



**РЕПУБЛИКА СРБИЈА
УПРАВА ЗА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОСЛОВЕ
РЕПУБЛИЧКИХ ОРГАНА**

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Предмет: Набавка услуга сервисирања и отклањања кварова система климатизације и вентилације.

Врста поступка: Отворени поступак

Број јавне набавке: 166/2014

I

О П Ш Т И ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о Наручиоцу:

- Управа за заједничке послове републичких органа,
- Београд, улица Немањина број 22-26,
- ПИБ 102199617,
- Матични број 07001401.
- www.uzzpro.gov.rs.

2. Врста поступка

Јавна набавка спроводи се у отвореном поступку у складу са Законом о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије", бр. 124/2012).

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке је набавка услуга.

4. Циљ поступка

Поступак јавне набавке спроводи се ради закључења уговора о јавној набавци.

5. Рок за доношење одлуке о додели уговора

Одлука о додели уговора биће донета у року од 25 дана, од дана отварања понуда.

6. Контакт

Лице за контакт: Мила Сашић, телефон 011/2658-875.

II

ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1. Опис предмета набавке

Предмет јавне набавке је набавка услуга сервисирања и отклањања кварова система климатизације и вентилације.

Назив и ознака из општег речника: 50000000-5 Услуге одржавања и поправки.

2. Опис партије

Предмет јавне набавке је обликован по партијама, и то:

Број и назив партије		Назив и ознака из општег речника
Партија 1	- Компресори	50531300-9 Услуге поправке и одржавања компресора
Партија 2	- Топлотне пумпе	50511000-0 Услуге поправке и одржавања пумпи
Партија 3	- Клима коморе	50000000-5 Услуге одржавања и поправки.
Партија 4	- Аутоматика система КГХ	50000000-5 Услуге одржавања и поправки.
Партија 5	- Fan coil уређаји	50730000-1 Услуге поправке и одржавања расхладних група

Предметна јавна набавка је на период од једне године.

3. Наручилац за сваку партију закључује појединачни уговор.

Врста и опис предмета јавне набавке саставни је део конкурсне документације.

III

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ

1. Место извршења услуга

Место пружања услуга су објекти републичких органа.

2. Распоживост сервиса

Понуђач је дужан да обезбеди сервисну службу која је на располагању наручиоцу 24 часа, 7 дана у недељи. Наручилац има право првенства код интервенција.

3. Рок извршења и време одзива

Сваки пријављени квар мора се отклонити у року од два сата, осим код већих кварова који се морају отклонити у року од 24 часа.

Време одзива на локацију почиње да тече од тренутка писменог позива или позива путем факса од стране овлашћеног лица наручиоца.

Уколико се понуђач не одазове у року од два часа, вредност (цена) достављеног рачуна за извршене услуге биће умањена за 10%.

4. Сертификати

Понуђач коме буде додељен уговор, дужан је да приликом пружања предметне услуге, достави гарантне листове и атестну документацију (фабрички листови) за уграђене нове компресоре.

5. Гаранција

Гаранција за извршене услуге је минимално 12 месеци, од дана завршетка услуге, а гаранција за новоуграђене компресоре је 60 месеци, од дана пуштања у рад.

6. Рекламација

У случају записнички утврђених недостатака у квалитету и квантитету извршених услуга, понуђач мора исте отклонити одмах, а најкасније у року од 3 дана од дана сачињавања записника о рекламацији.

Уколико је пружена услуга неадекватна и иста не одговара опису садржаном у конкурсној документацији, понуђач одговара по законским одредбама о одговорности за неиспуњење уговорних обавеза.

IV

УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ (чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама) И УПУТСТВО КАКО ДА СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

1. Обавезни услови (члан 75. Закона)

Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

1.1. да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

Доказ за правно лице:	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда;
Доказ за предузетнике:	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно из одговарајућег регистра;

1.2. да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

Доказ за правно лице:	1) Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; 2) Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих.
Доказ за предузетнике и за физичка лица :	Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).

Доказ не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда.

1.3. да му није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања позива за подношење понуда;

Доказ за правно лице:	Потврда привредног и прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности, или потврда Агенције за привредне регистре да код овог органа није регистровано, да му је као привредном друштву изречена мера забране обављања делатности
Доказ за предузетнике:	Потврда прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности или потврда Агенције за привредне регистре да код овог органа није регистровано, да му је као привредном субјекту изречена мера забране обављања делатности;
Доказ за физичко лице:	Потврда прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања одређених послова;
Доказ не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда и мора бити издат након објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки.	

1.4. да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији;

Доказ за правно лице:	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;
Доказ за предузетнике:	Уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
Доказ за физичко лице:	Уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
Доказ не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда	

1.5. да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да понуђач гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

Доказ за правно лице:	
Доказ за предузетнике:	Попуњена, потписана и оверена Изјава од стране понуђача која је саставни део конкурсне документације
Доказ за физичко лице:	

2. Додатни услови

2.1. Финансијски и пословни капацитет

2.1.1. Финансијски капацитет

Укупно остварен приход за 2013. годину - минимално 10.000.000,00 динара без обзира да ли понуђач подноси понуду за једну или за више партија (члан 77. став 2. тачка 2) Закона о јавним набавкама).

Доказ за правно лице:	- Биланс успеха за 2013. годину на прописаном обрасцу (АОП 202) или Потврду о регистрацији редовног годишњег финансијског извештаја за 2013. годину од Агенције за привредне регистре (АОП 202) и - Извештај о бонитету за јавне набавке (БОН ЈН) не старији од 6 месеци од дана објављивања позива на Порталу јавних набавки
Доказ за предузетнике:	- Потврда о промету код пословне банке за 2013. годину.
Доказ за физичко лице:	- Потврда о промету код пословне банке за 2013. годину.

2.1.2. Пословни капацитет

Укупна вредност извршених услуга ара која су предмет јавне набавке у 2010, 2011, 2012. и 2013. години – минимум 15.000.000,00 динара без ПДВ, без обзира да ли понуђач подноси понуду за једну или за више партија (члан 77. став 2. тачка 2) Закона о јавним набавкама).

Доказ за правно лице:	Вредност извршених услуга које су предмет јавне набавке доказују се потврдом од референтних наручилаца – купаца са исказаним вредностима на Обрасцу бр. 1 или на другом обрасцу који садржи све захтеване податке и попуњавањем Списка референтних наручилаца.
Доказ за предузетнике:	
Доказ за физичко лице:	

2.2. Технички и кадровски капацитет

2.2.1. Технички капацитет

- понуђач треба да поседује (у својини, по основу лизинга или уговора о закупу) најмање два возила.

