



**КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР
СРБИЈЕ**

11000 БЕОГРАД, Пастерова бр.2
СРБИЈА

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за јавну набавку

**Радови на одржавању и поправкама инсталација за
медицинске гасове
45333000 – Радови на инсталацији гасне опреме
редни број јавне набавке за текућу годину
Т19/2020**

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник Републике Србије“, бр.124/12, 14/15 и 68/15), и члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације и начину доказивања испуњености услова у поступцима јавних набавки („Сл. гласник Републике Србије“ бр. 29/13, 104/13) конкурсна документација у отвореном поступку садржи:

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

Назив наручиоца: **КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР СРБИЈЕ**

Адреса: **Пастерова бр. 2, 11000 Београд**

Лице овлашћено за потписивање уговора: **Проф. др Милика Ашанин**

Интернет страница наручиоца: **www.kcs.ac.rs**

Врста поступка: **Отворени поступак**

Број јавне набавке: **T19/2020**

Предмет набавке (добра, услуге, радови): **радови**

Поступак се спроводи ради: **Закључења уговора о јавној набавци**

Служба: **Јавне набавке**

За сва питања у вези са овом ЈН:

Лице за контакт : **Николина Бабић**

Електронска адреса: **ninababic.kcs@gmail.com**

2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ:

1. Опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавке:

Радови на одржавању и поправкама инсталација за медицинске гасове 45333000 – Радови на инсталацији гасне опреме

Процењена вредност: 21.800.000,00 динара без ПДВ-а

Јавна набавка није обликована по партијама

2. КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА САДРЖИ:

1. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ – Прилог бр. 2
2. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ – Прилог бр. 3
3. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75, 76. И 77. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА – Прилог бр. 4
4. ОБРАСЦИ ИЗЈАВА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ– Прилог бр. 5
5. МОДЕЛ УГОВОРА – Прилог бр.6
6. ВРСТА, ОПИС ДОБАРА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (спецификације), НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КВАЛИТЕТА, ОБЕЗБЕЂИВАЊЕ ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, ОСТАЛИ ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ –Прилог бр. 7
7. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ, СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ– Прилог бр. 8
8. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДА – Прилог бр.9
9. НАВОЂЕЊЕ ВРСТА ФИНАНСИЈСКИХ ОБЕЗБЕЂЕЊА КОЈИМА ПОНУЂАЧИ ОБЕЗБЕЂУЈУ ИСПУЊЕЊЕ СВОЈИХ ОБАВЕЗА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ, КАО И ИСПУЊЕЊЕ СВОЈИХ УГОВОРНИХ ОБАВЕЗА (меница, банкарске гаранције итд.) – Прилог бр. 10+модел меничног овлашћења и текста банкарске гаранције.
10. ОДЛУКА КОМИСИЈЕ О УТВРЂИВАЊУ КРИТЕРИЈУМА, ОДНОСНО НАЧИНА ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ - Прилог бр.11

УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Упутство понуђачима како да припреме понуду сачињено је на основу члана 61. **ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА** („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15 од 29.12.2012.године, у даљем тексту ЗАКОН) и на основу члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације и начину доказивања испуњености услова у поступцима јавних набавки („Службени гласник РС“ бр. 29/13 и 104/13 године, у даљем тексту ПРАВИЛНИК).

Упутство садржи податке који су неопходни за припрему понуде у складу са захтевима НАРУЧИОЦА као и информације о условима и начину спровођења поступка доделе уговора о јавној набавци.

Од ПОНУЂАЧА се очекује да детаљно проучи сва упутства, образце, услове и спецификације које су садржане у конкурсној документацији.

Непридржавање упутстава и недостављање свих тражених података и информација које су наведене у конкурсној документацији или подношење понуде која не одговара условима предвиђеним у конкурсној документацији, представља у сваком погледу ризик за ПОНУЂАЧА и као резултат може имати одбијање понуде.

1) Подаци о језику на којем понуда мора бити састављена

- ❖ Наручилац припрема конкурсну документацију и води поступак на српском језику.
- ❖ Понуда коју припрема ПОНУЂАЧ, као и целокупна кореспонденција и документација у вези с понудом коју размене ПОНУЂАЧ и НАРУЧИЛАЦ, мора бити сачињена на српском језику.
- ❖ Пратећа документа и штампана литература коју обезбеди понуђач могу бити на другом језику, под условом да их прати тачан превод релевантних пасуса, на српски или енглески језик.

2) Дефинисање посебних захтева, уколико исти постоје, у погледу начина на који понуда мора бити сачињена, а посебно у погледу начина попуњавања образаца датих у конкурсној документацији, односно података који морају бити њихов саставни део

- ❖ Понуда се доставља у писаном облику, на образцима које ПОНУЂАЧ преузима са Портала Управе за јавне набавке, као и са интернет стране НАРУЧИОЦА.
- ❖ Појединачне образце садржане у конкурсној документацији, Понуђач попуњава **читко, јасно и недвосмислено**:
- ❖ Прилог бр.1 – Општи подаци о јавној набавци – **Понуђач не попуњава**
- ❖ Прилог бр. 2 – Упутство понуђачима како да сачине понуду – **Понуђач не попуњава**
- ❖ Прилог бр.3 – Образац понуде – **Понуђач попуњава** тако што у одговарајуће колоне уноси тражене податке. Све ставке, (елементе) из образаца понуде за партије које нуди, понуђач попуњава на начин тражен конкурсном документацијом, а сваку страну потписује овлашћено лице понуђача, чиме потврђује да су тачни подаци који су у образцу понуде наведени. Уколико образац понуде није исправно попуњен, потписан или оверен, понуда ће бити одбијена као **НЕПРИХВАТЉИВА**.
- ❖ Понуду може поднети група понуђача у складу са условима из тачке 7. овог упутства.
- ❖ Прилог бр.4 – Образац за оцену испуњености услова из члана 75. Закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност тих услова – **Понуђач попуњава** наводећи податке о документима које доставља уз овај образац као доказе о испуњености услова из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама а исти потписује овлашћено лице понуђача.
- ❖ Прилог бр.5 – Образци изјава – Понуђач попуњава образце изјава и исте потписује овлашћено лице понуђача.
- ❖ Прилог бр.6 – Модел уговора о јавној набавци – Понуђачу се доставља на увид модел уговора који ће бити закључен са одабраним понуђачем. **ПОНУЂАЧ ЈЕ ДУЖАН ДА ПОПУНИ МОДЕЛ, И ИСТИ ПОТПИСУЈЕ ОВЛАШЋЕНО ЛИЦЕ ПОНУЂАЧА, ЧИМЕ ПОТВРЂУЈЕ ДА СЕ СЛАЖЕ СА МОДЕЛОМ УГОВОРА – Понуђач попуњава**
- ❖ Прилог бр.7 – Техничке карактеристике – **Понуђач попуњава** тако што у одговарајуће рубрике уноси тражене податке и уз њега прилаже копије наведене документације (атесте, уверења и др.). Уколико је расположиви простор недовољан за уношење свих тражених података, Понуђач може унети податке на полеђини Прилога бр.7 или на посебном папиру упише преостале податке који се односе на техничке карактеристике. Наведени прилог мора да се потпише од стране овлашћеног лица понуђача.

- ❖ Прилог бр.8 – Образац структуре цене, са упутством како да се попуни – **Понуђач попуњава** тако што у одговарајуће рубрике уноси тражене податке. Наведени прилог мора да се потпише од стране овлашћеног лица понуђача.
- ❖ Прилог бр.9 – Образац трошкова припреме понуде, са упутством како да се попуни – **Понуђач попуњава** тако што у одговарајуће рубрике уноси тражене податке и исти потписује овлашћено лице понуђача.
- ❖ Прилог бр.10 – Финансијске гаранције – Погледати детаљно објашњење из тачке 23. овог упутства. Понуђач попуњава и исти потписује овлашћено лице понуђача.
- ❖ Прилог бр.11 – Одлука Комисије о утврђивању критеријума, односно начина за доделу уговора – **Понуђач не попуњава.**

3) Обавештење о могућности подношења понуде са варијантама, уколико је подношење такве понуде дозвољено

Понуде са варијантама нису дозвољене.

4) Начин измене, допуне и опозива понуде у смислу члана 87. став 6. и 93. Закона о јавним набавкама

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду, писаним обавештењем пре истека рока за достављање понуда. Свако обавештење о измени, допуни или опозиву понуде треба да буде припремљено и достављено у затвореној коверти, лично или препорученом пошљицом, на адресу наручиоца на исти начин на који треба да буде достављена и сама понуда, са ознаком на коју се јавну набавку односи.

Наручилац ће, по потреби, захтевати од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а по потреби ће извршити и (не)најављену контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац не може да захтева, дозволи или понуди промену елемената понуде који су од значаја за примену критеријума за доделу уговора, односно промену којом би се понуда која је неодговарајућа или неприхватљива учинила одговарајућом, односно прихватљивом.

Наручилац ће у складу са Законом о јавним набавкама, а уз сагласност понуђача, извршити 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 ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

5) Обавештење да понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити да учествује у више заједничких понуда

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач у оквиру исте партије у случају да је предмет јавне набавке обликован у више партија.

6) Захтев да понуђач, уколико ангажује подизвођача, наведе у својој понуди проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача, као и правила поступања наручиоца у случају да се доспела потраживања пренесе директно подизвођачу

Наручилац је дужан да у конкурсној документацији захтева од понуђача да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу и да наведе у својој понуди, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50% као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

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

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач 1) до 4) Закона, а доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 5) Закона за део набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребно испунити обавезан услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке.

Конкурсна документација за јавну набавку – Радови на одржавању и поправкама инсталација за медицинске гасове

Поред обавезних услова, наручилац конкурсном документацијом одређује које још услове подизвођач мора да испуни и на који начин то доказује, при чему ти услови не могу бити такви да ограниче подношење понуде са подизвођачем.

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

Наручилац може на захтев подизвођача и где природа предмета набавке то дозвољава пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача.

У случају из става 9. члана 80. Закона наручилац је дужан да омогући добављачу да приговори ако потраживање није доспело.

Правила поступања у вези са ставом 9 и 10. члана 80. Закона наручилац одређује у конкурсnoj документацији и не утичу на одговорност добављача.

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

У случају из става 12. члана 80. Закона наручилац је дужан да обавести организацију надлежну за заштиту конкуренције.

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

7) Обавештење о томе да је саставни део заједничке понуде споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке

Понуду може поднети група понуђача. Сходно члану 81. Закона сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. од 1) до 4) Закона, а додатне услове испуњавају заједно, осим ако наручилац из оправданих разлога не одреди другачије. Услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова. Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који садржи:

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

Споразумом из члана 81. става 4. Закона уређују се и друга питања која наручилац одреди конкурсном документацијом. Наручилац не може од групе понуђача да захтева да се повезују у одређени правни облик како би могли да поднесу заједничку понуду.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду за извршење уговора одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

У случају подношења заједничке понуде, чланови групе понуђача треба да у понудама наведу имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора.

8) Захтеви у погледу траженог начина и услова плаћања, гарантног рока (уколико је исти предвиђен конкурсном документацијом), као и евентуалних других околности од којих зависи прихватљивост понуде

Понуда мора у потпуности одговарати захтевима наручиоца из конкурсне документације.

9) Валута и начин на који мора бити наведена и изражена цена у понуди:

Вредности се у поступку јавне набавке исказују у динарима, без ПДВ-а.

- ❖ На основу члана 19. став 2. Закона, Наручилац ће у Прилогу бр. 3 (по потреби) да дозволи понуђачу да цену у понуди исказе у једној страниој валути при чему ће навести да ће се за прерачун у динаре користити одговарајући средњи девизни курс Народне банке Србије на дан када је започето отварања понуда.
- ❖ Захтев Наручиоца да се вредност исказе и у једној страниој валути, **ако га има**, наведен је у **обрасцу понуде – Прилог бр. 3** конкурсне документације где је наведено и у којој валути се цене у понуди могу исказати.
- ❖ **Образац понуде – Прилог бр. 3** конкурсне документације садржи упутство и услове за сачињавање прихватљиве понуде.
- ❖ Наручилац може да одбије понуду због неубичајено ниске цене у свему у складу са чланом 92. Закона.

10) Подаци о обавезним условима за учешће у поступку јавне набавке:

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. став 1. Закона, правно лице као понуђач, или подносилац пријаве, доказује се достављањем следећих доказа:

- 1) извода из регистра Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда;
- 2) извода из казнене евиденције, односно уверења надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да оно и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван занеко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
- 3) уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
- 4) важеће дозволе за обављање одговарајуће делатности, издате од стране надлежног органа, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом што ће бити детаљно описано у Прилогу бр. 4 конкурсне документације.

Доказ из става 1. тачке 2) и 4) члана 77. Закона не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Докази о испуњености услова могу се достављати у неовереним копијама, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

11) Подаци о врсти, садржини, начину подношења, висини и роковима обезбеђења испуњења обавеза понуђача, уколико исто захтева наручилац

У свему у складу са условима и упутством из конкурсне документације.

12) Дефинисање посебних захтева, уколико исти постоје, у погледу заштите поверљивости података које наручилац ставља понуђачима на располагање, укључујући и њихове подизвођаче Наручилац је дужан да:

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

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

Наручилац је дужан да у току поступка обезбеди чување поверљивих података из понуде у складу са чланом 14. Закона.

13) Обавештење да понуђач може у писаном облику тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, уз напомену да се комуникација у поступку јавне набавке врши на начин одређен чланом 20. Закона Комуникација се у поступку јавне набавке и у вези са обављањем послова јавних набавки одвија

писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки.

Изабрано средство комуникације мора бити широко доступно, тако да не ограничава могућност учешћа заинтересованих лица у поступку јавне набавке.

Комуникација треба да се одвија на начин да се поштују рокови предвиђени овим законом и да се у том циљу, када је то могуће, користе електронска средства.

Комуникација се мора одвијати на начин да се обезбеди чување поверљивих и података о заинтересованим лицима, података о понудама и понуђачима до отварања понуда, да се обезбеди евидентирање радњи предузетих у поступку и чување документације у складу са прописима којима се уређује област документарне грађе и архива.

Алати који се користе у комуникацији електронским средствима и њихове техничке карактеристике морају бити широко доступни и интероперативни, такви да користе производе информационо-технолошког у општој употреби.

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

14) Обавештење о начину на који се могу захтевати додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и вршити контрола код понуђача односно његовог подизвођача

Наручилац ће по потреби, писаним путем, захтевати од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а по потреби ће извршити и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац не може да захтева, дозволи или понуди промену елемената понуде који су од значаја за примену критеријума за доделу уговора, односно промену којом би се понуда која је неодговарајућа или неприхватљива учинила одговарајућом, односно прихватљивом, осим ако другачије не произилази из природе поступка јавне набавке.

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

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

- 15) **Захтев у погледу додатног обезбеђења испуњења уговорних обавеза уколико предмет јавне набавке није истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу, а његова вредност не може бити већа од 15% од понуђене цене** Ако предмет јавне набавке није истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу, а понуђач буде изабран као најповољнији у предметној јавној набавци наручилац ће захтевати додатно финансијско обезбеђење у вредности од 15% од понуђене цене.
- 16) **Врсте критеријума за доделу уговора, сви елементи критеријума на основу којих се додељује уговор, који морају бити описани и вредносно изражени, као и методологију за доделу пондера за сваки елемент критеријума која ће омогућити накнадну објективну проверу оцењивања понуда** Наручилац ће уговор о јавној набавци доделити сагласно критеријума који су утврђени Одлуком комисије о утврђивању критеријума (прилог бр. 11. конкурсне документације).
- 17) **Елементи критеријума на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са једнаким бројем пондера или истом понуђеном ценом** У случају да постоји 2 или више понуђача који су понудили исту цену одлука ће се донети на основу резервног критеријума, односно начина утврђеног у прилогу бр. 11. конкурсне документације.
- 18) **Обавештење о томе да је понуђач или кандидат дужан да при састављању своје понуде наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде** Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву којом потврђује под кривичном и материјалном одговорношћу да је при састављању своје понуде поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.
- 19) **Обавештење да накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач** Битни захтеви који нису укључени у важеће техничке норме и стандарде, а који се односе на заштиту животне средине, безбедност и друге околности од општег интереса, морају да се примењују и да се изричито наведу у конкурсној документацији. Наручилац посебно напомиње да накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица, сноси понуђач.
- 20) **Обавештење о начину и року подношења захтева за заштиту права понуђача и навођење броја рачуна на који је подносилац захтева приликом подношења захтева дужан да уплати таксу одређену Законом**
- ❖ Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, подносилац пријаве, кандидат, односно заинтересовано лице, који има интерес за доделу уговора односно оквирног споразума у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао претрпети штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона (у даљем тексту: подносилац захтева).
 - ❖ Захтев за заштиту права може да поднесе Управа за јавне набавке, Државна ревизорска институција, јавни правобранилац и грађански надзорник.
 - ❖ Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.
 - ❖ Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако Законом није другачије одређено.
 - ❖ Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, сматраће се благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, а у поступку јавне набавке мале вредности и квалификационом поступку ако је примљен од стране наручиоца три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63.

