КОНСТРУКЦИЈЕ

2/1.1.	Насловна страна пројекта конструкције
2/1.2	Садржај пројекта конструкције
2/1.3.	Решење о одређивању одговорног пројектанта конструкције
2/1.4.	Изјава одговорног пројектанта конструкције
2/1.5.	Текстуална документација
2/1.5.1.	Технички опис
2/1.5.2.	Нумеричка документација
2/1.6.	Графичка докумантација

2/1.6 ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

01	Ситуација	Р 1:1000
02	Подужни профил	Р 1:1000
03	Прегледна ситуација	Р 1:2500

2/2.3. РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА КОНСТРУКЦИЈЕ

На основу члана 128. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10 одлука УС, 24/11 и 121/12, 42/13 – одлука УС, 50/2013 – одлука УС, 98/2013 – одлука УС, 132/14 и 145/14) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката (“Службени гласник РС”, бр. 23/2015, 77/2015 – измене и допуне и 58/2016) као:

О Д Г О В О Р Н И П Р О Ј Е К Т А Н Т

за израду ПРОЈЕКТА КОНСТРУКЦИЈЕ који је део ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА за изградњу ски лифта Добре воде, Гоч, 1183/2, 1185/2, 1190/1, 1190/2 КО Каменица, Краљево, одређује се:

Одговорни пројектант конструкције: Владимир Симовић, дипл.инж.грађ
Број лиценце: 315 L486 12
Лични печат: Потпис:

Пројектант: Орнамент инвестинжењеринг доо, Ребеке Вест 102, Београд
Одговорно лице пројектанта: Мирослав Остојић, дипл.инж.маш.

Печат: Потпис:

Aleksandar Petrović 292537-240 4980710182
Digitally signed by Aleksandar Petrović 292537-2404980710182
Date: 2019.07.17 11:33:08 +02'00'

Број техничке документације: 61/18
Место и датум: Мај 2018. Године, Београд

2/1.4. ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТА КОНСТРУКЦИЈЕ

Одговорни пројектант који је део ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА за изградњу ски лифта Добре воде, Гоч, 1183/2, 1185/2, 1190/1, 1190/2 КО Каменица, Краљево:

Владимир Симовић, дипл.инж.грађ.

ИЗЈАВЉУЈЕМ

1. да је пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;
2. да су при изради пројекта поштоване све прописане и утврђене мере и препоруке за испуњење основних захтева за објекат и да је пројекат израђен у складу са мерама и препорукама којима се доказује испуњеност основних захтева.

Одговорни пројектант конструкције: Владимир Симовић, дипл.инж.грађ
Број лиценце: 315 L486 12
Лични печат: Потпис:

2/1.5. ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

2/1.5.1 ТЕХНИЧКИ ОПИС

ТЕХНИЧКИ ОПИС

Изградњом инфраструктурног објекта ски лифта на локацији Гоч, Добре воде, предвиђа се унапређење туристичке понуде града Краљева. На локацији на којој је предвиђен ски лифт постајала је беби ски лифт који није у функцији преко 15 година.

Предвиђени ски лифт имаће десни смер вожње.

Надморска висина почетка ски-лифта је 904 ммнм док је кота краја ски лифта 945 мнм м. Висинска разлика износи око 41 м.

Носећа конструкција погонско-затезних станица је челична.

Челични линијски стубови су нагнути у односу на трасу у попречном правцу од вертикале ка повратној страни за несметани пролаз скијаша. Евентуално нагињање у подужном правцу ће дефинисати прорачун ски-лифта. На врху стуба се налази хоризонтални попречни носач-јарам. На крајевима тог носача се поставља потребан парни број котурова.

Потребни армирано-бетонски темељи су стандардне изведбе.

Израда темеља и монтажа стубова не захтева додатану деградацију терена пошто су постојећи путеви и сам терен без шуме довољни за њихово извођење.

Полазни плато испред ски лифта, предвиђен да буде простран простран и велики, за несметани прилаз скијаша. На полазу ски лифта предвиђена је командна кућица од око 10м2, док је на излазу предвиђена мања кућица око 4м2, опремљена телефоском везом са полазном кућицом.