- понуђач треба да поседује сервис за обављање услуга које су предмет јавне набавке или да користи сервис другог правног или физичког лица по основу уговора о закупу или по другом правном основу, за обављање услуга монтаже, пуштања у рад или редовног сервисирања и поправки.

Доказ за правно лице:	- Као доказ о поседовању возила достављају се копије саобраћајних дозвола возила или прочитана саобраћајна дозвола, а уколико возила нису у својини понуђача и копије закључених уговора који представљају неки од наведених правних основа за поседовање возила. - Као доказ о поседовању сервиса понуђач доставља: власнички лист, уговор о купопродаји, уговор о закупу или закључен уговор по другом правном основу.
Доказ за предузетнике:	
Доказ за физичко лице:	

2.2.2. Кадровски капацитет

- најмање једног дипломираног инжењера машинства са важећом лиценцом ИКС број 434;
- најмање једног дипломираног инжењера електротехнике са важећом лиценцом ИКС број 450;
- најмање пет запослених фригомеханичара III или IV степена електро и машинске струке за одржавање расхладних уређаја, односно система.

Доказ за правно лице:	- Копије обрасца М-3а, М или други одговарајући образац, из којег се види да су запослена лица пријављена на пензијско осигурање, за сваког запосленог појединачно.
Доказ за предузетнике:	Уколико у обрасцима није наведено занимање, доставља се диплома, уверење о преквалификацији или завршеном курсу.
Доказ за физичко лице:	- копије важећих лиценци за инжењере са потврдама Инжењерске коморе Србије из којих се види да одлуком Суда части издата лиценца није одузета као и да је измирена обавеза плаћања чланарине Комори, за сваког појединачно.

3. Услови које мора да испуни понуђач ако извршење набавке делимично поверава подизвођачу

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу дужан је да наведе 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 Поглавље IV. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ (чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама) И УПУТСТВО КАКО ДА СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА, тачка 1. Обавезни услови, подтачке 1), 2), 3). и 4).

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

Доказ:	Попуњена, потписана и оверена Изјава понуђача
---------------	---

4. Услови које мора да испуни сваки од понуђача из групе понуђача

Понуду може поднети група понуђача.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из Поглавља IV. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ (чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама) И УПУТСТВО КАКО ДА СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА, тачка 1. Обавезни услови, подтачке 1), 2), 3) и 4), а додатне услове испуњавају заједно, осим ако наручилац из оправданих разлога не одреди другачије.

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

- 1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
- 2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
- 3) понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;
- 4) понуђачу који ће издати рачун;

- 5) рачуну на који ће бити извршено плаћање;
- б) обавезема сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Доказ: Споразум понуђача доставити у понуди

Докази о испуњености услова могу се достављати у неоввереним копијама, осим уколико није другачије одређено конкурсном документацијом.

Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора писмено затражити од понуђача чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да у року од пет дана од дана позива наручиоца достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном року који не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

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

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа ако наведе интернет страницу на којој су тражени подаци (докази) јавно доступни.

Уколико је понуђач у складу са чланом 78. Закона о јавним набавкама, уписан у регистар понуђача, није дужан да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова, ако наведе интернет страницу на којој су тражени подаци (докази) јавно доступни.

ИЗЈАВА

којом понуђач: _____
(пословно име или скраћени назив понуђача)

из _____ под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављује да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

ИЗЈАВА

којом понуђач: _____
(пословно име или скраћени назив понуђача)

из _____ под пуном материјалном и кривичном одговорношћу гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

Напомена: Понуђач попуњава потписује и оверава Изјаву уколико је ималац права интелектуалне својине.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

ИЗЈАВА
(уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем)

којом понуђач _____
(пословно име или скраћени назив понуђача)

из _____ под пуном материјалном и кривичном одговорношћу
изјављује да је **подизвођач** _____ из _____
поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању
и условима рада и заштити животне средине.

Напомена: У случају потребе Изјаву копирати

М.П.

Потпис овлашћеног лица

ИЗЈАВА
(уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем)

којом понуђач _____
(пословно име или скраћени назив понуђача)

из _____ под пуном материјалном и кривичном одговорношћу
гарантује да је *подизвођач* _____ из _____
ималац права интелектуалне својине.

Напомена: Понуђач попуњава потписује и оверава Изјаву уколико је подизвођач
ималац права интелектуалне својине.

У случају потребе Изјаву копирати

М.П.

Потпис овлашћеног лица

ИЗЈАВА

којом члан групе: _____
(пословно име или скраћени назив понуђача)

из _____ под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављује да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, и заштити животне средине.

Напомена: У случају потребе Изјаву копирати

М.П.

Потпис овлашћеног лица

ИЗЈАВА

којом члан групе: _____
(пословно име или скраћени назив понуђача)

из _____ под пуном материјалном и кривичном одговорношћу
гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

Напомена: Члан групе попуњава потписује и оверава Изјаву уколико је ималац права
интелектуалне својине.

У случају потребе Изјаву копирати

М.П.

Потпис овлашћеног лица

ЗА СВЕ ПАРТИЈЕ

Образац бр. 1

**Назив
референтног
наручиоца:** _____

Седиште: _____

Улица и број: _____

Телефон: _____

Матични број: _____

ПИБ: _____

У складу са чланом 77. став 2. тачка 2. подтачка 1) Закона о јавним набавкама, достављамо вам

ПОТВРДУ

којом потврђујемо да је _____
_____ у 2010, 2011, 2012. и 2013.
години, извршио у услугу сервисирања и отклањања кварова система климатизације и
вентилације у укупној вредности од _____
_____ словима _____
_____ динара), без ПДВ.

Потврда се издаје на захтев _____

ради учешћа у поступку јавне набавке **број 166/2014**, чији је предмет набавка услуга сервисирања и отклањања кварова система климатизације и вентилације и у друге сврхе се не може користити.

Место _____

Датум: _____

Наручилац-Купац

(потпис и печат овлашћеног лица)

Напомена: **Образац потврде копирати и доставити за све
наручиоце-купце из референтне листе**

Списак референтних наручилаца

Ред. бр.	Списак референтних наручилаца – купаца	Вредност Извршених услуга без ПДВ
	1	2
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
У к у п н о:		

Потврде Наручилаца које се прилажу као докази могу бити оригинали или копије.