став 2. 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 члана 149. став 3. Закона, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.
- ❖ После доношења Одлуке о додели уговора и/или Одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет дана од дана објављивања Одлуке на Порталу јавних набавки.
- ❖ Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење захтева, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.
- ❖ Уколико 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.
- ❖ О поднетом захтеву за заштиту права наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права.
- ❖ У случају поднетог захтева за заштиту права наручилац не може донети Одлуку о додели уговора и/или Одлуку о обустави поступка, нити може закључити уговор о јавној набавци пре доношења одлуке о поднетом захтеву за заштиту права, осим у случају преговарачког поступка из члана 36. став 1. тачка 3) Закона.
- ❖ Одговорно лице наручиоца може донети одлуку да наручилац предузме активности из члана 150. став 1. Закона пре доношења одлуке о поднетом захтеву за заштиту права, када би задржавање активности наручиоца у поступку јавне набавке, односно у извршењу уговора о јавној набавци проузроковало велике тешкоће у раду или пословању наручиоца које су несразмерне вредности јавне набавке, а која мора бити образложена. Одлуку наручилац без одлагања доставља Републичкој комисији и објављује је на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.
- ❖ Наручилац може да одлучи да заустави даље активности у случају подношења захтева за заштиту права, при чему је дужан да у обавештењу о поднетом захтеву за заштиту права наведе да зауставља даље активности у поступку јавне набавке.
- ❖ Подносилац захтева је дужан да у складу са чланом 156. Закона уплати таксу у износу од 120.000,00 динара, ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000,00 динара; 250.000,00 динара, ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако је процењена вредност већа од 120.000.000,00 динара; 120.000,00 динара, ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000,00 динара; 120.000,00 динара, ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако збир процењених вредности свих оспорених партија није већи од 120.000.000,00 динара, уколико је јавна набавка обликована по партијама; 0,1% процењене вредности јавне набавке, односно понуђене цене понуђача којем је додељен уговор, ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако је та вредност већа од ако је процењена вредност већа од 120.000.000,00 динара; 0,1% збира процењених вредности свих оспорених партија јавне набавке, односно понуђене цене понуђача којима су додељени уговори, ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако је та вредност већа од 120.000.000,00 динара.
- ❖ Потврда о извршеној уплати треба да буде издата од стране банке, и да буде потписана од стране овлашћеног лица банке. Број жиро рачуна: 840-30678845-06.
Шифра плаћања: 153 или 253. Позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке.
Сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке. Прималац: Буџет Републике Србије.

21) Обавештење да ће уговор о јавној набавци бити достављен у року од осам дана од дана истека рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона, односно у случају из члана 112. став 2. Закона, навести рок у коме ће бити закључен уговор о јавној набавци Наручилац ће уговор о јавној набавци доставити понуђачу којем је додељен у року од осам дана

од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права.

Уговор о јавној набавци не може бити закључен пре истека рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона, односно у случају из члана 112. став 2. Закона уговор ће бити закључен у року од пет дана од дана пријема Одлуке о додели уговора.

22) Подаци о обавезној садржини понуде

Понуђач подноси понуду у затвореној коверти.

Понуђач може да поднесе само једну понуду са доказима о испуњености услова из конкурсне документације.

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

23) Средства финансијског обезбеђења

23.1. Уз понуду, сви понуђачи достављају:

ФИНАНСИЈСКУ ГАРАНЦИЈУ за озбиљност понуде на износ од 10% од процењене вредности уговора без ПДВ-а (вредност се налази у моделу Уговора) , са роком важења не краћим од 30 дана од дана истека рока важности понуде.

23.2. Финансијска гаранција за озбиљност понуде

23.2.1. ФИНАНСИЈСКУ ГАРАНЦИЈУ за озбиљност понуде на износ од 10% од вредности уговора без обрачунаог ПДВ-а, са роком важења не краћим од 30 (тридесет) дана од дана истека рока важења понуде. Вредност уговора дата је у прилогу бр. 6 – МОДЕЛ УГОВОРА.

23.2.2. Финансијска гаранција за озбиљност понуде тражи се ради заштите НАРУЧИОЦА и биће наплаћена:

- ❖ ако понуђач своју понуду повуче за време важења понуде, а након јавног отварања понуда или,
- ❖ у случају да изабрани понуђач не потпише уговор или не достави финансијску гаранцију за добро извршење посла.

23.2.3. Финансијска гаранција ће бити исказана у истој валути у којој је исказана и сама понуда и издата у форми:

- ❖ банкарске гаранције која мора бити безусловна и на први позив платива **или**
- ❖ бланко менице, која мора бити уписана у Регистар НБС са припадајућим попуњеним меничним овлашћењем, а који морају бити **потписани од стране лица чији се потпис налази на картону депонованих потписа.** Достављено менично овлашћење мора бити сачињено на меморандуму понуђача према моделу који се налази у прилогу ове конкурсне документације,

- ❖ **Уколико понуђачи као финансијску гаранцију за озбиљност понуде доставе бланко меницу, потребно је да у оквиру своје понуде доставе фотокопију картона депонованих потписа код пословне банке који мора бити потписан од стране овлашћеног лица банке после дана објављивања позива за подношење понуда.**

23.2.4. Свака понуда која није осигурана финансијском гаранцијом биће одбијена од стране НАРУЧИОЦА као неприхватљива.

23.2.5. Финансијска гаранција биће враћена неуспешним понуђачима што је пре могуће након завршеног избора, а најкасније у року од 30 календарских дана од датума истека важности понуде.

23.2.6. Изабраном понуђачу финансијска гаранција за озбиљност понуде биће враћена након што понуђач потпише уговор и када поднесе финансијску гаранцију за добро извршење посла.

23.3. Финансијска гаранција за добро извршење посла

23.3.1 Изабрани понуђач је дужан да, уколико му буде додељен уговор као финансијску гаранцију за добро извршење посла преда наручиоцу банкарску гаранцију која мора бити неопозива, безусловна, на први позив платива, у висини од 10% уговорене вредности без обрачунаог ПДВ-а. Изабрани понуђач је обавезан да у року од 10 (десет) дана од дана обостраног потписивања уговора о јавној набавци, достави наручиоцу финансијску гаранцију за добро извршење посла са роком важења 10 календарских дана дуже од дана истека уговореног рока за извршење радова.

23.3.2. Ако у току трајања уговора дође до истека рока важења достављене финансијске гаранције за добро извршења посла, добављач је у обавези да изврши продужење исте. Уколико добављач не изврши продужење финансијске гаранције за добро извршење посла уговор престаје да производи правна дејства

23.3.3. Ако у току трајања уговора дође до истека рока важења достављене финансијске гаранције за добро извршења посла, добављач је у обавези да изврши продужење исте. Уколико добављач не изврши продужење финансијске гаранције за добро извршење посла уговор престаје да производи правна дејства.

23.3.4. Наручилац ће приложени финансијску гаранцију за добро извршење посла искористити у сврху накнаде штете у следећим случајевима:

- ❖ у случају неизвршења уговорних обавеза у роковима и на начин који су предвиђени уговором о јавној набавци,
- ❖ у случају неоснованог једностраног раскида уговора о јавној набавци од стране добављача,
- ❖ у другим случајевима неиспуњења уговорних обавеза који могу довести до угрожавања рада наручиоца и нанесе му штету или угрози живот и здравље пацијента на било који начин.

23.3.5. Уколико првобитно достављена финансијска гаранција (меница) буде активирана, понуђач је дужан да у року од 5 /пет/ дана од дана активирања достави нову бланко меницу са меничним овлашћењем које мора бити попуњено, потписано и оверено, сачињено на меморандуму извођача радова у висини од 5% односно 10% од вредности нереализованог дела уговора без обрачуног ПДВ-а, а сходно члану 129. став 3. Закона о облигационим односима („Сл. лист“ СФРЈ бр. 29/78, 39/85, 45/89, - Одлука УСЈ и 57/89, „Сл. лист СРЈ“ бр. 31/93 и „Сл. лист СЦГ“ бр. 1/2003-Уставна повеља).

23.4. Финансијска гаранција за отклањање грешака у гарантном року

23.4.1 Понуђач је обавезан да приликом обостраног потписивања уговора достави наручиоцу и финансијску гаранцију **ЗА ОТКЛАЊАЊЕ ГРЕШАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ** у висини од 10% вредности уговора без обрачуног ПДВ, и роком важења 5 дана дужем од дана истека гарантног рока. Ова финансијска гаранција може бити у **форми регистроване соло менице**.

23.4.2. Поред достављених средстава финансијског обезбеђења за добро извршење посла и отклањање недостатака у гарантном року, понуђачи су дужни да приликом потписивања уговора достави бланко меницу регистровану код НБС, са попуњеним, потписаним и овереним меничним овлашћењем, у висини од 5% уговорене вредности набавке без ПДВ-а, која ће бити активирана у сврху наплате уговорне казне.

Меницу и менично овлашћење мора да прати и картон депонованих потписа (картон депонованих потписа мора бити оверен од стране банке после дана објављивања позива за подношење понуда). Менично овлашћење мора садржати клаузулу да важи најмање 30 (тридесет) дана дужем од дана истека рока за коначно извршење посла.

- 23.5 **ИЗЈАВЕ О ВРСТАМА ФИНАНСИЈСКИХ ГАРАНЦИЈА** којима ће, као изабрани понуђач обезбедити испуњење својих обавеза у складу са чланом 12. Правилника. (прилог бр.10)
- **ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА,**
 - **ЗА ОТКЛАЊАЊЕ ГРЕШАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ,**
 - **ФИНАНСИЈСКУ ГАРАНЦИЈУ У СВРХУ НАПЛАТЕ УГОВОРНЕ КАЗНЕ**

23.6 Уколико изабрани понуђач не испуни захтев из тачке 23. овог Упутства то ће представљати довољан разлог за поништај Одлуке о додели уговора, у делу који се односи на тог понуђача и наплату финансијске гаранције за озбиљност понуде таквог понуђача, а у том случају НАРУЧИЛАЦ може уговор да додели следећем најповољнијем оцењеном понуђачу или да поново распише позив за подношење понуда.

- 24) Обавештење о могућности да понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија и упутство о начину на који понуда мора бити поднета, уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија** Понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија. Понуда мора да обухвати целокупну партију.

У случају да понуђач поднесе понуду за две или више партија, она мора бити поднета тако да се може оцењивати за сваку партију посебно.

25) Рок важења понуде

Рок важења понуде одређује понуђач и тај рок се обавезно наводи у понуди, али не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда. У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде. Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду. Захтеви и одговори у вези са тим, достављаће се у писаном облику.

- 26) Рок у коме ће понуђач коме је додељен уговор о јавној набавци приступити закључењу уговора** Наручилац ће уговор о јавној набавци доставити понуђачу коме је додељен уговор у року од осам

дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

Ако понуђач којем је додељен уговор одбије да закључи уговор са наручиоцем, наручилац може закључити уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем.

- 27) Врста другог релевантног доказа који је од значаја за уредно извршење обавеза понуђача по раније закљученим уговорима о јавним набавкама**

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

Доказ из става 1. из члана 82. Закона може бити: правноснажна судска пресуда, исправа о реализованом средству обезбеђења испуњених обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза, исправа о наплаћеној уговорној казни, рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року, извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором, изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи, доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача, други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац ће одбити понуду ако поседује доказ из члана 82. став 3. тачка 1) Закона, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврсан.

28) Трошкови

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

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је 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.

29) Преузимање конкурсне документације

Наручилац ће од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници омогућити преузимање конкурсне документације.

30) Паковање и достављање понуде

❖ Сви документи поднети у понуди, изузев менице, меничног овлашћења и картона депонованих потписа, треба да буду повезани траком (јемствеником) у целину и запечаћени тако да се не могу накнадно убацити, одстранити или заменити појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат.

❖ Понуђач доставља понуду у запечаћеној коверти, тако да се при отварању може проверити да ли је затворена онако како је предата. Ако коверта није запечаћена и означена на начин описан овим Упутством, наручилац не преузима никакву одговорност уколико понуда залута или се отвори пре времена.

❖ На задњој страни коверте треба обавезно навести име и адресу понуђача, што омогућава да понуда буде враћена неотворена, у случају да се прогласи неблаговременом.

❖ Понуде се достављају у затвореној коверти препорученом пошљицом или личном доставом на адресу:

**Клинички центар Србије,
Одсек административно-техничких послова, /архива/
за ЈАВНЕ НАБАВКЕ
Београд, Пастерова број 2
са назнаком:**

„Понуда за ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ: Т19/2020 Радови на одржавању и поправкама инсталација за медицинске гасове – не отворати“

31) Јавно отварање понуда

НАРУЧИЛАЦ ће извршити ЈАВНО отварање понуда по истеку рока за подношење понуда у току истог дана у великој сали управне зграде КЦС, Пастерова 2, 11000 Београд.

Овлашћење за присуство и учествовање у поступку јавне набавке подноси се Председнику комисије непосредно пре почетка поступка отварања понуде. Достављено пуномоћје обавезно мора имати свој број, датум, потпис овлашћеног лица.

Овлашћени представник понуђача који учествује у поступку отварања понуда има право да приликом отварања понуда изврши увид у податке из понуде који се уносе у записник о отварању понуде.

Записник о отварању понуда потписују чланови комисије и овлашћени представници понуђача који преузимају примерак записника.

Присутни овлашћени представници понуђача потписују записник у коме се евидентира њихово присуство.

32) Интегритет поступка

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда, у поступку јавне набавке: поступао супротно забрани из чланова 23. и 25. Закона, учинио повреду конкуренције, доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

33) Одлука о додели уговора

На основу извештаја о стручној оцени понуда, наручилац доноси одлуку о додели уговора, у року одређеном у позиву за подношење понуда.

Рок из става 1. члана 108. Закона не може бити дужи од 25 дана од дана отварања понуда, осим у нарочито оправданим случајевима, као што је обимност или сложеност понуда, односно сложеност методологије доделе пондера, када рок може бити до 40 дана од дана јавног отварања понуда.

Одлука о додели уговора мора бити образложена и мора да садржи нарочито податке из извештаја о стручној оцени понуда.

Наручилац је дужан да одлуку о додели уговора објави на Порталу јавних набавки и својој интернет страници у року од три дана од дана доношења.

Ако поједини подаци из одлуке представљају пословну тајну у смислу закона којим се уређује заштита пословне тајне или представљају тајне податке у смислу закона којим се уређује тајност података, ти подаци из одлуке неће се објавити. У том случају, одлука се у изворном облику доставља Управи за јавне набавке и Државној ревизорској институцији.

Одредбе овог члана сходно се примењују на одлуку о закључењу оквирног споразума, одлуку о признавању квалификације и одлуку о обустави поступка.

**НАРУЧИЛАЦ
КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР СРБИЈЕ**

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ:

Број понуде: _____
 Датум: _____
 (попуњава понуђач)

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ:

Понуђач : _____
 Адреса: _____
 Лице за контакт _____
 Лице овлашћено за потписивање уговора _____
 Текући рачун: _____
 Телефон / факс _____
 е-mail _____
 Матични број: _____
 Регистарски број: _____
 Шифра делатности: _____
 ПИБ: _____

1. Usluge tekućeg održavanja i popravki (po pozivu)

- цена сервисног радног сата
 - _____ динара
 - време одзива за хитне интервенције _____ (не дужи од 2h)

Цена сервисног радног сата за извршене услуге које понуђач даје обавезно укључују све трошкове: транспорта (опреме, уређаја и људства), дефектажу, демонтажу, сервисне активности (монтажу), пробу и пуштање у рад.

да у случају позива (телефон, факс. и др.) за хитну интервенцију приступи радовима у року од 30 минута од пријема позива;

- да његово овлашћено лице буде доступно овлишћеним лицима наручиоца радова у свако доба 24h викендом и празником ради пријаве потребе за интервенцијом.

- рок одзива на интервенцију не може бити дужи од 4 (четири) сата, а на хитну интервенцију од 2 (два) сата.

Гарантни рок _____ (Минимум 2 (две) године)

2.1 Servisne intervencije Automatske redukcione table Drager za kiseonik (O2) i azot suboksid (N2O)

| Redni broj | Vrsta intervencije | Broj radnih sati | Ukupna cena din. bez PDV-a = broj radnih sati x cena radnog sata u redovno radno vreme di.bez PDV-a |
|------------|------------------------------------|------------------|---|
| 1 | Podešavanje redukcionih ventila | 1 | |
| 2 | Provera rada stanice | 2 | |
| 3 | Zamena senzora pritiska PWM 200bar | 2 | |

UKUPNO 2.1: _____ din.

**2.2 Preventivno godišnje održavanje stanica
(automatskih redukcionih stanica ili komandnih
ormana) za kiseonik (O2) i azot suboksid (N2O)**

| Kataloski broj | Opis | Jedinica mere | Jedinična cena din. bez PDV-a |
|----------------|--|---------------|-------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | stanica za O2 GCS 80 s/n:ARYM-0022 | | |
| 1942719 | Inspekcija stanice za O2 tip GCS 80 | Kom. | |
| | stanica za N2O RS 80 s/n:ARYM-0049 | | |
| 1905163 | Inspekcija stanice za N2O tip RS 80 | Kom. | |
| | stanica za N2O GCS 80 s/n:ARYN-0023 | | |
| 1942719 | Inspekcija stanice za N2O tip GCS 80 | Kom. | |
| | stanica za O2 RS 80 s/n:ARZA-0027 | | |
| 1905163 | Inspekcija stanice za O2 tip RS 80 | Kom. | |
| | stanica za N2O RS 20 s/n:ARYN-0036 | | |
| 1905163 | Inspekcija stanice za N2O tip RS 20 | Kom. | |
| | stanica za O2 GCS 80 s/n:ARYN-0024 | | |
| 1942719 | Inspekcija stanice za O2 tip GCS 80 | Kom. | |
| | stanica za O2 RS 80 s/n:ARZA-0025 | | |
| 1905163 | Inspekcija stanice za O2 tip RS 80 | Kom. | |
| | stanica za N2O RS 20 s/n:ARYN-0027 | | |
| 1905163 | Inspekcija stanice za N2O tip RS 20 | Kom. | |
| | stanica za O2 RS20 s/n:ARYN-0009 | | |
| 1905163 | Inspekcija stanice za O2 tip RS20 | Kom. | |
| | stanica za O2 RS 20 s/n:ARYN-0010 | | |
| 1905163 | Inspekcija stanice za O2 tip RS 20 | Kom. | |
| | stanica za N2O RS 20 s/n:ARYN-0037 | | |
| 1905163 | Inspekcija stanice za N2O tip RS 20 | Kom. | |
| | stanica za O2 GCS 80 s/n:ARJB-0003 Inspekcija stanice za O2 tip GCS 80 | | |
| | stanica za N2O GCS 500 Inspekcija stanice za N2O tip GCS 500 | Kom. | |
| 1942719 | Inspekcija stanice za O2 tip GCS 80 | Kom. | |
| | stanica za O2 RS 20 s/n:ARYL-0022 | | |
| 1905163 | Inspekcija stanice za O2 tip RS 20 | Kom. | |

UKUPNO 2.2:

UKUPNO 2. (2.1 + 2.2) = _____ din.