Кућице руковаоца ски лифта, дрвеног или панелног типа, су постављене на повољном месту за ефикасно осплуживање ски лифта и за мале сервисне поправке. Дрвене и друге ограде су постављене тако да једнозначно указују на могућност кретања скијаша на полазном платоу.

На излазном платоу је планирано насипање терена како би се уредила равна површина која обезбеђује несметан излазак скијаша. Предвиђа се постваљене ограде и сигнализације који безбеђују једнозначну могућност кретања скијаша при изласку са ски лифта.

За изграђени линијски инфраструктурни објекат је планирано повезивање на постојећу инфраструктурну мрежу, тако да се овим пројектом не предвиђа изградња додатне електро инфраструктуре.

Потребна снага електро мотора, која је базирана на пројектованој дужини и висинској разлици, како и броју скијаша на траси ски лифта је око 32.35 KW.

Техничке карактеристике ски лифта „Добре воде“:

Ски лифт „Добре воде“, модел вучне направе	Т БАР	ПЛАТТЕР
Вучна страна	Десна	
Хоризонтална дужина трасе	371 m	
Просечни успон трасе	11.6 %	
Коса дужина трасе	374 m	
Висинска разлика	41 m	
Капацитет	510 с/час	
Снага погоског мотора	32.35 KW	
Погон	доле	
Затезање	Опционо	
Смер вожње	Десни	
Растојање између вучних направа	16.97 м	
Временско растојање вучних направа	7.07 sec	
Број вучних направа	45	
Број стубова	4+погонска+повратна станица	
Транспортно уже	ϕ16	
Затезање	Опционо	
Пречник погонске и повратне ужетњаче	ϕ2500	
Пречник котура котурне батерије	ϕ250	
Ширина ужетњаче	2,5 м	
Затезна сила	4.5 тона	

Одговорни пројектант конструкције: Владимир Симовић, дипл.инж.грађ
Број лиценце: 315 L486 12
Лични печат: Потпис:

ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ
Владимир Р. Симовић
дипл. грађ. инж.
315 L486 12
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