НАПОМЕНА: - У случају већег броја референтних наручилаца-купаца ову табелу и образац бр. 1 – копирати.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

2.2. Технички и кадровски капацитет
(без обзира за коју партију подноси понуду)

2.2.1. Технички капацитет

Марка, тип и регистарска ознака возила	Правни основ коришћења (својина, лизинг или закуп)

Напомена: Уписати потребне податке

ТЕХНИЧКИ КАПАЦИТЕТ

Сервис за пружање услуга

(Уписати назив, седиште сервиса и правни основ коришћења)

М.П.

Потпис овлашћеног лица

2.2.2. Кадровски капацитет**Запослен дипломирани инжењер машинства**

(уписати податке у табелу)

Ред. бр.	Име и презиме	Лиценца ИКС број
1.		

Запослен дипломирани инжењер електротехнике

(уписати податке у табелу)

Ред. бр.	Име и презиме	Лиценца ИКС број
1.		

Фригомеханичари

(уписати податке у табелу)

Ред. бр.	Име и презиме запослених лица електро и машинске струке	Степен стручне спреме
1	2	3
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

Напомена: Уписати у табеле потребне податке**М.П.****Потпис овлашћеног лица**

ИЗЈАВА

У предметној јавној набавци делимично поверавам подизвођачу ____ %
укупне вредности набавке, а што се односи на: _____

Напомена: Процент укупне вредности набавке који се поверава подизвођачу не може бити већи од 50 %. Понуђач је дужан да наведе део предмета набавке који ће се извршити преко подизвођача.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

V

УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. Подаци о језику

Понуда мора бити сачињена на српском језику.

Сва документа у понуди морају бити на српском језику.

Уколико је документ на страном језику, мора бити преведен на српски језик и оверен од стране судског тумача.

2. Посебни захтеви наручиоца у погледу начина припремања понуде

Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације.

Пожељно је да сви документи поднети у понуди буду повезани у целину и запечаћени, тако да се не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат.

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу.

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.

Уколико понуду доставља група понуђача саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке о:

- 1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
- 2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
- 3) понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;
- 4) понуђачу који ће издати рачун;
- 5) рачуну на који ће бити извршено плаћање;
- 6) обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Споразумом се уређују 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.

Уколико понуду подноси група понуђача све обрасце потписује члан групе који ће бити носилац посла који подноси понуду и заступа групу понуђача пред наручиоцем. У том случају образац „Подаци о понуђачу“ се не попуњава.

Све Изјаве дате под материјалном и кривичном одговорношћу попуњавају, потписују и оверавају сви чланови групе.

3. Подношење понуде

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште.

Уколико понуђач понуду подноси путем поште мора да обезбеди да иста буде примљена од стране наручиоца до назначеног датума и часа.

Понуде се достављају у писаном облику на српском језику у затвореној коверти или кутији, затворене на начин да се приликом отварања понуде може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

Понуде се достављају на адресу: Управа за заједничке послове републичких органа, Београд, Немањина 22-26, I спрат, канцеларија бр. 14. Коверат или кутија са понудом на предњој страни мора имати писани текст "ПОНУДА-НЕ ОТВАРАЈ", назив и број јавне набавке, број и назив партије, а на полеђини назив, број телефона и адреса понуђача.

Неблаговременом ће се сматрати понуда која није примљена од стране наручиоца до назначеног датума и часа.

Наручилац ће, по окончању поступка јавног отварања понуда, вратити понуђачима, неотворене, све неблаговремено поднете понуде, са знаком да су поднете неблаговремено.

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач може да поднесе понуду за једну или за све партије.

4. Понуда са варијантама није дозвољена

5. Начин измене, допуне и опозива понуде

Понуђач може у року за подношење понуде да измени, допуни или опозове своју понуду и то непосредно или путем поште, на начин који је одређен за подношење понуде, са јасном знаком који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

6. Обавештење понуђачу у вези подношења понуде

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

7. Подизвођач

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу дужан је да наведе проценат укупне вредности набавке који ће поврити 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 Поглавља IV. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ (члан 75. став 1. тач. 1), 2), 3) и 4) Закона о јавним набавкама), И УПУТСТВО КАКО ДА СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА.

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

8. Обавештење о саставном делу заједничке понуде

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

- 1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
- 2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
- 3) понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;
- 4) понуђачу који ће издати рачун;
- 5) рачуну на који ће бити извршено плаћање;
- 6) обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Споразумом се 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.

9. Валута

Цена мора бити изражена у динарима без ПДВ-а.

У цену услуга треба урачунати набавку и уградњу материјала, набавку и уградњу резервних делова, транспортне трошкове, ангажоване извршиоце услуге, алат, заштитна средства и све друге припремне и завршне активности за извршење услуге.

10. Неспецифициране услуге

Уколико услуге поправке које је потребно извршити нису обухваћени у обрасцу спецификације понуде, понуђач је дужан да обавести о томе наручиоца у року од 24 часа од констатације и да прибави његову сагласност за извршење поправке.

Уколико је потребно извршити услугу која није обухваћена спецификацијом, понуђач може да изврши услугу по претходно прибављеној сагласности овлашћеног лица Наручиоца, а плаћање такве услуге вршиће се по цени норма часа за неспецифициране услуге (цена Б за партију 1, цена 3 за партију 2, цена Б за партију 3, цена Б за партију 4 и цена Б за партију 5).

11. Неспецифицирани резервни делови

Уколико је потребно уградити резервни део који није наведен у спецификацији обрасца понуде понуђач може да угради резервни део, репроматеријал или компоненте по претходно прибављеној сагласности овлашћеног лица Наручиоца, а плаћање таквих неспецифицираних делова (материјала) вршиће се по рачуну добављача увећаном за 8% на име манипулативних трошкова и биће саставни део рачуна.

12. Услови плаћања

Плаћање ће се извршити у року од 30 дана од дана достављања фактуре и Записника о извршеној услузи.

Записник о извршеној услузи садржи:

- датум интервенције;
- трајање интервенције;
- прецизно навођење локације где је извршена услуга;
- врста квара;
- употребљени материјал и резервни делови за поправку;
- потпис овлашћеног лица понуђача и наручиоца.

Уколико се у Записник о извршеној услузи унесу било какве измене након потписа овлашћеног лица наручиоца, Записник неће бити прихваћен приликом плаћања.