Preventivno održavanje podrazumeva inspeksijski pregled stanice i to:

- proveru električne sigurnosti
- rezistivno sondiranje zaštitnog uzemljivačkog provodnika i merenja
- izvođenje procedure funkcionalne verifikacije
- detaljni pregled s ciljem uočavanja oštećenja nastalih praktičnom upotrebom
- provera svih funkcija
- provera zaptivenosti sistema

Ukoliko Ponuđač prilikom inspeksijskog pregleda utvdi da je neophodna zamena određenih rezervnih delova neophodno je da u servisnom izveštaju navede šta je neophodno zameniti kako bi se oprema dovela u ispravno stanje.

Napomena: Ponuđač je dužan da nakon svakog izvršenog inspeksijskog pregleda Naručiocu dostavi potvrde o testiranju i ispravnosti opreme .

2.3. Rezervni delovi

| Redni | Kataloski | Jedinica | Jedinična cena din. | Garantni | Obavezan |
|-------|-----------|----------|---------------------|----------|----------|
|-------|-----------|----------|---------------------|----------|----------|

| broj | Naziv proizvoda | broj | mere | bez PDV-a | rok | lager |
|------|--|---------|------|-----------|----------|-------|
| | Stanica tip GCS 80 | | | | | |
| 1 | zaptivka | V03854 | kom. | | 6 meseci | 5 |
| 2 | Kontrolni ventil | G41646 | kom. | | 6 meseci | |
| 3 | sito ventila | D02316 | kom. | | 6 meseci | |
| 4 | sinter metal filter za ventil (uložak filtera) | T04550 | kom. | | 6 meseci | 8 |
| 5 | set za reparaciju ventila 200/10 | G40739 | kom. | | 6 meseci | |
| 6 | regulator pritiska-prekidac | 8406678 | kom. | | 6 meseci | |
| 7 | povratna opruga | V06412 | kom. | | 6 meseci | |
| 8 | set za reparaciju uloška patrona | G40613 | kom. | | 6 meseci | |
| 9 | rezervni set | G40999 | kom. | | 6 meseci | |
| 10 | set unutrašnjih delova | G40544 | kom. | | 6 meseci | |
| 11 | membrana | D16642 | kom. | | 6 meseci | |
| 12 | set uloška patrona (V08425) | V08847 | kom. | | 6 meseci | |
| 13 | uložak-patrona ventila | D41509 | kom. | | 6 meseci | |
| 14 | sigurnosni ventil 6,1 bar | V11032 | kom. | | 6 meseci | |
| 15 | senzor pritiska PWM 25 bar | G41883 | kom. | | 6 meseci | 1 |
| 16 | senzor pritiska PWM 200 bar | G41884 | kom. | | 6 meseci | 1 |
| 17 | regulator pritiska | G40651 | kom. | | 6 meseci | |
| 18 | displej sa štampanom pločom | 6430630 | kom. | | 6 meseci | |
| 19 | štampana ploča sa mrežnim napajanjem | 6430581 | kom. | | 6 meseci | |
| | Stanica tip RS20 | | | | | |
| 1. | zaptivka | V03854 | kom. | | 6 meseci | 5 |
| 2. | bakarni dihtung | D01722 | kom. | | 6 meseci | |
| 3. | sito ventila | D02316 | kom. | | 6 meseci | |
| 4. | sinter metal filter za ventil (uložak filtera) | T04550 | kom. | | 6 meseci | 8 |
| 5. | set za reparaciju O-ring | G40742 | kom. | | 6 meseci | |
| 6. | set za reparaciju ventila 200/10 | G40739 | kom. | | 6 meseci | |
| 7. | povratna opruga | V06412 | kom. | | 6 meseci | |
| 8. | set za reparaciju ventila | G40738 | kom. | | 6 meseci | |
| 9. | set za reparaciju uloška patrona | G40613 | kom. | | 6 meseci | |
| 10. | rezervni set | G40999 | kom. | | 6 meseci | |
| 11. | set unutrašnjih delova | G40544 | kom. | | 6 meseci | |
| 12. | Kolektorski visokopritisni zaporni ventil | V09041 | kom. | | 6 meseci | |
| 13. | set uloška patrona (V08425) | V08847 | kom. | | 6 meseci | |
| | Stanica tip RS80 | | | | | |
| 1. | O-ring DN 20 | G41548 | kom. | | 6 meseci | |
| 2. | zaptivka | V03854 | kom. | | 6 meseci | 5 |
| 3. | bakarni dihtung | D01722 | kom. | | 6 meseci | |
| 4. | sito ventila | D02316 | kom. | | 6 meseci | |
| 5. | dvostruka brava | G50417 | kom. | | 6 meseci | |
| 6. | dugme | G50416 | kom. | | 6 meseci | |
| 7. | sinter metal filter za ventil(uložak filtera) | T04550 | kom. | | 6 meseci | 10 |
| 8. | set za reparaciju O-ring | G40742 | kom. | | 6 meseci | |
| 9. | membrana | D12121 | kom. | | 6 meseci | |
| 10. | povratna opruga | V06412 | kom. | | 6 meseci | |
| 11. | pakovanje dihtunga | V07849 | kom. | | 6 meseci | |
| 12. | rezervni set | G40999 | kom. | | 6 meseci | |
| 13. | sigurnosni ventil 9,6 bar | G40406 | kom. | | 6 meseci | |
| 14. | Kolektorski visokopritisni zaporni ventil | V09041 | kom. | | 6 meseci | |
| 15. | rasteretni ventil 19 bar | G40655 | kom. | | 6 meseci | |

| | | | | | | |
|-----|---|--------|------|-----------|----------|---|
| 16. | membrana | D16642 | kom. | | 6 meseci | |
| 17. | set uloška patrona (V08425) | V08847 | kom. | | 6 meseci | |
| 18. | reducir pritiska, mali, RS 80/2 | G40996 | kom. | | 6 meseci | |
| 19. | ventil set DN20-O2 | G41273 | kom. | | 6 meseci | |
| 20. | uložak-patrona ventila | D41509 | kom. | | 6 meseci | |
| 21. | sigurnosni ventil 6,1 bar | V11032 | kom. | | 6 meseci | 1 |
| 7 | Konekcionni set | G50320 | kom. | | 6 meseci | |
| | Kontrolno ventilaska kaset | | | | | |
| 1 | ventilaska kaset - donji deo | G41745 | kom. | | 6 meseci | |
| 2 | ventilaska kaset - gornji deo | G41746 | kom. | | 6 meseci | |
| 3 | plastična maska za kasetu | G50611 | kom. | | 6 meseci | |
| 4 | BKE ventil O2 DN15 | G41749 | kom. | | 6 meseci | |
| 5 | BKE ventil N2O DN15 | G41750 | kom. | | 6 meseci | |
| 6 | BKE ventil AIR DN15 | G41751 | kom. | | 6 meseci | |
| 7 | BKE ventil CO2 DN15 | G41753 | kom. | | 6 meseci | |
| 8 | BKE ventil neutral 5bar | G41985 | kom. | 47.125,00 | 6 meseci | |
| 9 | BKE ventil 8bar DN15 | G41988 | kom. | 47.125,00 | 6 meseci | |
| 10 | Kontrolni blok VAC DN8 | G41798 | kom. | 31.250,00 | 6 meseci | |
| 11 | BKE-ventil VAC DN20 | G41754 | kom. | | 6 meseci | |
| 12 | relejni modul za ventilasku kasetu | G41742 | kom. | | 6 meseci | |
| 13 | Alarmni interfejs | G41743 | kom. | | 6 meseci | |
| 14 | transformator za ventilasku kasetu | G41748 | kom. | | 6 meseci | |
| 15 | prednja ploča sa oznakama gasa 5 | G41755 | kom. | | 6 meseci | |
| 16 | prednja ploča sa oznakama gasa 4 | G41756 | kom. | | 6 meseci | |
| 17 | prednja ploča sa oznakama gasa 3 | G41757 | kom. | | 6 meseci | |
| 18 | prednja ploča sa oznakama gasa 2 VAC | G41758 | kom. | | 6 meseci | |
| 19 | prednja ploča sa oznakama gasa 2 gasa | G41759 | kom. | | 6 meseci | |
| 20 | prednja ploča sa oznakama gasa 1 | G41760 | kom. | | 6 meseci | |
| 28 | nepovrtani ventil DN 25 | G41818 | kom. | | 6 meseci | |
| 29 | Kontaktni manometar 5 bar NB | G50585 | kom. | | 6 meseci | |
| 30 | Kontakt manometar 8 bar NB | G50586 | kom. | | 6 meseci | |
| 31 | Kontakt manometar 4 bar NB | G41396 | kom. | | 6 meseci | |
| 32 | set za montažu manometra 22-g1/4 | G41405 | kom. | | 6 meseci | |
| 33 | Zaptivka (dihung O-ring) za priključenje boca , sa atestom materijala I odmašćenosti za rad sa kiseonikom, proizvođača Dreger | | kom. | | | |
| 34 | Zaptivka (dihung O-ring) za priključenje boca , sa atestom materijala I odmašćenosti za rad sa azot suboksidom, proizvođača Dreger | | kom. | | | |
| 35 | Regulator pritiska na bocu za kiseonik , koji ima brzu spojku (priključno radno mesto sa utikačkom spojnicom O2) za konektovanje protokomera i džekova | | kom. | | 6 meseci | |
| 36 | Regulator pritiska na bocu za azot oksidul , koji ima brzu spojku (priključno radno mesto sa utikačkom spojnicom N2O) za konektovanje protokomera i džekova | | kom. | | 6 meseci | |

| | | | | | | |
|----|---|--|------|--|----------|--|
| 37 | Regulator pritiska na bocu za kiseonik, sa ovlaživačem i protokomerom brzine protoka 0-25 L/min. | | kom. | | 6 meseci | |
| 38 | Regulator pritiska za kiseonik za radno mesto, sa ovlaživačem i protokomerom brzine protoka 0-16 L/min. | | kom. | | | |

UKUPNO 2.3: _din.

UKUPNO 2 (2.1 + 2.2 + 2.3):

3.1. Preventivni servisi kompresora BOGE

| Red. br. | Vrsta intervencije | Cena rada (din. bez pdv-a) | Cena seta (materijala) (din. bez pdv-a) | Ukupno (din. bez pdv-a) |
|----------|---|----------------------------|---|-------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5=3+4 |
| | Kompresori Boge | | | |
| 3.1.1 | Vijčani kompresor model DWLS 10, proizvođača BOGE | | | |
| | <p>Preventivno održavanje podrazumeva:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zamena ulja - Zamena uljnog separatora - Zamena uljnog filtera - Zamena vazdušnog filtera - Provera ventila sigurnosti - Provera zategnutosti remenja - Proba i puštanje u rad - Podešavanje parametara rada <p>Sasatav seta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - separator - uljni filter - vazdušni filter - zaptivke, orinzi, vent. sinter bronza - 3 litra ulja | | | |
| 3.1.2 | Vijčani kompresori modela DWLC7 proizvođača BOGE | | | |
| | <p>Preventivno održavanje podrazumeva:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zamena ulja - Zamena uljnog separatora - Zamena uljnog filtera - Zamena vazdušnog filtera - Provera ventila sigurnosti - Provera zategnutosti remenja - Proba i puštanje u rad - Podešavanje parametara rada <p>Materijal koji se menja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - separator | | | |

| | | | | |
|-------|---|--|--------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - uljni filter - vazdušni filter - zaptivke, orinzi, vent. sinter bronza - 2litra ulja | | | |
| 3.1.3 | Klipni kompresor model DWSRM 450, proizvođača BOGE | | | |
| | Preventivno održavanje podrazumeva: <ul style="list-style-type: none"> - Zamena ulja - Zamena vazdušnog filtera - Provera ventila sigurnosti - Provera zategnutosti remenja - Proba i puštanje u rad -Podešavanje parametara rada Materijal koji se menja: | | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> - 1 vazdušni filter - 2 litra ulja | | | |
| 3.1.4 | Klipni kompresor model DWSRM 610, proizvođača BOGE | | | |
| | Preventivno održavanje podrazumeva: <ul style="list-style-type: none"> - Zamena ulja -Zamena vazdušnog filtera -Provera ventila sigurnosti -Provera zategnutosti remenja -Proba i puštanje u rad -Podešavanje parametara rada Materijal koji se menja: <ul style="list-style-type: none"> - 2 vazdušna filtera - 2 litra ulja | | | |
| 3.1.5 | Klipni kompresor model SBD 700 proizvođača BOGE | | | |
| | Preventivno održavanje podrazumeva <ul style="list-style-type: none"> -Zamena ulja -Zamena vazdušnog filtera -Provera ventila sigurnosti -Provere zategnutosti remenja -Proba i puštanje u rad -Podešavanje parametara rada Materijal koji se menja: <ul style="list-style-type: none"> -2 vazdušna filtera -2 litra ulja | | | |
| | Napomena: <i>prilikom preventivnog pregleda kompresora obavezno proveriti rad i funkcionalnost prateće opreme (sušača ,elektroormana koji kontroliše rad kompresora i automatski elektronski odvajač kondezata) i dati izveštaj o ispravnosti opreme</i> | | | |
| | | | UKUPNO 3.1.: | |

3.2 Rezervni delovi za opremu BOGE

| R.br. | Naziv proizvoda | Navesti Proizvođača | Jed. mere | Cena po jedinici mere din. (bez PDV-a) | Garantni rok | Obavezan lager |
|-------------|---|---------------------|-----------|--|--------------|----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Stanice za komprimovani vazduh | | | | | |
| | Kompresori: | | | | | |
| 4.1. | Kompresor proizvođača Boge (modela DWSRM-450, 450 lit./min i DWSRM-610, 610 lit./min): | | | | | |
| 4.1.1 | Membrana sa oprugom, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.1.2 | Vazdušni filter, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.1.3 | Garnitura remenja koji se menjaju na 3000-8000 h rada, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | 1 |
| 4.1.4 | Nepovratni ventil, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |

| | | | | | | |
|-------------|--|--|-------|--|--|--|
| 4.1.5 | Elektromagnetni ventil, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.1.6 | Garnitura zaptivki, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.1.7 | Lamelasti ventil, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.1.8 | Elektromotor 4 kW, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.1.9 | Ulje za kompresore, proizvođača Boge ili ekvivalent | | Lit. | | | |
| 4.1.10 | Uljni separator, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.2. | Kompresor proizvođača Boge (DWLS 10, 1000lit./min): | | | | | |
| 4.2.1 | Membrana sa oprugom, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.2.2 | Vazdušni filter, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.2.3 | Garnitura remenja koji se menjaju na 3000-8000 h rada, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.2.4 | Nepovratni ventil, proizvođača | | | | | |

| | | | | | | |
|------------|--|--|-------|--|--|--|
| | Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.2.5 | Elektromagnetni ventil, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.2.6 | Garnitura zaptivki, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.2.7 | Elektromotor 7,5 kW, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.2.8 | Ulje za kompresore , proizvođača Boge ili ekvivalent | | Lit. | | | |
| 4.2.9 | Uljni separator, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.3 | Kompresor proizvođača Boge (DWLC 7 , 700lit./min): | | | | | |
| 4.3.1 | Membrana sa oprugom, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.3.2 | Vazdušni filter, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.3.3 | Garnitura remenja koji se menjaju na 3000-8000 h rada, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.3.4 | Nepovratni ventil, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.3.5 | Elektromagnetni ventil, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.3.6 | Garnitura zaptivki, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.3.7 | Elektromotor 5,5 kW, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |

| | | | | | | |
|-------|---|--|-------|--|--|--|
| 4.3.8 | Ulje za kompresore , proizvođača Boge ili ekvivalent | | Lit. | | | |
| 4.3.9 | Uljni separator, proizvođača Boge ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| | Filteri za vazduh, proizvođača Zander tip 2010X ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filteri za vazduh, proizvođača Zander tip 2010A ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filteri za vazduh, proizvođača Zander tip 2020X ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filteri za vazduh, proizvođača Zander tip 2020A ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filteri za vazduh, proizvođača Zander tip 1140 ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filteri za vazduh, proizvođača Zander tip 1030 ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filteri za vazduh, proizvođača Zander tip CP 3025 XL ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filteri za vazduh, proizvođača Zander tip CP 3025 A ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |

| | | | | | | |
|------------|--|--|-------|--|--|--|
| | Filter za vazduh, proizvođača Zander Parker tip 3050 VTL ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filter za vazduh, proizvođača OMEGA AIR tip 0076 P ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filter za vazduh, proizvođača OMEGA AIR tip 0076 S ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Sterilni filteri za vazduh, proizvođača Zander tip HB13T ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Sterilni filteri za vazduh proizvođača OMEGA Air tip SPF 010 ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filteri baktericidni za vazduh, proizvođača Dreger tip G 41590-04 ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| 4.4 | Elektro ormani za kompresore, proizvođača ELEKTRO UMI: | | | | | |
| 4.4.1 | Motorna zaštitna sklopka opsega 6,3-10A,400V sa NO i NC pomoćnim kontaktima | | kom.1 | | | |
| 4.4.2 | Kontaktor 16 A sa 2xNO i 2xNC pomoćna kontakta, napon klema 230AC | | kom.1 | | | |
| 4.4.3 | Kontaktor 25 A sa 2xNO i 2xNC pomoćna kontakta, napon klema 230AC | | kom.1 | | | |
| 4.4.4 | Vremenski rele sa kašnjenjem uklopa, 0-30 sec, 230V AC | | kom.1 | | | |
| 4.4.5 | Vremenski rele "zvezda-trougao" 0-30 sec, 230V AC | | kom.1 | | | |
| 4.4.6 | Pomoćni rele sa tri preklopna kontakta 230V AC sa podnožjem | | kom.1 | | | |
| 4.4.7 | Jednopolni tropoložajni prekidač 10A,250V sa položajima „ručno“, „isključ“, „automatski“-3 položaja za ugradnju na vrata. Na položaju „ručno“ je | | kom.1 | | | |

| | | | | | | |
|-------|---|--|-------|--|--|--|
| | tastersko uključenje | | | | | |
| 4.4.8 | Tropolni, dvopoložajni grebenasti (0,1) prekidač za montažu na vrata razvodnog ormara, 25A, 500V 50A, 500V | | kom.1 | | | |
| 4.4.9 | Tropolni automatski osigurač 6KA, karakteristike „C“, 400V 20A | | kom.1 | | | |
| 4.4.1 | Tropolni automatski osigurač 0 6KA, karakteristike „C“, 400V 25A | | kom.1 | | | |
| 4.4.1 | Tropolni automatski osigurač 1 6KA, karakteristike „C“, 400V 40A | | kom.1 | | | |