Март, 2019. године

2/1.5.2 НУМЕРИЧКА ДОКУМНТАЦИЈА

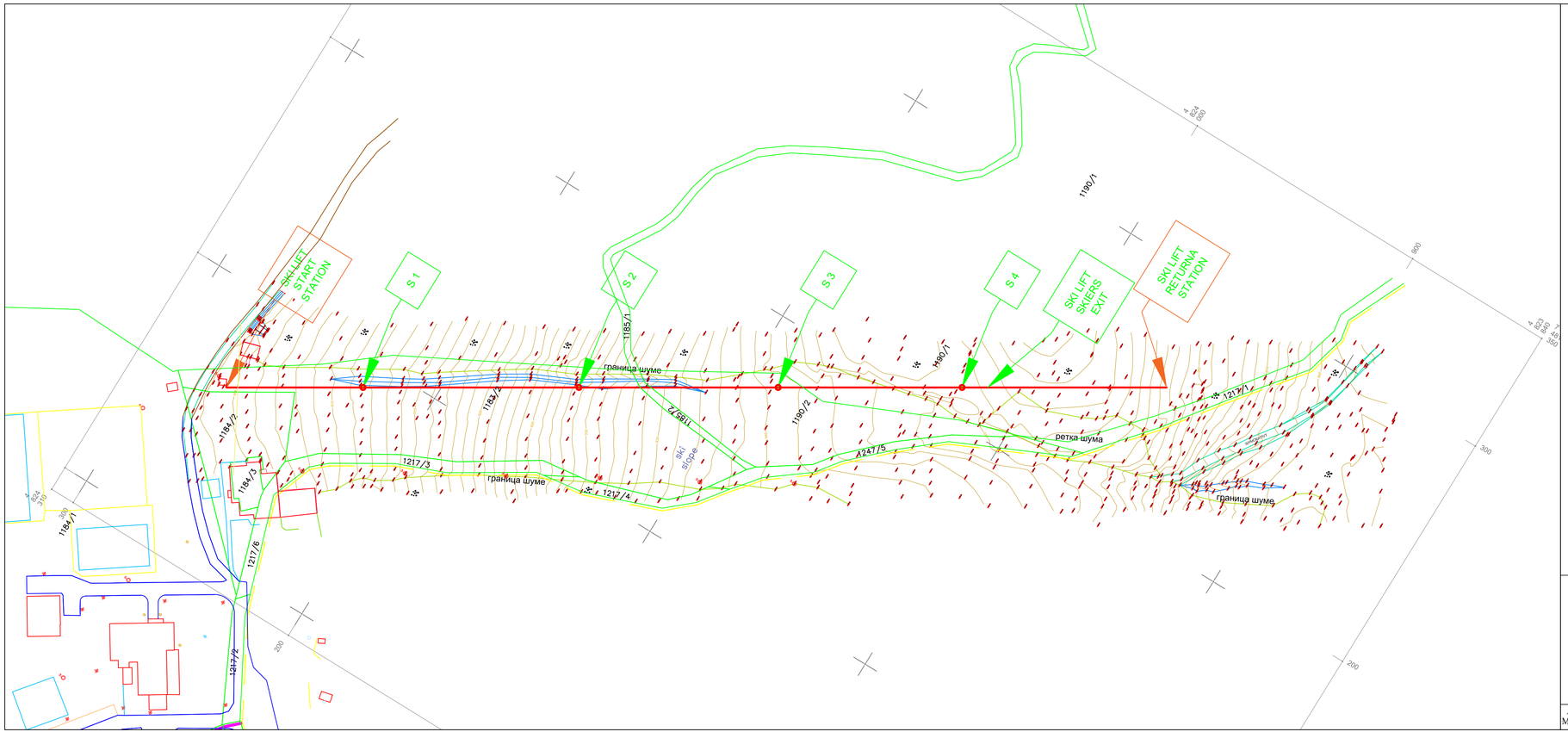
2/1.5.2. Нумеричка документација

Апроксимативна вредност радова и опреме 29.000.000,00 динара.

Одговорни пројектант
конструкције: Владимир Симовић, дипл.инж.грађ
Број лиценце: 315 L486 12
Лични печат: Потпис:

Март, 2019. године

2/1.6. ГРАФИЧКА ДОКУМНТАЦИЈА



LEGENDA

- Osovina ski lift
- Stibno mesto
- Granica parcele
- Ivica objekta
- Granica sume
- Granica opštine

ОРНАМЕНТ
ИНВЕСТИНЖЕЊЕРИНГ
Београд, Ребекс Вест 102

ТЕЛ/ФАКС 32-85-606; 32-85-625
e-mail: ornament.investinzenjering@gmail.com

ОБЈЕКАТ: СКИ ЛИФТ ДОБРЕ ВОДЕ ГОЧ КРАЉЕВО		ФАЗА I ДЕО ПРОЈЕКТА: **Идејно решење** СКИ ЛИФТ ДОБРЕ ВОДЕ ГОЧ	
ИНВЕСТИТОР: Град Краљево			
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Владимир Симовић, дипл.грађ.инж. 315 L 486 12.		НАЗИВ ЦРТЕЖА: Ситуација	
ПРОЈЕКТАНТ			
САРАДНИЦИ		РАЗМЕРА: 1:1000	ЦРТЕЖ БРОЈ: 1
ДАТУМ: Март 2019	БРОЈ ЕВИДЕНЦИЈЕ: 61/19		

TECHNICAL SPECIFICATION OF SYSTEM

Horizontal Lenght	[m]	371,60
Vertical Drop	[m]	41
Inclined Length	[m]	374,04
Avarage Inclination	[%]	11,47
Capacity	[p/h]	510
Velocity	[m/sec]	2,40
Number of Hanger	[n]	45
Distance Between Hangers	[m]	16,97
Time Arrival Between hangers	[sec]	7,07
Drive Station		Bottom
Tensioning Station		Bottom
Tension	[daN]	4500
Rope Diameter	[mm]	16
Line Gauge	[m]	2.5
Motor Power	[KW]	32,35

n° rulli ramo in salita
H.vert. fune–terreno [m]

denominazione sostegno
n° rulli ramo in discesa
inclinazione fusto [gradi]