13. Средства финансијског обезбеђења

13.1. Оригинал банкарска гаранција за озбиљност понуде

Понуђач је дужан да уз понуду достави оригинал банкарску гаранцију за озбиљност понуде и то:

Партија 1 -	у висини од 2% од вредности понуде без ПДВ
Партија 2 -	у висини од 2% од вредности понуде без ПДВ
Партија 3 -	у висини од 2% од вредности понуде без ПДВ
Партија 4 -	у висини од 2% од вредности понуде без ПДВ
Партија 5 -	у висини од 2% од вредности понуде без ПДВ

Наручилац ће реализовати банкарску гаранцију дату уз понуду уколико понуђач након истека рока за подношење понуде повуче, опозове или измени своју понуду; одбије да потпише или благовремено не потпише уговор.

Банкарска гаранција за озбиљност понуде мора да траје најмање док траје рок важности понуде (у складу са роком важења понуде који понуђач даје у образцу понуде) и мора бити безусловна, неопозива и платива на први позив, без приговора

Понуђач може доставити једну банкарску гаранцију за све партије или само за појединачну партију за коју подноси понуду.

13.2. Оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла, обавезујућег карактера

Понуђач је дужан да у понуди достави оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла, обавезујућег карактера за банку.

Писмо не сме бити ограничено роком трајања (датумом), и не сме имати наведен рок трајања банкарске гаранције, односно датум истека важности уговора, као ни садржину која се односи на политику банке и одредницу да писмо не представља даљу обавезу за банку, као гаранта.

Понуђач може доставити једно писмо о намерама банке за све партије или само за појединачну партију за коју подноси понуду.

13.3. Оригинал банкарска гаранција за добро извршење посла

Понуђач којем буде додељен уговор, дужан је да у тренутку закључења уговора, као средство финансијског обезбеђења преда наручиоцу оригинал банкарску гаранцију за добро извршење посла, која мора трајати најмање 30 дана дуже од истека рока важности уговора и то:

Партија 1 -	у висини од 10 % од укупно уговорене цене без ПДВ-а
Партија 2 -	у висини од 10 % од укупно уговорене цене без ПДВ-а
Партија 3 -	у висини од 10 % од укупно уговорене цене без ПДВ-а
Партија 4 -	у висини од 10 % од укупно уговорене цене без ПДВ-а
Партија 5 -	у висини од 10 % од укупно уговорене цене без ПДВ-а

Банкарска гаранција се доставља за сваку партију посебно, јер наручилац закључује уговор са понуђачем за сваку партију посебно.

Поднета банкарска гаранција мора бити безусловна, неопозива и платива на први позив, без приговора.

13.4. Оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року

Понуђач је дужан да у понуди достави оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року, обавезујућег карактера за банку.

Писмо не сме бити ограничено роком трајања (датумом) и не сме имати датум истека гарантног рока као ни садржину која се односи на политику банке, а нарочито одредницу да писмо не представља даљу обавезу за банку, као гаранта.

Понуђач може доставити једно писмо о намерама банке за све партије или само за појединачну партију за коју подноси понуду.

13.5. Оригинал банкарска гаранција за отклањање недостатака у гарантном року

Понуђач којем је додељен уговор је дужан да у тренутку примопредаје предмета уговора, као средство финансијског обезбеђења преда наручиоцу оригинал банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року, без ПДВ-а, која траје 5 дана дуже од гарантног рока за услуге и то:

Партија 1	-	у висини од 5 % од укупно уговорене цене без ПДВ-а
Партија 2	-	у висини од 5 % од укупно уговорене цене без ПДВ-а
Партија 3	-	у висини од 5 % од укупно уговорене цене без ПДВ-а
Партија 4	-	у висини од 5 % од укупно уговорене цене без ПДВ-а
Партија 5	-	у висини од 5 % од укупно уговорене цене без ПДВ-а

Поднета банкарска гаранција мора бити безусловна, неопозива и платива на први позив, без приговора

Банкарска гаранција се доставља за сваку партију посебно, јер наручилац закључује уговор са понуђачем за сваку партију посебно.

14. Додатно обезбеђење испуњења уговорних обавеза понуђача који се налазе на списку негативних референци

Уколико уговор из предметног поступка јавне набавке буде додељен понуђачу који се налази на списку негативних референци, који води Управа за јавне набавке, у складу са чланом 83. Закона о јавним набавкама, за јавну набавку чији предмет није истоврстан предмету ове јавне набавке, изабрани понуђач ће Наручиоцу доставити оригинал банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 15% без ПДВ-а, од укупно уговорене цене.

15. Реализација средстава финансијског обезбеђења

Наручилац може да реализује средства финансијског обезбеђења уколико понуђач не испуњава уговорне обавезе.

16. Резервни делови

Понуђач је дужан да поседује и уграђује **оригиналне** резервне делове и материјал по нормативима сагласно опреми за коју се тражи сервисирање.

Понуђач је дужан да за потребе наручиоца континуирано обезбеђује оригиналне резервне делове.

Наручилац задржава право да изврши увид у магацински простор понуђача и утврди да понуђач поседује оригиналне резервне делове и материјал сагласно опреми за коју се тражи сервисирање, а по спецификацији уређаја које поседује наручилац.

17. Заштита података наручиоца

Наручилац ће захтевати заштиту поверљивости података које понуђачима ставља на располагање, укључујући и њихове подизвођаче.

Саставни део конкурсне документације је изјава о чувању поверљивих података.

Лице које је примило податке одређене као поверљиве дужно је да их чува и штити, без обзира на степен те поверљивости.

18. Заштита података понуђача

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио речју „ПОВЕРЉИВО“ у понуди. Наручилац ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

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.

19. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде

Заинтересована лица могу тражити у писаном облику додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуда.

Наручилац ће заинтересованом лицу у року од три дана од дана пријема захтева послати одговор у писаном облику и истовремено ту информацију објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Питања треба упутити на адресу Управа за заједничке послове републичких органа, Београд, Немањина 22-26 уз напомену "Објашњења – јавна набавка број 166/2014, чији је предмет набавка услуга сервисирања и отклањања кварова система климатизације и вентилације“, предајом на Писарници наручиоца или путем факса на број 011/3615-867.

20. Додатна објашњења, контрола и допуштене исправке

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

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

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

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

21. Критеријум за доделу уговора

Одлука о додели уговора донеће се применом критеријума **најнижа понуђена цена**.

22. Понуде са истом понуђеном ценом

У случају да два или више понуђача понуде исту цену наручилац ће доделити уговор понуђачу који понуди нижу цену норма часа за неспецифициране услуге (цена Б за партију 1, цена З за партију 2, цена Б за партију 3, цена Б за партију 4 и цена Б за партију 5).