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|--|--|
| 4.4.1 | Jednopolni automatski osigurač | | kom.1 | | | | |
| 2 | 6KA, karakteristike „C“, 400V 20A | | | | | | |
| 4.4.1 | Jednopolni automatski osigurač | | kom.1 | | | | |
| 3 | 6KA, karakteristike „C“, 400V 25A | | | | | | |
| 4.4.1 | Jednopolni automatski osigurač | | kom.1 | | | | |
| 4 | 6KA, karakteristike „C“, 400V 40A | | | | | | |
| 4.4.1 | Signalne svetiljke Ø22mm 230V, AC u LED tehnologiji zeleno, crveno | | kom.1 | | | | |
| 4.4.1 | Brojač časova rada dim 48 x48 mm za ugradnju na vrata ormara za napon 230V, AC „TREBEN“ | | kom.1 | | | | |
| 4.4.1 | Motorna zaštitna sklopka opsega 6,3-10A,400V sa NO i NC pomoćnim kontaktima | | kom.1 | | | | |
| 4.4.1 | Kontaktor 16 A sa 2xNO i 2xNC pomoćna kontakta, napon kleva 230AC | | kom.1 | | | | |
| 4.4.1 | Kontaktor 25 A sa 2xNO i 2xNC pomoćna kontakta, napon kleva 230AC | | kom.1 | | | | |
| 4.4.2 | Vremenski rele sa kašnjenjem uklopa, 0-30 sec, 230V AC | | kom.1 | | | | |
| 4.4.2 | Vremenski rele“zvezda-trougao“ 0-30 sec, 230V AC | | kom.1 | | | | |
| | | | UKUPNO O 3.2: | | | | |
| | | | UKUPNO 3 (3.1 + 3.2): | | | | |
| 4.1 . Preventivni servisi vakuum pumpi BUSCH | | | | | | | |
| Red. br. | Vrsta intervencije | | Cena rada (din. bez pdv-a) | Cena seta (materijala) (din. bez pdv- a) | | | |

Vakuum pumpe

4.1.1 Vakuum pumpe model 250-138 proizvođača BUSCH

Preventivno održavanje podrazumeva:

- Zamena ulja
- Zamena uljnog separatora
- Zamena uljnog filtera
- Proba i puštanje u rad
- Podešavanje parametara rada

Materijal koji se menja:

- 3uljna separatora
- 1uljni filter
- 7 litara ulja

4.1.2. Vakuum pumpe model 160-138 proizvođača BUSCH

- Zamena ulja
- Zamena uljnog separatora
- Zamena uljnog filtera
- Proba i puštanje u rad
- Podešavanje parametara rada

Materijal koji se menja:

- 2 uljna separatora
- 1 uljni filter
- 6 litara ulja

4.1.3 Vakuum pumpe, model 100-138 proizvođača BUSCH

Preventivno održavanje podrazumeva:

- Zamena ulja
- Zamena uljnog separatora
- Zamena uljnog filtera
- Proba i puštanje u rad
- Podešavanje parametara rada

Materijal koji se menja:

- 2 uljna separatora
- 1 uljni filter
- 4 litra ulja

4.1.4 Vakum pumpe model 063-100 proizvođača BUSH

Preventivno održavanje podrazumeva:

- Zamena ulja
- Zamena uljnog separatora
- Zamena uljnog filtera
- Proba i puštanje u rad
- Podešavanje parametara rada

Materijal koji se menja:

- 2 uljna separatora
- 1 uljni filter
- 4 litra ulja

Napomena: prilikom preventivnog pregleda v.pumpe obavezno proveriti rad i funkcionalnost prateće opreme (komandnog elektro-ormana za vakuum pumpu) i dati izveštaj o ispravnosti opreme

UKUPNO

4.1:

4.2 Rezervni delovi za opremu BUSCH

| R.br. | Naziv proizvoda | Navesti Proizvođača | Jed. mere | Cena po jedinici mere din. (bez PDV-a) | Garantni rok | Obavezan lager |
|-------|-----------------|---------------------|-----------|--|--------------|----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

| | | | | | | |
|-------------|---|--|-------|--|--|--|
| 5. | Stanice za vakuum | | | | | |
| | Vakuumpumpe: | | | | | |
| 5.1. | Vakuumpumpa proizvođača Busch (model R5 RA 0250, 250m³/h i R5 RA 0160, 160m³/h) | | | | | |
| | Svećni filteri za vakuum pumpe za filtraciju ulja, dimenzije 70x40x250 mm, proizvođača Busch ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| 5.1.1 | Dihtung dekla, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.1.2. | Opruga nepovratnog ventila, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.1.3 | Čep za ispuštanje ulja, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.1.4 | O-Ring čepa ulja, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.1.5 | Mrežica na usisu, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.1.6 | Uljni filter, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.1.7 | Elektromotor 5,5 kW, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.1.8 | Elektromotor 4 kW, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.1.9 | Rotor i stator, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.1.10 | Rezervoar uljne pumpe, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kpl.1 | | | |
| 5.1.11 | Ulje za vakuum pumpe, proizvođača Busch ili ekvivalent | | Lit. | | | |
| 5.1.12 | Uljni separator, vakuum pumpe za | | kom.1 | | | |

| | | | | | | |
|-------------|--|--|-------|--|--|--|
| | filtraciju ulja, dimenzije 70x40x375 mm, proizvođača Busch ili ekvivalentno | | | | | |
| 5.2. | Vakuumpumpa proizvođača Busch (model R5 RA 0100, 100m³/h) | | | | | |
| 5.2.1 | Dichtung dekla, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.2.2. | O-Ring na usisu, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.2.3 | Opruga nepovratnog ventila, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.2.4 | Čep za ispuštanje ulja, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.2.5 | O-Ring čepa, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.2.6 | Mrežica na usisu, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.2.7 | Uljni filter, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.2.8 | Elektromotor 2,2 kW, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.2.9 | Elektromotor 1,5 kW, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 5.2.10 | Rotor i stator, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kpl.1 | | | |
| 5.2.11 | Rezervoar uljne pumpe, proizvođača Busch ili ekvivalent | | kpl.1 | | | |
| 5.2.12 | Ulje za vakuum pumpe, proizvođača Busch ili ekvivalent | | Lit. | | | |
| 5.2.13 | Uljni separator, za vakuum pumpe za filtraciju ulja, dimenzija | | kom.1 | | | |

| | | | | | | |
|--|--|--|-------|--|--|--|
| | 70x40x250 mm, proizvođača Busch ili ekvivalentno, proizvođača Busch ili ekvivalent | | | | | |
| | Filteri za vazduh i vakuu, proizvođača Dreger tip G 41525 ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filteri baktericidni za vazduh i vakuu, proizvođača Dreger tip G 41529 ili ekvivalentno | | kom.1 | | | |
| | Filteri baktericidni za vakum , proizvođača OMEGA Air tip M- VAC 0476 ili ekvivalentno. | | kom.1 | | | |

UKUPNO4.2:

_____ **din.**

UKUPNO 4 (4.1 + 4.2):

5.1. Preventivni servisi adsorpcionog sušača DONALDSON

| | Adsorpcioni sušač | Cena rada (din. bez pdv-a) | Cena seta (materijala) (din. bez pdv-a) | Ukupno (din. bez pdv-a) |
|-------|---|---|--|--|
| 5.1.1 | Adsorpcioni sušač model ALD0850, proizvođača DONALDSON | | | |
| | Preventivno održavanje bez zamene adsorpcione ispune podrazumeva: - Zamena uložaka predfiltera i naknadnog filtera vazduha - Zamena gumenih zaptivki -Zamena seta potrošnih delova elektromagnetnih ventila - Zamena seta potrošnih delova odvajača kondenzata - Zamena prigušivača - Proba i puštanje u rad - Rekalibracija senzora tačke rose - Podešavanje parametara rada Sastav seta koji se menja: -ulošci predfiltera , | | | |

| | | | | |
|--------|--|--|--|--|
| | -ulošci naknadnog filtera vazduha, - gumene zaptivke, -set potrošnih delova elektromagnetnih ventila, | | | |
| | -set potrošnih delova odvajača kondenzata, | | | |
| | -prigušivači - 4 komada | | | |
| 5.1.2. | <p>- set potrošnih delova pneumatskih ventila, - set zaptivki pneumatskih ventila i razvodnika</p> <p>Adsorpcioni sušač model ALD0850, proizvođača DONALDSON Preventivno održavanje sa zamenom adsorpcione ispune podrazumeva:</p> <p>- Zamena uložaka predfiltera i naknadnog filtera vazduha - Zamena gumenih zaptivki -Zamena seta potrošnih delova elektromagnetnih ventila - Zamena seta potrošnih delova odvajača kondenzata - Zamena prigušivača -Zamena adsorpcione ispune - Proba i puštanje u rad -Rekalibracija senzora tačke rose</p> <hr/> <p>- Podešavanje parametara rada</p> <p>Sastav seta koji se menja:</p> <p>-ulošci predfiltera , -ulošci naknadnog filtera vazduha, - gumene zaptivke, -set potrošnih delova elektromagnetnih ventila,</p> | | | |
| | -set potrošnih delova odvajača kondenzata, -prigušivači-4 kom. -adsorpciona ispuna, - set potrošnih delova pneumatskih ventila, -set zaptivki pneumatskih ventila i razvodnika | | | |

**UKUPNO
5.1:**

5.2 Rezervni delovi za opremu DONALDSON

| | | | | | |
|--------|---|--|-------|--|--|
| 4.5 | Adsorpcioni sušač , proizvođača Donaldson ALD0850 | | | | |
| 4.5.1. | Set potrošnih delova elektromagnetnih ventila, proizvođača Donaldson ALD0850 ili ekvivalent | | kom.1 | | |
| 4.5.2 | Set potrošnih delova odvajača kondenzata, proizvođača Donaldson | | | | |

| | | | | | | |
|-------|--|--|--------------------|--|--|--|
| | ALD0850 ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.5.3 | Prigušivač, proizvođača Donaldson ALD0850 ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.5.4 | Adsorpciona ispuna, proizvođača Donaldson ALD0850 ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.5.5 | Set potrošnih delova pneumatskih ventila, proizvođača Donaldson ALD0850 ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.5.6 | Set zaptivki pneumatskih ventila i razvodnika, proizvođača Donaldson ALD0850 ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.5.7 | Uložak predfiltera M1100, proizvođača Donaldson ALD0850 ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.5.8 | Uložak naknadnog filtera V1100, proizvođača Donaldson ALD0850 ili ekvivalent | | kom.1 | | | |
| 4.6 | Automatski elektronski odvajač kondenzata ,Bekomat sa elektronskim odvajačem vlage iz rezervoara,za montažu na rezervoar komprimovanog vazduha | | kom.1 | | | |
| | | | UKUPNO 5.2: | | | |

UKUPNO 5

(5.1 + 5.2):

6.1 Servisne intervencije na delovima, sklopovima, elementima sistema na razvodnoj mreži medicinskih gasova

| Redni broj | Vrsta intervencije | Broj radnih sati | Ukupna cena din. bez PDV-a = broj radnih sati x cena radnog sata u redovno radno vreme di.bez PDV-a |
|------------|---|------------------|---|
| 1 | Čišćenje priključnog mesta za odvod narkoznih gasova (podrazumeva demontažu postojećeg priključnog mesta, otpušavanje odvodne cevi od insekata, čišćenje svih delova, montažu, štelovanje prema aparatu za anesteziju, proveru ispravnosti) | 2 | |
| 2 | Servis radnog mesta za medicinske gasove O2, Kv5, N2O, Kv10, VAC, CO2 (ispitivanje na pritisak, protok, vrstu gasa i zaptivenost) sa zamenom dihtunga | 1 | |
| 3 | Inspekcija Kontrolno ventilskih kasete Dreger i prateće opreme | 1 | |

UKUPNO 6.1: _____ din.

6.2 . Cena rezervnih delova, sklopova, elemenata sistema na razvodnoj mreži medicinskih gasova

| Red. br. | Naziv rezervnih delova | Jed. mere | Proizvođač | Jedinična cena | Garantni rok | Lager |
|----------|---|-----------|------------|----------------|--------------|-------|
| | ZAPORNA ARMATURA Zaporni ventili (loptaste slavine), od kovanog mesinga, odmašćeni za upotrebu u instalacijama medicinskih gasova, atestirani sa navojnim priključcima, sledećih dimenzija: | / | | / | / | / |
| 1. | DN50 PN16 | Kom. | | | | |
| 2. | DN25 PN16 | Kom. | | | | |
| 3. | DN20 NP16 | Kom. | | | | 2 |
| 4. | DN15 NP16 | Kom. | | | | 2 |
| 5. | DN10 PN16 | Kom. | | | | 2 |
| | KONTROLNE VENTILSKE KASETE | | | | | |
| 6. | Kontrolna ventilska kasete za 2 gasa, koja se sastoji od sledećih elemenata: osnovne kutije za ugradnju "u zid" ili "na zid", prednjeg dela kasete sa vratancima i bravom, identifikacionih oznaka za 2 gasa, zapornih ventila (slavina) za 2 gasa, manometara Ø 50 mm, za 2 gasa (opsega merenja 0 - 16 bar, klase tačnosti 1,6 ili opciono vakuumetra Ø 50 mm, opsega merenja -1 do 0 bar), davača pritiska za 2 gasa (za potrebe sigurnosnih alarmnih panela, ili opciono kontaktnih manometara (vakuumetara) Ø 50 mm) istog opsega merenja i klase tačnosti kao za manometre (vakuumetre) | Kom. | | | | |
| 7. | Kontrolna ventilska kasete za 3 gasa, koja se sastoji od sledećih elemenata: osnovne kutije za ugradnju "u zid" ili "na zid", prednjeg dela kasete sa vratancima i bravom identifikacionih oznaka za 3 gasa, zapornih ventila (slavina) za 3 gasa, manometara Ø 50 mm, za 3 gasa (opsega merenja 0 - 16 bar, klase tačnosti 1,6, ili opciono vakuumetra Ø 50 mm, opsega merenja -1 do 0 bar), davača pritiska za 3 gasa (za potrebe sigurnosnih alarmnih panela, ili opciono kontaktnih | Kom. | | | | |

| | | | | | | |
|----|---|------|--|--|--|--|
| | manometara (vakuummetara) Ø 50 mm), istog opsega merenja i klase tačnosti kao za manometre (vakuummetre) | | | | | |
| 8. | Kontrolna ventilaska kasete za 4 gasa, koja se sastoji od sledećih elemenata: osnovne kutije za ugradnju "u zid" ili "na zid", prednjeg dela kasete sa vratancima i bravom identifikacionih oznaka za 4 gasa, zapornih ventila (slavina) za 4 gasa, manometara Ø 50 mm, za 4 gasa (opsega merenja 0 - 16 bar, klase tačnosti 1,6, ili opciono vakuumetra Ø 50 mm, opsega merenja -1 do 0 bar), davaća pritiska za 4 gasa (za potrebe sigurnosnih alarmnih panela, ili opciono kontaktnih manometara (vakuummetara) Ø 50 mm), istog opsega merenja i klase tačnosti kao za manometre (vakuummetre) | Kom. | | | | |
| 9. | Kontrolna ventilaska kasete za 5 gasova koja se sastoji od sledećih elemenata: osnovne kutije za ugradnju "u zid" ili "na zid", prednjeg dela kasete sa vratancima i bravom, identifikacionih oznaka za 5 gasova zapornih ventila (slavina) za 5 gasova, manometara Ø 50 mm, za 5 gasova (opsega merenja 0 - 16 bar, klase tačnosti 1,6, ili opciono vakuumetra Ø 50 mm, opsega merenja -1 do 0 bar) | Kom. | | | | |
| 10 | Primarni automatski regulacioni panel AZOTA 5.0 visokog pritiska za gasove čistoće do 6.0, tip SPECTRON BM 55-2UK (za priključenje 1+1 boce) ili ekv. od hromiranog mesinga sa | | | | | |