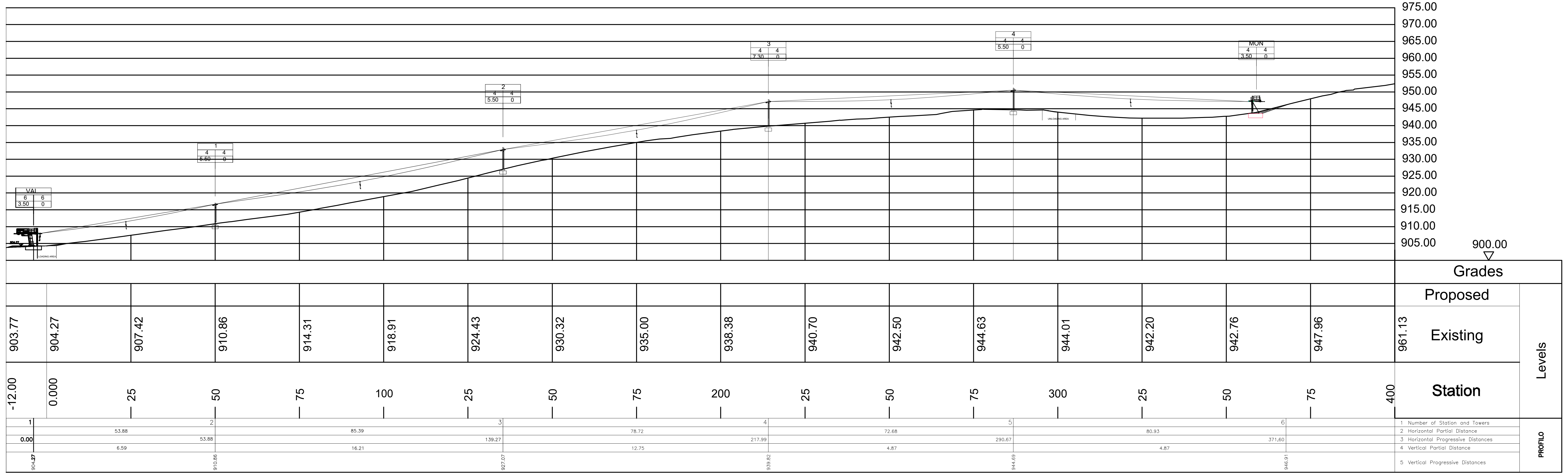
scavo fore

riempimento scavo

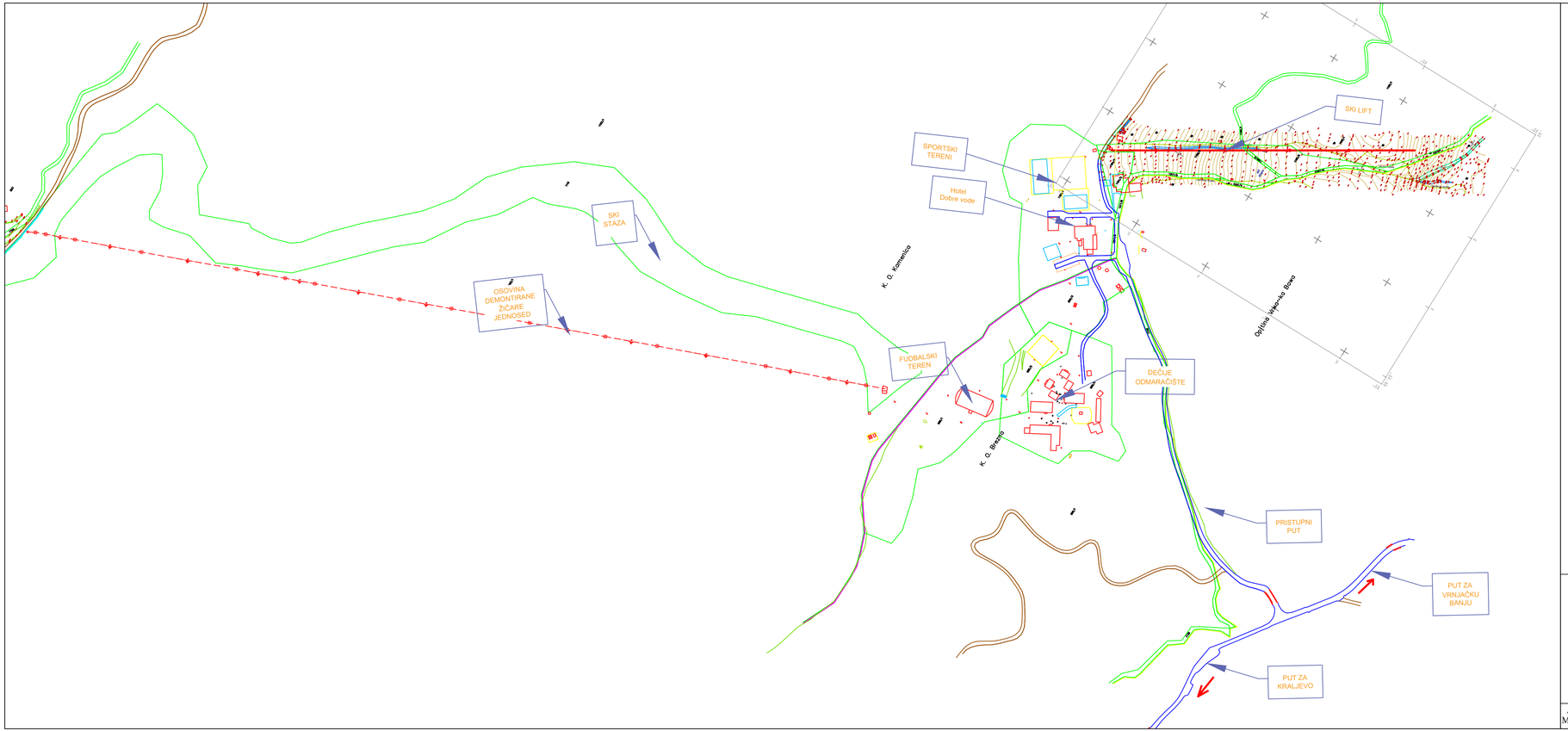
CORDA

CONFIGURAZIONE FUNE A REGIME CON TRAINI CARICHI

CONFIGURAZIONE FUNE A REGIME CON TRAINI VUOTI



ОРНАМЕНТ ИНВЕСТИНЖЕЊЕРИНГ **Београд, Ребеке Вест 102** **ТЕЛ/ ФАКС 32-85-606; 32-85-625** **e-mail: ornament.investinzenjering@gmail.com**	**ОБЈЕКАТ** СКИ ЛИФТ ДОБРЕ ВОДЕ ГОЧ КРАЉЕВО		**ФАЗА І ДЕО ПРОЈЕКТА** **Идејно решење** СКИ ЛИФТ ДОБРЕ ВОДЕ ГОЧ
	ИНВЕСТИТОР Град Краљево		
	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ Владимир Симовић, дипл.грађ.инж. 315 L 486 12.		**НАЗИВ ЦРТЕЖА:** Подужни профил