23. Накнада за коришћење патента

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

24. Захтев за заштиту права

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач односно заинтересовано лице.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца.

У случају када се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива или конкурсна документација наручиоца, захтев за заштиту права може се поднети најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда. У наведеном случају благовремено примљене понуде код наручиоца, неће бити враћене понуђачима. После доношења одлуке о додели уговора, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана пријема одлуке.

Захтев за заштиту права подноси се Републичкој комисији, а предаје наручиоцу непосредно или поштом са повратницом.

Примерак захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља Републичкој комисији.

Приликом подношења захтева за заштиту права понуђач је дужан да изврши уплату прописане таксе у износу од 80.000,00 на жиро рачун број: 840-742221843-57, шифра плаћања: 253, позив на број 9750-016, сврха: Републичка административна такса, корисник: Буџет Републике Србије и достави потврду привредног субјекта (банке или поште) да је извршена уплата прописане таксе коначно реализована.

Доказ мора садржати јасан печат банке (поште) и потпис овлашћеног лица са видљивим датумом реализације уплате и јасно назначен број јавне набавке (166/2014) за коју се предметни захтев подноси.

25. Обавештење о закључењу уговора

Наручилац закључује уговор о јавној набавци са понуђачем којем је додељен уговор у року од осам дана, од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права. Наручилац може сходно члану 112. став 2. тачка 5) Закона о јавним набавкама, закључити уговор и пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, ако је поднета само једна понуда.

26. Праћење реализације уговора

Лица одговорна за праћење и контролисање извршења уговорних обавеза су Небојша Поповић број телефона: 064/8167-175, Аца Пешић број телефона: 064/8167-024 и Драган Ђукић број телефона: 064/8167-014.

ИЗЈАВА
о чувању поверљивих података

(пословно име или скраћени назив)

изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да ћу све податке који су нам стављени на располагање у поступку предметне јавне набавке и приликом реализације Уговора, чувати и штитити као поверљиве, укључујући и подизвођаче, и да ћу све информације чувати од неовлашћеног коришћења и откривања као пословну тајну, које могу бити злоупотребљене у безбедносном смислу.

Лице које је примило податке одређене као поверљиве дужно је да из чува и штити без обзира на степен те поверљивости.

(Изјава о чувању поверљивих података биће саставни део уговора)

Датум

М.П.

Потпис овлашћеног лица

VI

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

На основу позива за подношење понуде у предметном поступку, подносим понуду како следи:

Понуда број: _____

Датум: _____

Понуду подносим за (заокружити):

- А.** целокупну набавку
- Б.** на партију: (заокружити партију)

Број и назив партије		Назив и ознака из општег речника
Партија 1	- Компресори	50531300-9 Услуге поправке и одржавања компресора
Партија 2	- Топлотне пумпе	50511000-0 Услуге поправке и одржавања пумпи
Партија 3	- Клима коморе	50000000-5 Услуге одржавања и поправки.
Партија 4	- Аутоматика система КГХ	50000000-5 Услуге одржавања и поправки.
Партија 5	- Fan coil уређаји	50730000-1 Услуге поправке и одржавања расхладних група

Понуђач је дужан да попуни све делове обрасца понуде, у складу са својом понудом, да их потпише и овери печатом

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ИЗЈАВА

У поступку јавне набавке, подносим понуду:

А) самостално

Б) са подизвођачем:

В) подносим заједничку понуду са следећим члановима групе:

(заокружити начин на који се подноси понуда)

М.П.

Потпис овлашћеног лица

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Пословно име или скраћени назив	
--	--

Адреса седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail:		
Рачун - Банка		

М.П.

Потпис овлашћеног лица

ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

Пословно име или скраћени назив	
--	--

Адреса седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail:		
Рачун - Банка		

НАПОМЕНА: Образац копирати уколико ће извршење набавке делимично бити поверено већем броју подизвођача

М.П.

Потпис овлашћеног лица

ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ – НОСИЛАЦ ПОСЛА

Пословно име или скраћени назив	
--	--

Адреса седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail:		
Рачун - Банка		

М.П.

Потпис овлашћеног лица

ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ

Пословно име или скраћени назив	
--	--

Адреса седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail:		
Рачун - Банка		

НАПОМЕНА: Образац копирати уколико понуду доставља већи број чланова групе

М.П. **Потпис овлашћеног лица**

**Р О К
ВАЖЕЊА ПОНУДЕ**

Рок важења понуде не може бити краћи од 120 дана, од дана отварања понуда.

Понуда коју подносим у предметном поступку јавне набавке важи

_____ дана, од дана отварања понуда.
(уписати број дана важења понуде)

М.П.

Потпис овлашћеног лица

СПЕЦИФИКАЦИЈА

ПАРТИЈА 1 – КОМПРЕСОРИ

Понуђач је дужан да попуни све ставке из обрасца понуде,
као и јединичну и укупну цену без ПДВ.

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4×5)
1	2	3	4	5	6
А. ВАЗДУШНИ КОМПРЕСОР - „ATLAS COPCO TIP GX5”					
A1.	Сервисирање компресора : - замена уља за вијчане компресоре – 10 литара - замена филтера за уље - замена филтера за ваздух - замена сепаратора филтера за уље - чишћење ваздушних хладњака - замена ремена мотора - контрола исправности електроопреме (пресостати, биметали, склопке, конекције ...) - пуштање у рад и доказивање параметара	кпл.	5		
A2.	Сервисирање сушача ваздуха - контрола рада расхладне инсталације, провера притисака и допуна фреона - чишћење измењивача топлоте - провера рада електроинсталације (склопке, биметали, тајмери, конекције, сензори, регулатори) - пуштање у рад, праћење рада и доказивање параметара	кпл.	3		
A3.	Замена улошка филтера сушача ваздуха	ком.	3		
УКУПНО ПОД „А“ ДИНАРА:					

Б. ОСТАЛИ НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ РАДОВИ					
Ред. бр.	Назив	Јединица мере	Цена у динарима по јед. мере	Процењена количина н/ч	Укупна цена (4x5)
1	2	3	4	5	6
1	Цена по једном норма часу	н/ч		200	
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:					
ПАРТИЈА 1 -УКУПНО ПОД „А+Б“ ДИНАРА:					
Напомена:					
У цену треба урачунати набавку и уградњу материјала, набавку и уградњу резервних делова, транспортне трошкове, радну снагу, алате, заштитна средства и све потребне припремне и завршне радове око интервенције.					
Уколико материјал и оригинални резервни делови које је потребно уградити нису обухваћени спецификацијом из обрасца понуде, понуђач је дужан да о томе обавести наручиоца и да прибави његову сагласност за набавку и уградњу. Наплата материјала и резервних делова за радове који нису обухваћени овом спецификацијом (неспецифицирани радови), вршиће се по рачуну добављача увећаног за 8% манипулативних трошкова.					