membranom od nerđajućeg
čelika,
sigurnosnim ventilom, rasteretnim

| | | | | | | |
|----|--|------|--|--|--|---|
| | ventilom, kolektorskim ventilom i kontaktnim manomerima, P, do 200 bar, P,;; 0-10/20 bar, sa držačem za boce | | | | | |
| 11 | Kontrolni paneli za drugostepenu redukciju EE 55-1; P ulazni max = 40 bara, P izlazni max = 1,5 ili 4 ili 10 bara, prema zahtevima instrumenta radi preciznijeg podešavanja pritiska, za gasove čistoće do 6.0 | | | | | |
| 12 | Kontaktne manometri za ugljendioksid i smesu | | | | | |
| | SIGNALIZACIJA | | | | | |
| 13 | Sigurnosni alarmni panel za 2 signala sa zvučnom i vizuelnom signalizacijom iz kontrolne ventilske kasete, komplet sa ugradnom kutijom | Kom. | | | | |
| 14 | Sigurnosni alarmni panel za 3 signala sa zvučnom i vizuelnom signalizacijom iz kontrolne ventilske kasete, komplet sa ugradnom kutijom | Kom. | | | | |
| 15 | Sigurnosni alarmni panel za 4 signala sa zvučnom i vizuelnom signalizacijom iz kontrolne ventilske kasete, komplet sa ugradnom kutijom | Kom. | | | | |
| 16 | Sigurnosni alarmni panel za 5 signala sa zvučnom i vizuelnom signalizacijom iz kontrolne ventilske kasete, komplet sa ugradnom kutijom | | | | | |
| 17 | Transformatori 220/24 V, sledeće snage: 30 W | Kom. | | | | |
| 18 | Transformatori 220/24 V, sledeće snage: 75 W | Kom. | | | | |
| 19 | Signalizacija ispraznjenosti boca 8 signala | | | | | |
| | PRIKLJUČNA MESTA (UTIČNICE) | | | | | |
| 19 | Dozna za ugradnju na zid za KV5/O2/N2O/ VAC/KV10/CO2 proizvođača Dreger ili ekvivalent | Kom. | | | | 2 |
| 20 | Dozna za ugradnju u zid za KV5/O2/N2O/ VAC/KV10/CO2 proizvođača Dreger ili ekvivalent | Kom. | | | | 2 |
| 21 | Dozna za ugradnju u kanal za KV5/O2/N2O/ VAC/KV10/CO2 proizvođača Dreger ili ekvivalent | Kom. | | | | 2 |
| 22 | Utikačka spojnica za KV5/O2/N2O/ VAC/KV10/CO2 | Kom. | | | | 2 |

| | | | | | |
|----|--|------|--|--|---|
| | proizvođača Dreger ili ekvivalent | | | | |
| 23 | Oslobačajuća čaura za KV5/O2/N2O/ VAC/KV10/CO2 | Kom. | | | |
| | proizvođača Dreger ili ekvivalent | | | | |
| 24 | Pokrivnapločicaokrugla za KV5/O2/N2O/ VAC/KV10/CO2 proizvođača Dreger ili ekvivalent | Kom. | | | |
| 25 | Pokrivna pločica četvrtasta za KV5 VAC/KV10/CO2 proizvođača Dreger ili ekvivalent | Kom. | | | |
| 26 | Dihtung za radno mesto G20022 | Kom. | | | |
| 27 | Dihtung za radno mesto G00822 | Kom. | | | |
| 28 | Džek za priključno mesto za CO2 | Kom. | | | 2 |
| 29 | Džek za priključno mesto za O2 | Kom. | | | |
| 30 | Džek za priključno mesto za KV5 | Kom. | | | 2 |
| 31 | Džek za priključno mesto za N2O | Kom. | | | 2 |
| 32 | Džek za priključno mesto za VAK | Kom. | | | 2 |
| | ODVOD NARKOZNIH GASOVA | | | | 1 |
| 33 | Priključno mesto za odvod narkoznih gasova koje se sastoji od instalacionog seta sa ejektorom, priključka za odvod narkoznih gasova i dozne za ugradnju "na zid", | Kom. | | | 1 |
| 34 | Priključno mesto za odvod narkoznih gasova koje se sastoji od instalacionog seta sa ejektorom, priključka za odvod narkoznih gasova i dozne za ugradnju "u zid" | Kom. | | | 1 |
| 35 | Priključno mesto za odvod narkoznih gasova koje se sastoji od instalacionog seta sa ejektorom, priključka za odvod narkoznih gasova i dozne za ugradnju "u zidne i plafonske jedinice napajanja" | Kom. | | | 1 |
| 36 | Džek za priključno mesto za odvod narkoznih gasova | Kom. | | | |
| | "AIR-MOTOR" (KV10) | | | | 1 |
| 37 | Priključno mesto za "Air-motor" (KV10), koje se sastoji od instalacionog seta, priključka za odvod vazduha i dozne za ugradnju "na zid" | Kom. | | | |
| 38 | Priključno mesto za "Air-motor" (KV10), koje se sastoji od instalacionog seta, priključka za odvod vazduha i dozne za ugradnju | Kom. | | | 1 |

| | | | | | | |
|----|--|------|--|--|--|---|
| | "u zid" | | | | | |
| 39 | Priključno mesto za "Air-motor" (KV10), koje se sastoji od instalacionog seta, priključka za odvod vazduha i dozne za ugradnju u zidne i plafonske jedinice napajanja | Kom. | | | | 1 |
| 40 | Džek za priključno mesto za Air Motor | Kom. | | | | |
| | NOSAČI OPREME I PRIBORA | | | | | |
| 41 | Prohromski četvorokaki nosač infuzionih rastvora sa kačenjem i pričvršćivanjem na prohromsku šinu | Kom. | | | | |
| 42 | Prohromski nosač aspiracionih pumpi sa kačenjem i pričvršćivanjem na prohromsku šinu | Kom. | | | | |
| 43 | Prohromska šina 25 x 10 mm za kačenje raznih medicinskih uređaja: za terapiju kiseonikom, sukciju, aerosolnu terapiju i sl. sa kačenjem na instalacioni kanal | met. | | | | |
| 44 | Prohromska šina 25 x 10 mm za kačenje raznih medicinskih uređaja: za terapiju kiseonikom, sukciju, aerosolnu terapiju i sl. vezivanjem na zid (distanceri i zavrtnji), | met. | | | | |
| 45 | ELEMENTI ZA POVEZIVANJE BOCA U STANICAMA O2 I N2O | | | | | |
| 46 | Bakarni fleksibilni lukovi za povezivanje boca u stanicama O2 i N2O sa odgovarajućim priključcima jednostruki | Kom. | | | | |
| 47 | Bakarni fleksibilni lukovi za povezivanje boca u stanicama O2 i N2O sa odgovarajućim priključcima dvostruki | Kom. | | | | |
| 48 | Visokopritisna fleksibilna INOX creva za povezivanje boca (eurocyla) u stanicama O2 i N2O sa odgovarajućim priključcima jednostruka | Kom. | | | | |
| 49 | Kolektorski priključni ventil W 21,8 x 1/14" | Kom. | | | | |
| 50 | Kolektorski ventil za rasterećenje, R 3/4" | kom | | | | |
| 51 | Fleksibilne veze za povezivanje boce i regulacionog panela od nerđajućeg čelika Ø 6 x 1mm za pritisak 200 bar | | | | | |

**Cu cevi, specijalne,
atestirane, odmaščene,
dezoksidirane, glatko vučene
za upotrebu u medicini,
izrađene prema SRPS EN
13348 (sa uključenim
specijalnim Cu fitinzima)**

| | | | | | | |
|----|--|------|--|--|--|----|
| 52 | Cu cev Ø 8 x 1 mm | met. | | | | |
| 53 | Cu cev Ø 12 x 1 mm | met. | | | | |
| 54 | Cu cev Ø 15 x 1 mm | met. | | | | |
| 55 | Cu cev Ø 22 x 1 mm | met. | | | | |
| 56 | Cu cev Ø 28 x 1,5 mm | met. | | | | 5m |
| 57 | Cu cev Ø 35 x 2 mm | met. | | | | 5m |
| 58 | specijalne Ø 8mm prohromske cevi, atestirane i odmaščene | | | | | |
| | Konekcije Ø8 x 1mm mm, prohrom (priključci, spojnice, račve i kolena) swagelok | | | | | |
| 59 | 8CM4 316 | | | | | |
| 60 | 8UMM 316 | | | | | |
| 61 | 8TTTMM316 | | | | | |
| 62 | 6CM4MM316 | | | | | |
| 63 | oliva 316 za Ø6mm | | | | | |
| | | | | | | |
| | Bolesnički setovi (jedinice za napajanje) | | | | | |
| 64 | Zidni aluminijumski eloksirani kanal dimenzija 130 x 70 mm za smeštaj elektro i gasnih utičnica | met. | | | | 5m |
| 65 | Antibakterijska elektro utičnica, agregatski napajana crvene boje šuko 230V/16A, za montažu u kanale, sa ugradnom doznom | kpl. | | | | 5m |
| 66 | Antibakterijska elektro utičnica, invertorski napajana zelene boje šuko 230V/16A, za montažu u kanale, sa ugradnom doznom | kpl. | | | | |
| 67 | Antibakterijska elektro utičnica, mrežno napajana bele boje šuko 230V/16A, za montažu u kanale, sa ugradnom doznom | kpl. | | | | |
| 68 | Priključak za izjednačavanje potencijala za ugradnju u instalacione kanale | kom. | | | | |
| 69 | Komunikaciona utičnica sa 2 modula FTP RJ45 CAT 6 za ugradnju u instalacione kanale | kpl. | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|-------------------------------|--|--|--|--|
| 70 | Prekidač za paljenje/gašenje direktnog svetla, 230V/10A za montažu u kanale, sa ugradnom doznom | Kpl. | | | | |
| 71 | Zidni aluminijumski eloksirani kanal sa direktnim 1 x 24 W i indirektnim svetlom 2 x 28 W, komplet za jedan krevet | Kpl. | | | | |
| 72 | Prohromski baktericidni uređaj sa protokom vazduha, komplet sa prekidačem i brojačem sati rada za ugradnju na zid, sa UV izvorima zračenja snage 2x55W | Kom. | | | | |
| | | Ukupno 6.2: _____ din. | | | | |
| | | | | | | |
| | | UKUPNO 6 (6.1 + 6.2): | | | | |
| | | | | | | |

| REKAPITULACIJA | | CENA |
|----------------|--|------|
| 1. | Cena servisnog radnog sata | |
| 2. | Ukupna cena komprimovani vazduh Boge | |
| 3. | Ukupna cena vakuum sistem Busch | |
| 4. | KONTROLNO - ZAPORNA ARMATURA I CEVNI RAZVOD | |
| 5. | Ukupna cena adsorpcioni sušać donaldson | |
| 6. | Ukupna cena razvodne mreže medicinskih gasova | |
| | | |
| | UKUPNO: | |
| | PDV | |
| | UKUPNO SA PDV-om: | |

- rok plaћања : Do 90 dana od dana ispostavljanja dokumenata vezanih za isplatu, odnosno do 60 dana od dana ispostavljanja dokumenata vezanih za isplatu ukoliko je pružalac usluge korisnik javnih sredstava. Napomena: Ponude koje sadrže avansno plaћање neће biti uzete u razmatranje i biће odbiјene kao nepriхватљive.

- начин плаћања: _____
 Напомена: Наручилац ће извршити плаћање вирмански на основу испостављене фактуре.

- рок важења понуде _____
 Напомена: Наручилац неће разматрати понуде чији је рок важења краћи од 60 дана од дана отварања понуде

- остале погодности и попусти које нуди понуђач _____

Напомена: cassa sconto, натурални рабат и сл.

Напомена: Све позиције у понуди морају бити попуњене, у супротном понуда ће се сматрати некомплетном, и као таква биће одбијена.

Приликом контроле прорачуна укупних цена Наручилац ће поступити у складу са чланом 93. став 4, 5 и 6 Закона о јавним набавкама и извршиће контролу и исправку рачунских грешака, а без промене понуђених јединичних цена по којима се изводе радови.

| | |
|---|--|
| ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ: | |
| Понуђач : | |
| Адреса: Лице за контакт | |
| Лице овлашћено за потписивање уговора | |
| Текући рачун: | |
| Телефон / факс | |
| Матични број: Регистарски број: Шифра делатности: ПИБ: | |

ПОНУДУ ПОДНОСИМ:
*(обавезно заокружити начин
подношења понуде)*

1. Самостално

2. Са подизвођачем

(уписати основне податке о подизвођачу)

3. Као заједничку понуду

(уписати основне податке о заједничким понуђачима)

Датум и место

Потпис овлашћеног лица понуђача

.....

Име и презиме

ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

| | | |
|---|--------------|--|
| Пословно име подизвођача/подиспоручиоца | | |
| Седиште | Улица и број | |
| | Место | |
| | Општина | |
| Законски заступник/ Одговорно лице | | |
| Особа за контакт | | |
| Телефон | | |
| Телефакс (уколико постоји) | | |
| Рачун – Банка | | |
| Матични број понуђача | | |
| Порески идентификациони број подизвођача/ подиспоручиоца | | |
| Процент учешћа подизвођача/подиспоручиоца у предметној јавној набавци | _____ % | |
| Део предмета набавке који се врши преко подизвођача/подиспоручиоца | | |

НАПОМЕНЕ:

- Уколико ће извршење набавке делимично бити поверено већем броју подизвођача/ подиспоручиоца, образац копирати у довољном броју примерака.
- Обавезно уписати проценат учешћа подизвођача/подиспоручиоца у предметној набавци и део предмета набавке који се врши преко подизвођача/подиспоручиоца.
- **Уколико понуђач не намерава да извршење дела предмета јавне набавке делимично повери подизвођачу/подиспоручиоца, овај образац не треба попуњавати.**

ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА

| | | |
|---|--------------|--|
| Пословно име члана групе | | |
| Седиште | Улица и број | |
| | Место | |
| | Општина | |
| Законски заступник/ Одговорно лице | | |
| Особа за контакт | | |
| Мобилни телефон особе за контакт | | |
| Телефон | | |
| Телефакс (уколико постоји) | | |
| Електронска адреса | | |
| Рачун – Банка | | |
| Матични број понуђача | | |
| Порески индентификациони број подизвођача | | |
| Услуге које ће извршити | | |

НАПОМЕНА:

- Образац копирати уколико понуду доставља већи број чланова групе.
- Уколико понуду не подноси група понуђача, овај образац не треба попуњавати.

У складу са чланом 75. 76 и 77. Закона о јавним набавкама, НАРУЧИЛАЦ у сврху доказивања испуњености услова, захтева достављање следећих доказа:

| број Редни | ПОДАЦИ О ДОКУМЕНТУ | | | Прилог број | Број страна у прилогу |
|---------------|---|------|-------|----------------|-----------------------------|
| | Назив доказа | Број | Датум | | |
| 1. | <p>Услов: Да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар. (члан 75. став 1. тачка 1. Закона)</p> <p>Доказ: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда.</p> <p><i>(Напомена: Податак је јавно доступан на интернет страници АПР-а на основу матичног броја).</i></p> | | | | |
| 2. | <p>Услов: 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 заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (члан 75. став 1. тачка 2. Закона)</p> <p>Докази за правно лице:</p> <p>1. Уверење надлежног Основног суда односно надлежне полицијске управе, на чијем подручју се налази седиште правног лица (односно седиште представништва или огранка страног правног лица) којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.</p> <p>2. Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела из надлежности тог суда.</p> <p>Доказ за законског заступника/е:</p> <p>-Извод из казнене евиденције надлежне Полицијске управе да законски заступник (ако их има више – за сваког од њих) није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Ако понуду подноси предузетник потребно је да достави само Извод из казнене евиденције надлежне Полицијске управе. <i>(захтев за издавање овог уверења се може поднети надлежно полицијској управи према месту рођења или месту пребивалишта).</i></p> <p>Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.</p> | | | | |

Напомене у вези надлежности за издавање потврда и уверења да понуђач није осуђиван за кривична дела из члана 75, став1, тачка 2 ЗЈН:

- Правна лица:

- Чланом 32. став 5. Закона о одговорности правних лица за кривична дела („Службени гласник РС“, бр. 97/2008) прописано је да казнену евиденцију води првостепени суд на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица.

- За кривична дела из члана 75. став 1. тачка 2) Закона надлежни првостепени суд према Закону о уређењу судова („Службени гласник РС“, бр. 116/2008, 104/2009, 101/2010, 31/2011 - др. закон, 78/2011 - др.

закон и 101/2011), може бити како основни суд, тако и виши суд.