	ПРОЈЕКТАНТ		
ДАТУМ Март 2019	**БРОЈ ЕВИДЕНЦИЈЕ** **61/19**	**САРАДНИЦИ**	**РАЗМЕРА** **1:1000** / **ЦРТЕЖ БРОЈ** **2**



ОРНАМЕНТ
ИНВЕСТИНЖЕЊЕРИНГ
Београд, Ребекс Вест 102

ТЕЛ/ФАКС 32-85-606; 32-85-625
e-mail: ornament.investinzenjering@gmail.com

ОБЈЕКАТ СКИ ЛИФТ ДОБРЕ ВОДЕ ГОЧ КРАЉЕВО		ФАЗА I ДЕО ПРОЈЕКТА **Идејно решење** СКИ ЛИФТ ДОБРЕ ВОДЕ ГОЧ	
ИНВЕСТИТОР Град Краљево			
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ Владимир Симовић, дипл.грађ.инж. 315 L 486 12.		НАЗИВ ЦРТЕЖА: Прегледна ситуација	
ПРОЈЕКТАНТ			
САРАДНИЦИ			
ДАТУМ Март 2019	БРОЈ ЕВИДЕНЦИЈЕ **61/19**	РАЗМЕРА **1:2500**	ЦРТЕЖ БРОЈ **3**