Гаранција за извршене услуге је _____, од дана завршетка услуге.
(уписати)

Гаранција за извршене услуге је минимално 12 месеци, од дана завршетка услуге.

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ПАРТИЈА 2 - ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ

Понуђач је дужан да попуни све ставке из обрасца понуде, као и јединичну и укупну цену без ПДВ.

А. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ (CARRIER30RH140, 30HR160, 30DJ, 38AK, 30GB)

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4×5)
1	2	3	4	5	6
1.	<p>Сезонски превентивни преглед и одржавање</p> <ul style="list-style-type: none"> – Преглед пре првог укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) – Механичко чишћење, хемијско прање и издување кондензатора (чешљање оштећених панела) – Одзрачивање мреже – Пуштање у рад – Набавка и замена филтера – уљни – Набавка и замена филтера - фреон 	ком	7		
2.	<p>Поправка расхладног круга 2 на тоplotној пумпи CARRIER 30RH-140:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Фреон R407C кг 20 2. Фреон R141B кг 20 3. Уље синтетичко SL68 лит 10 4. Молекуларни уложак ком 3 5. Кондензатор (нов фабрички или нов прављен по узорку) ком 1 6. Азот кг 4 7. Сребрна електрода кг 0,2 8. Радови: <ul style="list-style-type: none"> • Испуштање фреона из расхладног круга 2, • развезивање са цевовода оба компресора и електро развезивање, демонтажа истих • превоз до радионице, испуштање уља и остатка воде из оба компресора и исушивање унутрашњости компресора, пуњење оба компресора уљем и испробавање на пробном столу • прање и исушивање фреонске инсталације расхладног круга 2 • замена филтера сушача гаса на расхладном кругу 2 • монтажа два компресора, повезивање на цевовод и електро прикључење истих • вакумирање инсталације расхладног круга 2 • проба инсталације расхладног круга 2 на притисак • пуњење фреоном расхладног круга 2 • пуштање у рад • након 100 сати рада замена филтера сушача гаса на расхладном кругу 2 	кпл	1		
УКУПНО ПОД „А“ ДИНАРА:					

Б. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ (SIAT 30 IPC 80, 95)

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4x5)
1	2	3	4	5	6
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање Преглед опреме којим се према упутству произвођача обухвата: – контрола високог притиска – контрола ниског притиска – контрола рада машине у односу на спољне услове – контрола заптивености фреонског система – контрола електричних спојева – контрола рада и чишћење електронике – мерење струје компресора и вентилатора – тестирање пресостата високог и ниског притиска – мерење отпорности изолације мотора компресора – чишћење филтера за ваздух – Механичко чишћење, хемијско прање и издување кондензатора (чешљање оштећених панела) – Набавка и замена филтера – уљни – Набавка и замена филтера - фреон	КОМ	2		
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:					
В. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ (RCV 250) – СОКО БЕОГРАД					
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање – Преглед опреме обухвата укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) – чишћење филтера за ваздух (по потреби замена) – Механичко чишћење, хемијско прање и издување кондензатора (чешљање оштећених панела) – Набавка и замена филтера – уљни – Набавка и замена филтера - фреон	КОМ	1		
УКУПНО ПОД „В“ ДИНАРА:					
Г. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ (MC QUAY MHZ „В“ 033.2 LN 407)					
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање – Преглед пре првог укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) – Одзрачивање мреже – Механичко чишћење, хемијско прање и издување кондензатора (чешљање оштећених панела) – Пуштање у рад – Набавка и замена филтера – уљни – Набавка и замена филтера - фреон	КОМ	1		
УКУПНО ПОД „Г“ ДИНАРА:					

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4x5)
1	2	3	4	5	6
Д. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ („Trane“ RTAC-185 ; „Trane WKD-155 ; „Trane“ CXAH-235 ; „Trane“ TTK048CЦ01A)					
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање – Преглед пре првог укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) – Одзрачивање мреже – Механичко чишћење, хемијско прање и издувавање кондензатора (чешљање оштећених панела) – Пуштање у рад – Набавка и замена филтера – уљни Набавка и замена филтера - фреон	ком	5		
2.	- Набавка и замена филтера за ваздух дим. 500×500×48 G4	ком	6		
3.	Набавка, испорука, монтажа и пуштање у рад уређаја следећих модула: – RD TRANE MOD0054E MODUL Главна елек. плоча	ком	1		
	– RD TRANE MOD0055E MODUL Додатна елек. плоча	ком	2		
УКУПНО ПОД „Д“ ДИНАРА:					
Ђ. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ – ЧИЛЕР YORK „SOHO 90K“					
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање: – Преглед пре првог укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) итд.	ком.	1		
	– Набавка и замена филтера за ваздух дим. 575×610×20 G3	ком	3		
УКУПНО ПОД „Ђ“ ДИНАРА:					