- За уверење (извод) из казнене евиденције за кривична дела из члана 75. став 1. тачка 2) Закона, осим за кривична дела организованог криминала, правно лице се може обратити надлежном основном суду. **У**

~~потврди коју даје основни суд, мора бити наведено да се потврда односи на кривична дела за која је у првом степену надлежан основни суд и за кривична дела за која је у првом степену надлежан виши суд. Уколико то није наглашено, потребно је прибавити посебну потвду за кривична дела за која је у првом степену надлежан виши суд.~~ Дакле, понуђач доставља једну потвду у којој су обухваћена наведена кривична дела за која је у првом степену надлежан основни суд и кривична дела за која је у првом степену надлежан виши суд **или** две потврде – једну за кривична дела за која је у првом степену надлежан основни суд а другу за кривична дела за која је у првом степену надлежан виши суд.

- За кривична дела из члана 2. Закона о организацији и надлежности државних органа у сузбијању организованог криминала, корупције и других посебно тешких кривичних дела („Службени гласник РС“, бр. 42/2002, 27/2003, 39/2003, 67/2003, 29/2004, 58/2004 - др. закон, 45/2005, 61/2005, 72/2009, 72/2011 - др. закон, 101/2011 - др. закон и 32/2013), а према члану 12. став 1. и члану 13.

став 1. истог закона, **надлежно је Посебно одељење Вишег суда у Београду. Ближа обавештења могу се наћи на интернет страници Вишег суда у Београду.**

- Уколико правно лице има више законских заступника, тражене доказе је потребно доставити за сваког од законских заступника.

Услов: Да је понуђач измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима

Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (члан 75. став 1. тачка 4. Закона

Докази:

1. Уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе

и

3. 2. Уверења надлежне јединице локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода. Овај доказ достављају сви понуђачи било да су правна лица или предузетници.

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Напомена: Уколико се понуђач налази у поступку приватизације, прилаже потвду Агенције за приватизацију да се налази у поступку приватизације.

Услов: Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву којом потврђује под

| | | | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|--|--|
| | <p>кривичном и материјалном одговорношћу да је при састављању своје понуде поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању</p> | | | | | | |
| 4. | <p>и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде. (члан 75. став 2. Закона).</p> <p>Доказ: Од стране одговорног лица понуђача потписан и печатом оверена изјава (текст изјаве садржан у прилогу бр. 5/2 ове конкурсне документације)</p> <p>Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, сви чланови групе морају дати ову изјаву!</p> <p style="text-align: center;">Додатни услови за учешће у поступку (члан 76 Закона)</p> <p>финансијски капацитет Услов: Референце</p> <p>1. Понуђач је дужан да достави доказ да је изводио</p> | | | | | | |
| 5. | <p>радове који су предмет јавне набавке и окончао исте у последње 3 године до дана објављивања позива за подношење понуда на порталу и интернет страни наручиоца, у укупном износу не мањем од 15.000.000,00 динара без ПДВ.</p> | | | | | | |
| | <p>Доказ:</p> <p>1. Копије окончаних ситуација или рачуна на којима се виде износи изведених радова</p> <p>2. Копије уговора са Наручиоцем на основу којих су издати рачуни који се достављају као доказ извођења радова који су предмет јавне набавке и испуњења финансијског капацитета</p> <p>Услов:</p> <p>За учествовање у предметном поступку понуђач је дужан да достави сертификат произвођача опреме да је понуђач овлашћен за сервисирање предметне опреме или уговор између понуђача и овлашћеног сервисера о пословно техничкој сарадњи на територији Републике Србије (Drager, Busch, Boge, Donaldson)</p> <p>Доказ: Сертификат овлашћеног сервиса или уговор о пословно техничкој сарадњи,</p> | | | | | | |
| 6. | <p>Услов: Пословни капацитет:</p> <p>1. Да располаже пословним простором мин. површине 150 м².</p> <p>2. Да располаже магацинским простором мин. површине 100 м².</p> <p>3. Да поседује сертификацију по Стандарду ИСО 9001 за извођење инсталација и сервис медицинских гасова</p> <p>4. Да поседује сертификацију по Стандарду ИСО 13485 за извођење инсталација и сервис медицинских гасова</p> <p>5. Да поседује бакарне цеви – специјалне, одмашћене, атестиране, тврде, дезоксидисане, на крајевима чеповане за медицинске гасове и израђене по Стандарду СРПС ЕН 13348</p> | | | | | | |

Доказ:

- 1.Изводом из земљишних књига или уговором о закупу
2. Изводом из земљишних књига или уговором о закуп
3. Важећи Сертификат ИСО 9001
4. Важећи Сертификат ИСО 13485
5. Важећи Сертификати о испитивању бакарних цеви, за сваки пречник посебно, који се траже по стандарду ЕН 13348 и то не старији од 2 (две) године од дана објављивања позива за подношење понуда на порталу и интернет страни Наручиоца.

Услов:

Кадровски капацитет:

1. минимално 1 (један) извршилац машинске струке -VII степен стручне спреме са важећом лиценцом за извођење радова , са минимално 3 године радног искуства у фирми Понуђача, пре дана јавног отварања понуда.
- 7.
2. минимално 2 (два) извршиоца са атестом лемгиоца за тврдо лемљење бакарних цеви, са доказом да поседују радно искуство у фирми Понуђача од минимално 3 године пре дана јавног отварања понуда.
 3. Понуђач мора да обезбеди извршење уговора од стране обученог и стручног кадра, односно да поседује минимум по једно лице обучено за сервисирање предметне опреме (Boge, Busch,

Donaldson)

4. минимално по једно лице (или једно лице уколико поседује оба сертификата) обучено за сервисирање радних места и аутоматске редуccionе станице предметне (постојеће) опреме Дрегер, Напомена:

За извршиоце за које се тражи доказ радног искуства у фирми Понуђача, исти ће бити уважен искључиво ако је достављен на следећи начин:

1. М образац на коме је видљив датум пријаве и основ ангажовања
2. Уверење које издаје из базе Централног регистар ОСО на упит и пружа доказе да код обвезника плаћања доприноса у Јединственој бази централног регистра обавезног социјалног осигурања (на дан упита) постоје регистроване пријаве на осигурање за тражене раднике, збирно. Дан упита мора бити пре дана јавног отварања понуда, не старији од два месеца. Овај документ пружа Наручиоцу потврду да тражени извршиоци и даље раде у фирми Понуђача, без обзира на датум пријаве који је видљив у М обрасцу.

За искуство тражених извршилаца за које Наручиоцу гарантује Понуђач, Наручиоцу се мора доставити јасан доказ да: тражени извршиоци раде у фирми Понуђача, да раде минимално 3 (три) године и да раде у траженој струци. За доказе овог типа, Уговор о раду неће се прихватити као доказ, он може бити пратећи документ (који није тражен конкурсном документацијом), никако једини. Уколико постоји било

какав други документ (односи се на ставку 2. Напомене), а који издаје ПИО фонд (ЦРОСО) и пружа доказе идентичне захтеваним ставком 2. Напомене, исти ће бити прихваћен.

Доказ:

Сви запослени (тражени извршиоци) морају бити ангажовани на основу законски важећих форми радних односа: стално запослени на одређено и неодређено време, ангажовани на основу уговора о делу, уговора о обављању повремено привремених послова, уговора о пословно техничкој сарадњи. Као доказ доставити: За све извршиоце захтеване кадровском капацитетом: -образац М (за све тражене извршиоце стално запослене на неодређено и одређено време) -Уговоре (копије уговора): о делу, о повремено привременим пословима, о пословно техничкој сарадњи

1.фотокопију дипломе, фотокопију лиценце која покрива послове „одговорног извођача радова“ и потврду о важењу лиценце издату од стране Инжењерске коморе Србије (за извршиоца машинске струке 7. степен),

2.Копија важећег атеста за сваког од тражених лемпиоца за тврдо лемљење бакарних цеви

(стандард ЕН 13585)

3.- важећи Сертификат о обучености сервисера за сервисирање предметне опреме, издат од произвођача предметне (Voge, Busch, Donaldson) опреме

4.- важећи Сертификат о обучености сервисера за сервисирање радних места, издат од произвођача предметне (постојеће) опреме

- важећи Сертификат о обучености сервисера за сервисирање аутоматске редуccione станице, издатог од стране произвођача предметне (постојеће) опреме.

Напомена: сви тражени докази морају бити валидни у тренутку јавног отварања понуда, неће се прихватити никаква форма уговора као доказа о потенцијалном ангажовању.

НАПОМЕНА:

1. Сви докази из овог упутства могу се достављати у неоввереним копијама, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа, у складу са одредбом члана 79. став 1. Закона.

2. Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави доказе из става 1. члана 79. Закона, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

3. Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницима надлежних органа као, на пример:

- извод о регистрацији понуђача који је регистрован код Агенције за привредне регистре (подаци доступни на интернет страници Агенције за привредне регистре).

4. Предузетник/правно лице уписано у регистар понуђача који се води код Агенције за привредне регистре, није дужно да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова из чл.75, ст. 1, тач. тачка 1, 2, и 4 ЗЈН.

Пожељно је да понуђачи који су уписани у регистар понуђача, уместо достављања доказа из чл.75, ст.1, тач. тачка 1, 2, и 4 ЗЈН, наведу ту чињеницу на посебном папиру или на други јасан и погодан начин.

5. Понуђач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 дана од дана настанка промене писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка предметне јавне набавке која наступи до доношења одлуке о додели уговора односно до тренутка закључења уговора и да је документује на прописани начин.

Уколико понуђач подноси *понуду са подизвођачем*, дужан је да докаже да подизвођач испуњава обавезне услове из чл.75, ст.1, тачка 1, 2, и 4 ЗЈН, док остале (додатне) услове испуњавају заједно..

У случају подношења *заједничке понуде*, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из чл.75, ст.1, тач тачка 1, 2, и 4 ЗЈН и услов из чл.75, став 2 ЗЈН, док остале (додатне) услове испуњавају заједно..

Потпис овлашћеног лица
понуђача

.....
Име и презиме

МОДЕЛИ ИЗЈАВА

У складу са одредбом члана 75. став 2. и члана 71. став 2. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача дајем следећу:

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ у поступку јавне набавке – **Радови на одржавању и поправкама инсталација за медицинске гасове**, ЈН бр. Т19/2020, поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Такође, понуђач се обавезује да поштује техничке стандарде приступачности за особе са инвалидитетом, односно да техничко решење буде приступачно за све кориснике.

Место _____

Датум _____

Потпис овлашћеног лица понуђача

име и презиме

Напомена:

Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица. У супротном, понуда ће бити одбијена као неприхватљива. Уколико понуду подноси група понуђача, изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача.

ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Овим путем изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да је ова понуда бр. _____ од _____ сачињена независно и без договарања са осталим учесницима у поступку јавне набавке.

Место _____

ЗАКОНСКИ ЗАСТУПНИК

Датум _____

Потпис овлашћеног лица
понуђача

име и презиме

Напомена:

Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица. У супротном, понуда ће бити одбијена као неприхватљива. Уколико понуду подноси група понуђача, изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача.

МОДЕЛ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ РАДОВА

(Модел уговора понуђач је у обавези да у целости попуни, и да исти буде потписан од стране овлашћеног лица, чиме потврђује да се слаже са моделом уговора)

Београд2020. године

Клинички центар Србије, ул. Пастерова бр.2, 11000 Београд кога заступа в.д. директора Проф. др Милика Ашанин ,

(у даљем тексту овог уговора: Наручилац радова)

Шифра делатности: 85110
Регистарски број: 01607089503
Матични број: 7089503
ПИБ: 100118429
Текући рачун: 840 – 667667 - 80
Тел/Факс: 011 – 361-5-500

и

_____ кога заступа _____

(у даљем тексту уговора: Извођач радова)

Шифра делатности: _____
Регистарски број: _____
Матични број: _____
ПИБ: _____
Текући рачун: _____
Тел/Факс: _____
закључили су:

УГОВОР О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

за

Радове на одржавању и поправкама инсталација за медицинске гасове

Члан 1.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Предмет овог уговора су **Радови на одржавању и поправкама инсталација за медицинске гасове**, према Понуди **Извођача радова** број: _____ од _____ године. Уговор је закључен у складу са Законом о јавним набавкама у отвореном поступку бр. Т19/2020.

Извођење радова у оквиру групе понуђача:

Извођач радова _____ ће изводити радове: _____

Извођач радова _____ ће изводити радове: _____;

Извођач радова _____ ће изводити радове: _____;

За извођење дела радова и то _____ извођач радова ће ангажовати подизвођача/подизвођаче _____ .

Члан 2.

ЦЕНА И ВРЕДНОСТ РАДОВА

Вредност уговора износи до 21.800.000,00 динара без ПДВ-а, а у складу са усвојеним Планом наручиоца радова.

Извођач радова ће бити ангажован у складу са приоритетима и потребама наручиоца радова, а процењена вредност на годишњем нивоу не мора бити потрошена.

За све изведене радове из члана 1. овог уговора извођач радова ће наручиоцу радова испоставити рачун са обрачунатим важећим законским порезима.

Обим радова биће дефинисан за сваки конкретан посао на основу потреба и захтева наручиоца радова.

Извођач радова се обавезује да радове изведе стручно и квалитетно према свим правилима која важе за предметне радове.

Члан 3.

НАЧИН И РОКОВИ ПЛАЋАЊА

За радове дефинисане у чл. 1. овог уговора плаћање ће се извршити на следећи начин:

Није предвиђено авансно плаћање, а рок плаћања износи до 90 дана од дана испостављања фактуре, а у складу са понудом бр. _____ од _____ године.

Фактура мора бити достављена у року од 3 (три) радна дана од дана када је регистрована у централном регистру фактура.

Извођач радова је у обавези да за изведене радове који нису прецизирани понудом формира цену која обухвата бруто норма сат, а нормирање изведених позиција ће се вршити на основу важећих норматива и стандарда рада у грађевинарству-електроинсталације и тржишне вредности утрошеног материјала са транспортом и припадајућим порезима. Тако формиране цене се доказују анализом.

Цена радова прецизираних понудом у себи садржи све елементе потребне за извођење позиције на коју се односи. (ценом су обухваћени рад, набавка и испорука материјала у складу са важећим нормативима)

Усвојени ценовник је саставни део уговора. (прилог број 3 и подаци из прилога 7 и 8)

Члан 4. УСЛОВИ И РОКОВИ ИЗВРШЕЊА

Извођач радова се обавезује да по потреби и на захтев наручиоца радова изведе предметне радове својом радном снагом, механизацијом, опремом и материјалом.

Обим радова биће дефинисан за сваки конкретан посао на основу потребе и захтева наручиоца радова.

Извођач радова се обавезује да:

- радове изведе стручно, квалитетно према техничкој документацији и осталим правилима и нормативима која важе за радове који се изводе;
- да од тренутка позива започне радове и изведе их са максималним ангажовањем потребне радне снаге за одговарајућу врсту радова
- благовремено обавести наручиоца радова о привременој или трајној спречености за обављање радова који су предмет овог уговора у писаној форми;
- пре изласка на терен контактира корисника објекта и надзорни орган;
- да током извођења радова води грађевински дневник, евиденцију изведених радова, књигу инспекције и документацију са атестима уграђених материјала;
- да именује одговорног извођача радова;
- да се придржава мера Закона о заштити на раду, као и других мера сигурности објекта и људства, те да сходно томе обезбеди мере личне и опште заштите својих радника и околине током извођења радова;
- да код осигуравајућег друштва о свом трошку осигура од уобичајених ризика радове, материјал и опрему, као и сва запослена лица на градилишту.
- да у случају позива (телефон, факс. и др.) за хитну интервенцију приступи радовима у року од 30 минута од пријема позива;
- да његово овлашћено лице буде доступно овлишћеним лицима наручиоца радова у свако доба 24h викендом и празником ради пријаве потребе за интервенцијом.
- рок одзива на интервенцију не може бити дужи од 4 (четири) сата, а на хитну интервенцију од 2 (два) сата.

Наручилац радова врши надзор над радовима преко свог надзорног органа.

Све евентуалне последице настале нестручним радом или неблаговременим извођењем извођач радова је дужан да надокнади о свом трошку.

Наручилац радова се обавезује да у складу са потребама:

- изда извођачу радова налог за интервенцију;
- обезбеди извођачу радова несметан приступ месту вршења радова;
- омогући извођачу радова прикључење на електричну и водоводну мрежу ради извођења радова;
- обезбеди простор за смештај алата, материјала и радника извођача радова.

Члан 5. КВАЛИТЕТ РАДОВА

Извођач радова гарантује наручиоцу радова за квалитет изведених радова, а за исти даје гаранцију _____ (Минимум 2 (две) године), а за уграђену опрему и резервне делове према гаранцији произвођача и обавезује се да ће све евентуалне недостатке у гарантном року отклонити о свом трошку, на позив наручиоца радова у примереном року.

У случају да извођач радова не поступи на начин из претходног става, наручилац радова је овлашћен да у писаној форми обавести извођача радова, да ће изврши потребне радове на отклањању недостатака сам или преко трећег лица, а на терет извођача радова.

Члан 6. МЕСТО ИЗВРШЕЊА РАДОВА

Место извршења радова је Клинички центар Србије са савим припадајућим објектима.

Члан 7. ФИНАНСИЈСКЕ ГАРАНЦИЈЕ

Извођач радова се обавезује да достави наручиоцу радова финансијске гаранције у року од 10 (десет) дана:

- Банкарску гаранцију која мора бити безусловна и наплатива на први позив у висини од 10% уговорене вредности набавке динара без ПДВ-а са роком важења од 365 дана од дана закључења уговора, као и картон депонованих потписа,

Извођач радова се обавезује да достави наручиоцу радова финансијске гаранције приликом потписивања уговора и то:

- Регистровану меницу са меничним овлашћењем за отклањање недостатака у гарантном року у износу од 10% од вредности уговора динара без ПДВ-а и роком важења 5 дана дужем од дана истека гарантног рока;

- Регистровану меницу са меничним овлашћењем у износу од 5% од вредности уговора динара без ПДВ-а и роком важења 30 дана дужем од дана истека рока за коначно извршење посла, која ће бити активирана у сврху наплате уговорне казне.