Е.СЕРВИСИРАЊЕ КЛИМА ОРМАНА – „UNIFLAIRITALIA“ XDF 0221-0281; „UNIFLAIR“ TDCR 0600A

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4×5)
1	2	3	4	5	6
1.	<p>Сезонски превентивни преглед и одржавање</p> <ul style="list-style-type: none"> – Преглед пре првог укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) итд. – Набавка и замена филтера за ваздух класе EU2 770x405x48 – Набавка и замена филтера за ваздух класе EU4 770x405x48 – Механичко чишћење, хемијско прање и издување испаривача и кондензатора (чешљање оштећених панела) – Допуна фреона – Озрачивање мреже 	ком.	13		
УКУПНО ПОД „Е“ ДИНАРА:					
Ж. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ – ЧИЛЕР RC Groupmaximo 076P2C3					
1.	<p>Услуга одржавања и сервисирања обухвата:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Контролу и читавање свих параметара ПЛЦ-а, поступање по функцијама обавештења, упозорења и отклањања евентуалних аларама. Ово подразумева и проверу исправности ЛАН мреже. За сваки расхладни круг проверити притисак кондензације и испарења, температуру усиса и потиса, температуру течности, прочитати притисак расхладног флуида на усисној и потисној страни, проверити напон уређаја, стање уземљења, радне сатењ , број стартовања. - Проверити ниво уља у компресору, исправност грејача уља, вибрације и буку свих обртних делова на систему. - Контролу сушача фреона (подразумева проверу температуре расхладног флуида испред и иза сушача). Уколико је разлика температуре већа од 3°C заменити сушач. - Контролу свих цевовода и заптивеност свих спојева са водене и фреонске стране. - Контролу попуњености расхладним флуидом. - Контролу рада свих делова аутоматике, ручне, регулационе и сигурносно техничке (пригушних вентила, пресостата, хидростата електромагнетних вентила, сензора). - Контролу свих запорних вентила, холендера и остале арматуре. - Контролу исправности свих електричних елемената (контактора , склопки, прекидача, релеја, проводника, каблова и сл.) и притегнутост ел. спојева на опреми. - Контролу рада свих пумпи. Подразумева контролу исправности смера окретања као и проверу електричне апсорпције (радна струја). - Провера кондензне мреже. - Провера рада овлаживача. - Провера термичке изолације свих цевовода. - Контролу исправности свих вентилатора. - Замену филтера на клима орманима. 	ком.	3		
УКУПНО ПОД „Ж“ ДИНАРА:					

3. ОСТАЛИ НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ РАДОВИ

Ред. бр.	Назив	Јединица мере	Цена у динарима по јед. мере	Процењена количина н/ч	Укупна цена (4x5)
1	2	3	4	5	6
1	Цена по једном норма часу	н/ч		200	
ЦЕНА „3“ ДИНАРА:					
ПАРТИЈА 2 – УКУПНО ПОД „А+Б+В+Г+Д+Ђ+Е+Ж+З“ ДИНАРА:					

Напомена:

У цену треба урачунати набавку и уградњу материјала, набавку и уградњу резервних делова, транспортне трошкове, радну снагу, алате, заштитна средства и све потребне припремне и завршне радове око интервенције.

Уколико материјал и оригинални резервни делови које је потребно уградити нису обухваћени спецификацијом из обрасца понуде, понуђач је дужан да о томе обавести наручиоца и да прибави његову сагласност за набавку и уградњу. Наплата материјала и резервних делова за радове који нису обухваћени овом спецификацијом (неспецифицирани радови), вршиће се по рачуну добављача увећаног за 8% манипулативних трошкова.

Гаранција за извршене услуге је _____, од дана завршетка услуге.
(уписати)

Гаранција за извршене услуге је минимално 12 месеци, од дана завршетка услуге.

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ПАРТИЈА 3 - КЛИМА КОМОРЕ

Понуђач је дужан да попуни све ставке из обрасца понуде, као и јединичну и укупну цену без ПДВ.

А. ОДРЖАВАЊЕ КЛИМА КОМОРА

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4×5)
1	2	3	4	5	6
	1. Клима комора Systemair F 30 СН 23, Euroklima 3-SE 18/15; 3-SE 21/15				
1.1.	- чишћење и прање целе клима коморе - набавка и замена филтера - преглед вентилаторске секције - преглед секције за влажење ваздуха - дихтовање коморе,	кпл.	4		
УКУПНО ПОД „1“ ДИНАРА:					
	2. Клима комора KGHV 80,63				
2.1.	- чишћење и прање целе клима коморе	кпл.	15		
2.2.	- набавка и замена врећастих филтера - филтери врећасте 840 x 530 мм ААФ/Р 15 Еп 779:G2	ком.	21		
	- филтери врећасте 465 x 520 мм ААФ/Р 15 Еп 779:G2	ком.	15		
	- филтери врећасте 592 x 592 x 600 мм ААФ Еп 779:F5	ком.	27		
	- филтери врећасте 250 x 300 x 450 мм ААФ Еп 779:F5	ком.	80		
2.3.	- Набавка и замена ROLL O MAT филтер М94 дим. 175 l x 20000 мм	ком.	3		
2.4.	Набавка и замена ваздушних филтера				
	- филтер 3000 x 1500 мм ААФ7R29 779:G3	ком.	1		
	- филтер 1700 x 750 мм ААФ7R29 779:G	ком.	1		
	- филтер 1460 x 750 мм ААФ7R29 779:G3	ком.	2		
	- филтер 3800 x 900 мм ААФ7R29 779:G3	ком.	3		
	- филтер 1800 x 950 мм ААФ7R29 779:G3	ком.	1		
	- филтер 1300 x 540 мм ААФ7R29 779:G3	ком.	1		
	- филтер 1300 x 650 мм ААФ7R29 779:G3	ком.	1		
	- филтер 160 x 800 мм ААФ7R29 779:G3	ком.	1		
	Чишћење секција за влажење ваздуха				
2.5.	- хемијско чишћење дизни за распршивање воде	ком.	25		
	- набавка и замена дотрајалих дизни за распршивање воде	ком.	10		
2.6.	Чишћење регулатора протока	ком.	3		

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4×5)
1	2	3	4	5	6
2.7.	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему				
	- прање радног кола вентилатора	КОМ.	5		
	- замена лежајева вентилатора	КОМ.	3		
	- поправка електромотра (викловање, замена лежајева, балансирање...)	КОМ.	1		
	- динамично уравнотежавање – балансирање радног кола вентилатора	КОМ.	2		
	- динамично уравнотежавање – балансирање ременица	КОМ.	2		
	- замена погонског ремења са дотезањем	КОМ.	10		
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера	КОМ.	4		
2.8.	Дихтовање коморе	КПЛ.	3		
УКУПНО ПОД „2“ ДИНАРА:					
3. Клима коморе: „IMP KLIMAT“ КО 40,60, KZNL, KNNL, KN 10 е 1A5A4B „SOKO“ DS/H 60, DSH 3,					
3.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	КПЛ.	8		
	Набавка и замена филтера:	КОМ.	9		
	Филтери врећасти Дим: 720×560×300/7 G3 у раму	КОМ.	9		
	Филтер платно 15м'×50мм×5мм G3	КОМ.	2		
	Филтер платно Дим: 2000×950×15 G3	КОМ.	1		
3.2	Филтер платно Дим: 800×450×15 G3	КОМ.	2		
	Филтери врећасти Дим: 592×592×300/6 G3	КОМ.	5		
	Филтер платно Дим: 530×530 G3	КОМ.	1		
	Филтер платно Дим: 285×592×100 G3 у раму	КОМ.	1		
	Филтер платно Дим: 592×592×100 G3 у раму	КОМ.	1		
	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему				
	- прање радног кола вентилатора	КОМ.	6		
	- замена лежајева вентилатора поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	КОМ.	2		
	- динамичко уравнотежавање-балансирање радног кола вентилатора	КОМ.	1		
3.3.	- динамичко уравнотежавање -балансирање ременица	КОМ.	1		
	- замена погонског ремења са дотезањем	КОМ.	6		
	Чишћење решетке на каналима централне климатизације:				
	Свечана сала:	Убацивање дим. 560×260	КОМ.	22	
		Извлачење дим. 270×110	КОМ.	24	