Финансијска гаранција биће наплаћена у случају:

- у случају неизвршења уговорних обавеза у роковима и на начин који су предвиђени уговором о јавној набавци,

- у случају неоснованог једностраног раскида уговора о јавној набавци од стране понуђача,

- у другим случајевима неиспуњења уговорних обавеза који могу довести до угрожавања рада наручиоца и нанесе му штету или угрози живот и здравље пацијента на било који начин.

Уколико првобитно достављена финансијска гаранција (меница) буде активирана, понуђач је дужан да у року од 5 /пет/ дана од дана активирања достави нову бланко меницу са меничним овлашћењем које мора бити попуњено, потписано и оверено, сачињено на меморандуму извођача радова, у висини од 5%, односно 10% од вредности нереализованог дела уговора без обрачунатог ПДВ-а, а сходно члану 129. став 3. Закона о облигационим односима („Сл. лист“ СФРЈ бр. 29/78, 39/85, 45/89, - Одлука УСЈ и 57/89, „Сл. лист СРЈ“ бр. 31/93 и „Сл. лист СЦГ“ бр. 1/2003-Уставна повеља)

Члан 8. РАСКИД УГОВОРА

Уговорна страна незадовољна испуњењем уговорних обавеза друге уговорне стране може захтевати раскид уговора, под условом, да је своје уговорне обавезе у потпуности и благовремено извршила.

Раскид уговора се захтева у писаној форми, са роком од 15 (петнаест) дана.

За време трајања раскидног рока свака од потписница овог уговора дужна је да извршава овим уговором преузете обавезе у циљу отклањања свих могућих безбедоносних ризика.

Члан 10. СПОРОВИ

Уговорне стране су сагласне да се евентуални спорови по овом уговору решавају споразумно и мирним путем, а у противном за решавање спорова надлежан је Привредни суд у Београду.

Члан 11.
УГОВОРНА КАЗНА

За случај прекорачења рокова из члана 4. овог уговора, наручилац радова ће за свако прекорачење /сат/дан/ извођачу радова наплатити износ од 0,2 % од укупне уговорене вредности конкретних радова динара без ПДВ-а, уколико до кашњења у извршењу обавезе извођача радова дође његовом кривицом, с тим да укупан износ уговорне казне не може прећи 5 % од укупне уговорене вредности динара без ПДВ-а.

Наплата уговорне казне ће се извршити активирањем средства финансијског обезбеђења достављеног у сврху наплате уговорне казне.

Уколико штета која је настала услед кашњења, прелази износ уговорне казне, наручилац радова може да тражи накнаду стварне штете.

Члан 12.
СТУПАЊЕ НА СНАГУ УГОВОРА

Овај уговор ступа на снагу даном потписивања обе уговорне стране и траје 1 (једну) годину.

Плаћање по овом уговору у 2020. години вршиће се до нивоа средстава обезбеђених Финансијским планом за 2020. годину, а за ове намене. За обавезе које по овом уговору доспевају у 2021. години наручилац радова ће извршити плаћање по обезбеђивању финансијских средстава усвајањем финансијског плана за 2021. годину или доношењем одлуке о привременом финансирању.

У супротном уговор престаје да важи без накнаде штете због немогућности преузимања обавеза од стране наручиоца радова.

Члан 13.
ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Уколико нешто није предвиђено овим уговором или је нејасно формулисано примењиваће се одредбе Закона о планирању и изградњи, Закона о облигационим односима и одредбе узанси о грађењу.

Овај уговор је сачињен у 5(пет) истоветних примерка на српском језику, од којих наручилац задржава 3 (три) примерка а извршилац 2/два/ примерка.

Саставни део овог уговора су прилози како следи:

- Прилог бр.1- Понуда бр _____ од _____ године
- Прилог бр.2- Финансијске гаранције

УГОВОРНЕ СТРАНЕ:

НАРУЧИЛАЦ РАДОВА
В. Д. ДИРЕКТОРА
КЛИНИЧКОГ ЦЕНТРА СРБИЈЕ

ИЗВОЂАЧ РАДОВА
ДИРЕКТОР

Проф. др Милика Ашанин

ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА, ОПИС ДОБАРА, РОК ИСПОРУКЕ, МЕСТО ИЗВРШЕЊА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ

Општи подаци :

Уграђени системи за производњу, дистрибуцију и експлоатацију медицинских гасова на Клиникама и Центрима КЦС-е су заступљени у више различитих техничких нивоа:

- На одређеном броју Клиника и Центара у потпуности је заступљено снабдевање медицинским гасовима из подстаница са магистралним разводним мрежама до објекта и секундарним разводним мрежама у објектима до потрошачких радних места.
- На одређеном броју Клиника и Центара је заступљено снабдевање медицинским гасовима на горе споменути начин, а делимично на "локалном нивоу" путем боца различитог капацитета, које се дистрибуирају корисницима по систему "пуно" за "празно",

Одређени број Клиника и Центара поседује само локалне подстанице, а већи број Клиника и Центара, поред извора напајања из локалних подстаница, је повезан магистралним цевоводима и са централним станицама у Техно-економском блоку (резервоари течног кисеоника, централни компресори, централна станица азот оксидула).

Опрема која се користи за производњу и дистрибуцију гасова је разноврсна, различитих произвођача, типова и различите године производње тј. старости (од 5 до 30. година).

Списак уграђене опреме, различитих произвођача, типова и година производње детаљно је приказан у табели .

Напомена:

Набавка делова, склопова и техничког потрошног материјала ће се вршити према указаној потреби за доле наведену опрему

**СПИСАК ИНСТАЛИРАНЕ
ОПРЕМЕ НА КЛИНИКАМА И ЦЕНТРИМА КЛИНИЧКОГ ЦЕНТРА СРБИЈЕ
КОЈА ЈЕ ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ**

| ОБЈЕКАТ (КЛИНИКА) | НАЗИВ ОПРЕМЕ | ПРОИЗВОЂАЧ | ТИП MODEL | КОЛИЋИНА | GODINA ПРОИЗВОДНЈЕ | Fabrički, serijski i inventarski broj |
|----------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------------|--------------------|-----------------------|--|
| ТЕВ | Kompresor | ATLAS COPCO vijcani | GA50-VSD 6000 lit./min. | 1 | 1998 | All-340738 12930 |
| | | ATLAS COPCO vijcani | GA50-VSD 6000 lit./min. | 1 | 2004 | All-356986 12931 |
| | | BAUER | C40-13-55 3450 lit./min. | Nije u funkciji | 1985 | 095-1143 |
| | Rezervoar | BOGE | 3000 lit. | | 1985 | FB12729V |
| | | BOGE | 3000 lit. | | 1985 | FB12730V |
| | | MIP ĆUPRIJA | 3000 lit. | | 1998 | 29801133 |
| | Sušaĉ | SABROE | SV 180 AB | | 1985 | 202167/12 REZERVA |
| | Sušaĉ | DONALDSON | ALDO850 | | 2010 | 73887628 12932 |
| | Filteri | ZANDER | 3050VTL NX/WX | | 2010 | |

| | | | | | |
|------------------------------------|--------|-------------------------------------|----------------------------|------|--------------------------------------|
| | ZANDER | 2020 A | 2 x | 1985 | |
| | ZANDER | 2020 X | 2 x | 1985 | |
| | DRÄGER | G-41525 | 2 x | 1985 | |
| Komandni orman za O ₂ | DRAGER | automatski 75 Nm ³ /h | 4 x 10 boca rezervna | 1985 | |
| Komandni orman za N ₂ O | DRAGER | GCS 80 80 Nm ³ /h | 2 x 12 boca rezervna | 2008 | s/n: ARYN- 0023 44/5119 |
| EUROOXIDYL | MESSER | 185 lit. | 3 x | | |
| Rezervoar za tečni kiseonik | | 15000 lit. | | | |
| Rezervoar za tečni kiseonik | | 32000 lit. | | | |

| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
|---|----------------------------------|------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|--|
| URGENTNI CENTAR | | | | | | |
| Kompresorska stanica - izdvojen objekat | Kompresor klipni | BOGE | SKm - 35 1075 lit./min. | 2 X rezervni | 1986 | 306024 306025 |
| | Elektroorman za kompresore | | | | | |
| | Sušač | BOGE | DTB 165 | | 1986 | 760-05-86- 1137 |
| | Rezervoar | BOGE | 1500 lit. | | 1986 | DB 39719 V |
| | Filteri | ZANDER | 2010 X | 2 x | 1986 | |
| | | ZANDER | 2010 A | 2 x | 1986 | |
| | | ZANDER | HB13T | 1x | 2013 | |
| | | ZANDER | CP3025XL | 1x | 2013 | |
| | | ZANDER | CP3025A | 1x | 2013 | |
| | | DRAGER | G-41525 | 1x | 1986 | |
| Vakuum stanica - izdvojen objekat | Vakuum pumpa | BUSCH | 250-138 250 m ³ /h | | 2008 | s/n: C0802000 44/5128 |
| | | BUSCH | 250-138 250 m ³ /h | | 2008 | s/n: C0801000232 44/5129 |
| | Komandni | | | | | |

| | | | | | | |
|---|-----------------|---------|---------------------------------|-------------------------|------|--------------------------------------|
| | orman za vakuum | | | | | |
| | pumpe | | | | | |
| | Rezervoar | HEUPEL | VAK 1500 lit. | | 1986 | 4462 |
| | Filteri | DRAGER | G41529 | 4 x | 1986 | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | DRAGER | GCS 80 80 Nm ³ /h | 2 x 24 boca rezervna | 2008 | s/n: ARYN- 0022 44/5117 |
| N ₂ O stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | DRAGER | RS 80 80Nm ³ /h | 2 x 12 boca radna | 2008 | s/n: ARYN- 0049 44/5120 |
| Priključna radna mesta | O2-397 | Kv5-273 | N2o-23 | VAC-317 | | |

| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
|---|---|---|----------------------------------|----------------------------|-----------------------|--|
| GINEKOLOGIJA | | | | | | |
| Kompresorska stanica - izdvojen objekat | Kompresor klipni | BOGE | DWSRM 450 450 lit./min. | | 2008 | s/n: 5020499 44/5132 |
| | Rezervoar uz kompresor | IMP (Industrija metalnih proizvoda) Slavonska Požega | 330 litara | | 1982 | 136706 |
| | Elektro orman | ELEKTRO UMI | | | 2008 | 44/5039 |
| | Sušač | Dominik Hanter | | | 2008 | 3504540001 |
| | Filteri novi | DRAGER | G-41590- 04 | 3 x | 2008 | |
| Vakuum stanica u zgradi | Vakuum pumpa | BUSCH | 160-138 160m ³ /h | 2 x | 1996 | 120701 12716 120702 12717 |
| | Komandni orman za vakuum pumpe | | | | | |
| | Filteri | DRAGER | 41525 | 2 x | 1996 | |
| | Rezervoar za vakuum | MIP Čuprija | 1500 l | | 1995 | 29501885 2501 |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | DRAGER | RS 80 80Nm ³ /h | 2 x 10 boca rezervna | 2008 | s/n: ARZA- 0025 44/5122 |

| | | | | | | |
|---|---------------------|---------------------|-------------------------------|--------------------------|---------------------------|--|
| N ₂ O stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | DRAGER | RS 20 20Nm ³ /h | 2 x 2 boca rezervna | 2008 | s/n: ARYN-0027 44/5113 |
| Priključna radna mesta | O2-251 | Kv5-156 | N2O-38 | VAC-115 | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
| NEUROHIRURGIJA | | | | | | |
| Kompresorska stanica - izdvojen objekat | Kompresor vijcani | BOGE | DWLS 10 1000 lit./min. | | 2008 | s/n: 5020228 44/5123 |
| | Kompresor klipni | BOGE | SKM-25 940 lit./min. | Rezervni Nije u funkciji | 1995 | 180650 |
| | Elektroorman | Elektroumi Železnik | | | | |
| | Rezervoar | BOGE | 750 lit. | | 1971 | S 29825 |
| | Sušač | ZANDER ARCTIC STAR | | | 2009 | 3784610001 |
| | Filteri | ZANDER | 1140 | 2 x | 2009 | |
| | | ZANDER | HB13T | 1x | 2013 | |
| | | ZANDER | CP3025XL | 1x | 2013 | |
| | | ZANDER | CP3025A | 1x | 2013 | |
| Vakuum stanica - izdvojen objekat | Vakuum pumpe | BUSCH | 160 160m ³ /h | 2 x | 2004 | CO345000599 12915 C0345000600 12914 |
| | Komandni orman | Enel Valjevo | | | | |
| | Rezervoar | BOGE | 1000 lit. | | 1971 | 59479 |

| | | | | | | |
|--|---------|--------|--------|-----|------|--|
| | Filteri | DRÄGER | G41529 | 2 x | 1971 | |
|--|---------|--------|--------|-----|------|--|

| | | | | | | |
|---|---------------------|-------------------|--------------------------------|----------------------|---------------------------|--|
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | HEYER | MCU 80 | 2 x 10 boca rezervna | 2009 | 10004 |
| N ₂ O stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | HEYER | MCU 50 | 2 X 3 boca rezervna | 2009 | 53733134 |
| Priključna radna mesta | O2-136 | KV5-82 | N20-19 | VAC-115 | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
| DIGESTIVA | | | | | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | HEYER | MCU50 50 Nm ³ /h | 2 x 8 boca rezervna | 2008 | 10034 |
| N ₂ O stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | DRÄGER | RS 20 20Nm ³ /h | 2 x 2 boca rezervna | 2008 | s/n: ARYN-0036 44/5112 |
| Kompresorska stanica-u zgradi | ZANDER | HB13T | 1x | 2013 | | |
| | ZANDER | CP3025XL | 1x | 2013 | | |
| | ZANDER | CP3025A | 1x | 2013 | | |
| | Rezervoar za Vakuum | | 1000 lit. | | | |
| Priključna radna mesta | O2-159 | KV5-90 | N20-12 | VAC-40 | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
| II HIRURŠKA | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|------------------|------|----------------------------------|--|------|--------------------------------|
| Kompresorska stanica - izdvojen objekat | Kompresor klipni | BOGE | DWSRM 610 600 lit./min. | | 2008 | s/n: 5020498 44/5126 |
| | Rezervoar | BOGE | 500 lit. | | 1976 | S 35613 |

| | | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------|--|
| | Elektro orman | ELEKTRO UMI | | | 2008 | 44/5037 |
| | Sušač | DOMINIK HANTER | | | 2008 | 3443600001 |
| | Filteri novi | DRÄGER | G-41590- 04 | 3 x | 2008 | |
| Vakuum stanica - izdvojen objekat | Vakuum pumpe | BUSCH | 250-138 250m ³ /h | 2 x | 1985 | 30255 30254 |
| | Rezervoar | MIP Ćuprija | 1000 lit | | 1999 | 29900821 |
| | Filteri | Dreger | G41529 | 4x | | |
| | Komandni orman za O ₂ | DRAGER | RS 80 80Nm ³ /h | 2 x 12 boca rezervna | 2008 | s/n: ARZA- 0027 44/5121 |
| Priključna radna mesta | O2-152 | KV5-147 | N20-20 | VAC-18 | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
| UROLOGIJA | | | | | | |
| Kompresorska stanica u zgradi Klinike | Kompresor vijcani | BOGE | DWLS 10 1000 lit. | | 2008 | s/n: 5020230 44/5125 |
| | Elektro orman | ELEKTRO UMI | | | 2008 | 44/5153 |
| | Kompresor klipni | BOGE | SBRM-500 500 lit./min. | rezervni | 1986 | 255251 |
| | Sušač | DOMINIK HANTER | | | 2008 | 3452180001 |

| | | | | | | |
|---|--------------------------------|-------------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------------|--|
| | Filteri | DRÄGER | G-41590-04 | 3 x | 2008 | |
| Vakuum stanica- u zgradi | Vakuum pumpe | BUSCH | 100-138 100m ³ /h | 2 x | 1980 | 88231 78017 |
| | Vakuum Rezervoar | SIEGENER AG GEISWEID | 500 lit. | | 1974 | |
| | Komandni orman za vakuum pumpe | | | | | |
| | Filteri | DRÄGER | G41529 | 2 x | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | DRÄGER | RS 20 20Nm ³ /h | 2 x 6 boca rezervna | 2008 | s/n: ARYN-0010 44/5115 |
| | EUROCYL | MESSER | 180 kg | 3 x | | |
| N ₂ O stanica - objekat uz Kliniku | Komandni orman | DRÄGER | RS 20 20Nm ³ /h | 2 x 2 boca radne | 2008 | s/n: ARYN-0037 44/5116 |
| Priključna radna mesta | O2-62 | KV5-55 | N20-25 | VAC-43 | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
| TBC | | | | | | |
| Kompresorska stanica uz zgradu | Kompresor vijcani | BOGE | DWLS 10 1000 lit./min. | | 2008 | s/n: 5020229 44/5124 |
| | Elektro orman | ELEKTRO UMI | | | 2008 | 44/5038 |
| | Kompresor klipni | BOGE | SB2RM-625 750 lit./min. | | 1972 | 189141 |
| | Sušač | DOMINIK HANTER | | | 2008 | 3560960001 |

| | | | | | | |
|----------------------------------|----------------|--------|---------------------------------|----------------------|------|---------------------------|
| | Rezervoar | BOGE | 750 lit. | | 1972 | S 30313 |
| | Filteri novi | DRÄGER | G-41590-04 | 3 x | 2008 | |
| O ₂ stanica uz zgradu | Komandni orman | DRÄGER | GCS 80 80 Nm ³ /h | 2 x 10 boca rezervna | 2008 | s/n: ARYN-0024 44/5118 |

| | | | | | | |
|---|---------------------|-------------------|-------------------------------------|---------------------|---------------------------|--|
| Priključna radna mesta | O2-241 | KV5-261 | N20-5 | VAC-2 | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
| INTERNA "A" | | | | | | |
| Kompresorska stanica - izdvojen objekat | Kompresor klipni | BOTARINI | 5,5 KW | 2 x nije u funkciji | 1976 | |
| | Rezervoar | | 1000 lit. | nije u funkciji | 1976 | N.M. 19423 N.F. 13803 |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | HEYER | AGS 35-50 | 2x10 | 2007 | 53733101 |
| Priključna radna mesta | O2-115 | KV5-16 | N20-/ | VAC-/ | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
| INTERNA "B" | | | | | | |
| Kompresorska stanica- u zgradi | Kompresor klipni | BOGE | B-2RM-350a 350 lit./min. 4 KW | nije u funkciji | 1971 | 181822 |
| | Rezervoar | BOGE | 500 lit. | nije u funkciji | 1971 | S30100 |
| | Filteri | DRÄGER | CH 106 | 2 x nije u | 1971 | |

| | | | | | | |
|---|----------------|----------------------------|----------|------------------------------------|------|------|
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | HEYER MEDGAS TECHNIK | MCU 50 | funkciji 2 x 6 boca rezervna | 2011 | 0124 |
| | EUROCYL | MESSER | 180 lit. | 2 x | | |
| Priključna radna mesta | O2-80 | KV5-/ | N20-/ | VAC-/ | | |

| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
|---|-------------------|-------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------|--|
| INFEKTIVNA | | | | | | |
| Kompresorska stanica u zgradi | Kompresor vijčani | BOGE | DWLC 7 700 lit./min. | | 2008 | 5020227 44/5127 |
| | Kompresor klipni | BOGE | SRm-315 350 lit./min. | rezervni | 1984 | 293788 |
| | Sušač | DOMINIK HANTER | | | 2008 | 3403390001 |
| | Rezervoar | BOGE | 350 lit. | | 1984 | FB 11564 |
| | Elektro orman | ELEKTRO UMI | | | 2008 | 44/5040 |
| | Filteri novi | DRÄGER | G-41590- 04 | 3 x | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | DRÄGER | RS 20 20Nm ³ /h | 2 x 6 boca rezervna | 2008 | s/n: ARYN- 0009 44/5114 |
| | EUROCYL | MESSER | 180 lit. | 2 x | | |
| Priključna radna mesta | O2-39 | KV5-36 | N20-/ | VAC-/ | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |

| | | | | | | |
|---|----------------|----------------|-----------------------|---------------------|-----------------|--|
| ORTOPEDIJA VIŠEGRADSKA | | | | | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | BRITISH-OXIGEN | 18 Nm ³ /h | 2 x 6 boca rezervna | nije u funkciji | |
| N ₂ O stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | BRITISH-OXIGEN | 18 Nm ³ /h | 2 x 3 boca rezervna | nije u funkciji | |

| | | | | | | |
|---|---------------------|-------------------|--|-----------------|---------------------------|--|
| Priključna radna mesta | O2-79 | KV5-25 | N20-12 | VAC-8 | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
| ORL | | | | | | |
| Priključna radna mesta | O2-63 | KV5-33 | N20-12 | VAC-16 | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
| PLASTIČNA HIRURGIJA | | | | | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | Komandni orman | DRÄGER | GCS 80 80Nm ³ /h | 2 x 6 boca | 1996 | |
| Priključna radna mesta | O2-49 | KV5-40 | N20-27 | VAC-40 | | |
| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski broj |
| POLIKLINIKA | O ₂ | DRÄGER | SUDPOL - 5 75 Nm ³ /h | | 1985 | |
| | KV5 | DRÄGER | SUDPOL - 5 | | 1985 | |

| | | | | | | |
|------------------------|--------|---------|---|--------|------|--|
| | KV10 | DRAGER | 75 Nm ³ /h SUDPOL - 5 75 Nm ³ /h | | 1985 | |
| Priključna radna mesta | O2-140 | KV5-155 | N20-12 | VAC-73 | | |

| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički, serijski i inventarski |
|-------------------|--------------|------------|-----------|----------|--------------------|----------------------------------|
|-------------------|--------------|------------|-----------|----------|--------------------|----------------------------------|

| | | | | | | broj |
|--|----------------|--------|-------------------------------|------------------|------|-------------------------------|
| NEUROLOGIJA | | | | | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat(uz zgradu Klinike) | Komandni orman | DRAGER | RS 20 20Nm ³ /h | 2 x 4 boce radne | 2008 | s/n: ARYL- 0022 44/5111 |
| Priključna radna mesta | O2-35 | | | | | |

| OBJEKAT (KLINIKA) | NAZIV OPREME | PROIZVOĐAČ | TIP MODEL | KOLIČINA | GODINA PROIZVODNJE | Fabrički /serijski i inventarski broj |
|---|---------------------|------------|----------------------------------|----------------------------|-----------------------|--|
| TEB (Tehno-ekonomski blok) | Filteri | ZANDER | 3050VTL | 1 | 2010 | |
| | | ZANDER | 2020 A | 2 x | 1985 | |
| | | ZANDER | 2020 X | 2 x | 1985 | |
| | | DRÄGER | G41525 | 2 x | 1985 | |
| O ₂ stanica | | | | 4 x 10 boca rezervna | | |
| N ₂ O stanica | | | | 2 x 12 boca rezervna | | |
| URGENTNI CENTAR | | | | | | |
| Kompresorska stanica - izdvojen objekat | Kompresor klipni | BOGE | SKm - 35 1075 lit./min. | 2x rezervni | 1986 | 306024 306025 |
| | Filteri | ZANDER | 2010 X | 2 x | 1986 | |
| | | ZANDER | 2010 A | 2 x | 1986 | |
| | | ZANDER | HB13T | 1x | 2013 | |
| | | ZANDER | CP3025XL | 1x | 2013 | |
| | | ZANDER | CP3025A | 1x | 2013 | |
| | | DRÄGER | G-41525 | 1x | 1986 | |
| Vakuum stanica - izdvojen objekat | Vakuum pumpa | BUSCH | 250-138 250 m ³ /h | 1 | 2008 | s/n: C0802000 44/5128 |
| | Filteri | BUSCH | 250-138 250 m ³ /h | 1 | 2008 | s/n: C0801000232 44/5129 |
| | | DRÄGER | G-41529 | 4 x | 1986 | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 24 boca rezervna | | |
| N ₂ O stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 12 boca radna | | |
| KLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I AKUŠERSTVO | | | | | | |
| Kompresorska stanica - izdvojen objekat | Kompresor klipni | BOGE | DWSRM 450 450 lit./min. | 1 | 2008 | s/n: 5020499 44/5132 |
| | Filteri | DRÄGER | G-41590- 04 | 3 x | 2008 | |
| Vakuum stanica u | Vakuum | BUSCH | 160-138 | 2 x | 1996 | 120701 |

| | | | | | | |
|---|-------------------|--------|------------------------------|----------------------|------|--------------------------------|
| zgradi | pumpa | | 160m ³ /h | | | 120702 |
| | Filteri | DRÄGER | G- 41525 | 2 x | 1996 | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 10 boca rezervna | | |
| N ₂ O stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 2 boca rezervna | | |
| KLINIKA ZA NEUROHIRURGIJU | | | | | | |
| Kompresorska stanica - izdvojen objekat | Kompresor vijcani | BOGE | DWLS 10 1000 lit./min. | 1 | 2008 | s/n: 5020228 44/5123 |
| | Kompresor klipni | BOGE | SKM-25 940 lit./min. | 1 rezervni | 1995 | 180650 |
| | Filteri | ZANDER | 1140 | 2 x | 2009 | |
| Vakuum stanica - izdvojen objekat | Vakuum pumpe | BUSCH | 160 160m ³ /h | 2 x | 2004 | CO345000599 C0345000600 |
| | Filteri | DRÄGER | G-41529 | 2 x | 1971 | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 10 boca rezervna | | |
| N ₂ O stanica - izdvojen objekat | | | | 2 X 3 boca rezervna | | |
| I HIRURŠKA (Klinika za digestivnu hirurgiju) | | | | | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 8 boca rezervna | | |
| N ₂ O stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 2 boca rezervna | | |
| Kompresorska stanica- u zgradi | Filter | ZANDER | HB13T | 1x | 2013 | |
| | Filter | ZANDER | CP3025XL | 1x | 2013 | |
| | Filter | ZANDER | CP3025A | 1x | 2013 | |
| II HIRURŠKA (Klinika za kardiohirurgiju) | | | | | | |
| Kompresorska stanica - izdvojen objekat | Kompresor klipni | BOGE | DWSRM 610 600 lit./min. | 1 | 2008 | s/n: 5020498 44/5126 |
| | Filteri | DRÄGER | G-41590-04 | 3 x | 2008 | |
| Vakuum stanica - izdvojen objekat | Vakuum pumpe | BUSCH | 250-138 250m ³ /h | 2 x | 1985 | 30255 30254 |
| | Filteri | DRÄGER | G-41529 | 4x | 1985 | |
| O ₂ stanica | | | | 2 x 12 boca rezervna | | |

| | | | | | | |
|--|-------------------|--------|--|----------------------|------|--------------------------------|
| KLINIKA ZA UROLOGIJU | | | | | | |
| Kompresorska stanica u zgradi Klinike | Kompresor vijcani | BOGE | DWLS 10 1000 lit. | 1 | 2008 | s/n: 5020230 44/5125 |
| | Kompresor klipni | BOGE | SBRM-500 500 lit./min. | rezervni | 1986 | 255251 |
| | Filteri | DRÄGER | G-41590-04 | 3 x | 2008 | |
| Vakuum stanica- u zgradi | Vakuum pumpe | BUSCH | 100-138 100m ³ /h | 2 x | 1980 | 88231 78017 |
| | Filteri | DRÄGER | G-41529 | 2 x | 1980 | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 6 boca rezervna | | |
| N ₂ O stanica - objekat uz Kliniku | | | | 2 x 2 boce radna | | |
| TBC (Klinika za pulmologiju) | | | | | | |
| Kompresorska stanica uz zgradu | Kompresor vijcani | BOGE | DWLS 10 1000 lit./min. | 1 | 2008 | s/n: 5020229 44/5124 |
| | Kompresor klipni | BOGE | SB2RM-625 750 lit./min.-nije u funkciji | 1 rezervni | 1972 | 189141 |
| | Filteri novi | DRÄGER | G-41590-04 | 3 x | 2008 | |
| O ₂ stanica uz zgradu | | | | 2 x 10 boca rezervna | | |
| INTERNA "A" (Klinika za hematologiju) | | | | | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 10 boca | | |
| INTERNA "B" (Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma) | | | | | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 6 boca rezervna | | |
| KLINIKA ZA INFektivNE I TROPSKE BOLESTI | | | | | | |
| Kompresorska stanica u zgradi | Kompresor vijcani | BOGE | DWLC 7 700 lit./min. | 1 | 2008 | 5020227 44/5127 |
| | Filteri | DRAGER | G-41590-04 | 3 x | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 6 boca rezervna | | |
| KLINIKA ZA PLASTIČNU I REKONSTRUKTIVNU | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|--|--|--|------------|--|--|
| HIRURGIJU | | | | | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat | | | | 2 x 6 boca | | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|------------|--|--|
| KLINIKA ZA NEUROLOGIJU | | | | | | |
| O ₂ stanica - izdvojen objekat(uz zgradu Klinike) | | | | 2 x 4 boce | | |

Потпис овлашћеног лица понуђача

.....

Име и презиме

НАЗИВ ПОНУЂАЧА: _____

Адреса и седиште: _____

ПИБ број: _____

Број понуде: _____

Датум: _____

Предмет: Образац структуре цена за радове на одржавању и поправкама инсталација за медицинске гасове

| Ред. број | НАЗИВ | Попуњава понуђач | | | | | | |
|-----------|--|-----------------------------------|------------------------------------|-------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|
| | | Јединична цена (динара без ПДВ-а) | Сви трошкови који чине укупну цену | Стопа ПДВ-а | Износ ПДВ-а на јединичну цену | укупна цена без ПДВ-а | износ ПДВ-а на укупну цену | Укупна цена са ПДВ-ом |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Цена сервисног радног сата | | | | | | | |
| 2 | Ukupna cena komprimovani vazduh Boge | | | | | | | |
| 3 | Ukupna cena vakuum sistem Busch | | | | | | | |
| 4 | KONTROLNO - ZAPORNA ARMATURA I CEVNI RAZVOD | | | | | | | |
| 5 | Ukupna cena adsorpcioni sušać donaldson | | | | | | | |
| 6 | Ukupna cena razvodne mreže medicinskih gasova | | | | | | | |

Упутство за попуњавање: Понуђач попуњава овај образац тако што у предвиђена поља уноси тражене податке.

Потпис овлашћеног лица понуђача

.....
Име и презиме

Предмет: **ИЗЈАВА О ВРСТИ ФИНАНСИЈСКЕ ГАРАНЦИЈЕ**

На основу **Закона о јавним набавкама** («Службени гласник Републике Србије», бр. 124/12, 14/15 и 68/15), као ПОНУЂАЧ по позиву за подношење понуда примљеном од стране Клиничког центра Србије, за набавку

**Радови на одржавању и поправкама инсталација за медицинске гасове
јавна набавка број Т19/2020**

изјављујемо да ћемо банкарску гаранцију доставити НАРУЧИОЦУ у року од 10 (десет) дана од потписивања уговора као финансијску гаранцију којом се обезбеђује испуњење уговорних обавеза, а финансијску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року и финансијску гаранцију у сврху наплате уговорне казне приликом потписивања уговора и то у форми:

1. Финансијску гаранцију за добро извршење посла у форми:
 - 1) Банкарске гаранције
2. Финансијску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року и финансијску гаранцију у сврху наплате уговорне казне у форми:
 1. Менице, са меничним овлашћењем и копијом картона депонованих потписа.

У , 2020. године

Потпис овлашћеног лица понуђача

.....
Име и презиме

ЛОГО ПОНУЂАЧА

На основу Закона о меници ("Сл.лист ФНРЈ" бр. 104/46 и 18/58, "Сл. лист СФРЈ" бр. 16/65,54/70 и 57/89 и "Сл. лист СРЈ" бр. 46/96), издајемо :

МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО МЕНИЦЕ

ПРЕДМЕТ : Достава менице као финансијске гаранције за озбиљност понуде

У прилогу овог акта достављамо бланко меницу следећих идентификационих ознака:

___ / ; □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ ,

у складу са условима за учешће у јавној набавци:

Радови на одржавању и поправкама инсталација за медицинске гасове јавна набавка број Т19/2020

Овлашћујемо КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР СРБИЈЕ као НАРУЧИОЦА у поступку јавне набавке да ову меницу може искористити до износа од _____ РСД ,
словима: (_____)

Плаћање меничне обавезе ће се извршити са нашег текућег рачуна:

Текући рачун број:

Код:

Менична обавеза наведена у овом овлашћењу биће исплаћена Клиничком центру Србије на текући рачун бр. 840-667667-80.

Услови меничне обавезе:

1. Ако ПОНУЂАЧ повуче своју понуду током периода важења понуде, назначеног од стране Понуђача у формулару понуде (Образац бр.3 конкурсне документације)
2. Ако ПОНУЂАЧ, пошто је обавештен о прихватању његове понуде у току периода њеног важења: (а) не потпише или одбије да потпише формулар уговора, или (б) не обезбеди или одбије да достави финансијску гаранцију наведену у понуди према одребама Закона о јавним набавкама.
3. Менична обавеза важи до истека рока од 30 (тридесет) дана од дана истека рока важења понуде.

Место и датум:

Потпис овлашћеног лица понуђача

.....
Име и презиме

На основу:

- Члана 84. и 85. Закона о јавним набавкама Републике Србије, комисија за јавну набавку је донела:

О ДЛУКУ
О УТВРЂИВАЊУ КРИТЕРИЈУМА, ОДНОСНО НАЧИНА
за доделу уговора у поступку јавне набавке

Радови на одржавању и поправкама инсталација за медицинске
гасове 45333000 – Радови на инсталацији гасне опреме

Број јавне набавке: T19/2020
Укупна процењена вредност: 21.800.000,00 динара

Наручилац ће уговор о јавној набавци доделити применом критеријума „**најнижа понуђена цена**“ сагласно одредбама члана 85. Закона о јавним набавкама.

У случају да два или више понуђача понуде исту цену, предност ће имати онај понуђач који понуди краћи рок одзива за хитне интервенције.

Уколико постоји две или више понуда са истом понуђеном ценом и роком одзива за хитне интервенције, наручилац ће донети одлуку о додели уговора - жребањем (извлачењем из шешира). Уколико се јави потреба за применом овог начина за доделу уговора, наручилац ће позвати све понуђаче да присуствују жребању, на који начин ће се обезбедити јавност и транспарентност у поступку јавне набавке, и о истом ће бити сачињен записник.