Ред. бр.	О П И С		Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4×5)
1	2		3	4	5	6
	Хол у сутерену:	Убацивање дим. 560×260	КОМ.	8		
		Извлачење дим. 460×260	КОМ.	4		
	WC у сутерену: Ø120		КОМ.	10		
	Ресторан: Убацивање дим. 300×300		КОМ.	12		
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера		КОМ.	1		
3.4.	Дихтовање коморе		КОМ.	2		
УКУПНО ПОД „3“ ДИНАРА:						
4. Клима коморе „ЈАНКО ЛИСЈАК“ (зидане и лимене)						
4.1.	Чишћење и прање целе клима коморе		КОМ.	46		
4.2.	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:					
	- прање радног кола вентилатора		КОМ.	12		
	- замена лежајева вентилатора		КОМ.	6		
	- поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)		КОМ.	5		
	- динамичко уравнотежавање – балансирање радног кола вентилатора		КОМ.	2		
	- динамичко уравнотежавање – балансирање ременице		КОМ.	1		
	- замена погонског ремења са дотезањем		КОМ.	14		
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера		КОМ.	4		
	- хемијско прање и чишћење брызгалки за распршивање воде		КОМ.	50		
- замена филтера врећасти дим. 250×300×450		КОМ.	80			
4.3.	Дихтовање коморе		КОМ.	7		
УКУПНО ПОД „4“ ДИНАРА:						
5. Клима коморе „GEA HARPEL“ типе АТР 10.10 IV BV, АТР 15.10 IV BV, АТР 20.10 IV BV						
5.	Сезонски преглед и одржавање					
5.1.	Чишћење и прање целе клима коморе		КОМ.	5		
	- набавка и замена филтера		КПЛ.	5		
5.2.	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему: - прање радног кола вентилатора - замена лежајева вентилатора - поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...) - динамичко уравнотежавање – балансирање радног кола вентилатора - динамичко уравнотежавање – балансирање ременице - замена погонског ремења са дотезањем - замена гумених компензатора вибрација или амортизера		КОМ.	5		

Ред. бр.	О П И С		Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4×5)
1	2		3	4	5	6
5.3	Одржавање парних овлаживача HYDROMATIK NY 1.05 EMP, NY 2.13 EMP, NY 3.23 EMP, NY 4.30 EMP по упутству произвођача		ком.	5		
УКУПНО ПОД „5“ ДИНАРА:						
6. Клима коморе: „Racional energije 04 и 06“ „YORK“ Mod: SICN090-1208						
6.1.	Чишћење и прање целе клима коморе		ком.	5		
	- набавка и замена филтера:					
	Филтери врећасти Дим: 592×592×300/6 G3 у раму		ком.	4		
	Филтери врећасти Дим: 300×592×260/3 G3 у раму		ком.	4		
	Филтер платно Дим: 590×630 G3		ком.	3		
Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:						
6.2	- прање радног кола вентилатора		ком.	5		
	- замена лежајева вентилатора, поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)		ком.	5		
	- динамичко уравнотежавање – балансирање радног кола вентилатора		ком.	2		
	- динамичко уравнотежавање – балансирање ременице		ком.	1		
	- замена погонског ремења са дотезањем		ком.	4		
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера		ком.	1		
УКУПНО ПОД „6“ ДИНАРА:						
7. Клима комора: „Aerotherm 400“ Тип: КК 115А						
7.1.	Чишћење и прање целе клима коморе		ком.	1		
	- набавка и замена филтера:					
	Филтери Дим:	330×850×100 Филц#10-12мм	ком.	1		
		980×850×100 Филц#10-12мм	ком.	1		
Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:						
7.2	- прање радног кола вентилатора		ком.	1		
	- замена лежајева вентилатора, поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)		ком.	2		
	- динамичко уравнотежавање – балансирање радног кола вентилатора		ком.	1		
	- динамичко уравнотежавање – балансирање ременице		ком.	1		
	- замена погонског ремења са дотезањем		ком.	4		
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера		ком.	4		
УКУПНО ПОД „7“ ДИНАРА:						

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4×5)
1	2	3	4	5	6
8. Каналска клима комора: „ LG АВ-Н1208РАО					
8.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	ком.	1		
8.2	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:				
	- прање радног кола вентилатора	ком.	1		
	- замена лежајева вентилатора, поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	ком.	2		
	- динамичко уравнотежавање балансирање радног кола вентилатора	ком.	1		
	- динамичко уравнотежавање балансирање ременице	ком.	1		
	- замена погонског ремења са дотезањем	ком.	3		
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера	ком.	4		
УКУПНО ПОД „8“ ДИНАРА:					
9. Клима комора: „ CARRIER" 50BF012.920.EE					
9.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	ком.	1		
9.2	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:				
	- прање радног кола вентилатора	ком.	1		
	- Филтер платно	1080×755×15	ком.	1	
	Дим:	520×250×15	ком.	2	
	- замена лежајева вентилатора, поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	ком.	2		
	- динамичко уравнотежавање балансирање радног кола вентилатора	ком.	1		
	- динамичко уравнотежавање балансирање ременице	ком.	1		
	- замена погонског ремења са дотезањем	ком.	4		
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера	ком.	4		
УКУПНО ПОД „9“ ДИНАРА:					
10. Клима комора: „ MENERGA" ThermoCond 222801					
10.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	ком.	1		

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4×5)
1	2	3	4	5	6
10.2	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:				
	- прање радног кола вентилатора	КОМ.	2		
	- замена лежајева вентилатора	КОМ.	2		
	- поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	КОМ.	1		
	- замена електронских картица припадајуће аутоматике	КОМ.	3		
	- замена контролера рада тип А-DDC04	КОМ.	1		
	- замена DIO modula	КОМ.	1		
	- замена senzora temperature	КОМ.	1		
	- замена senzora vlage	КОМ.	1		
УКУПНО ПОД „10“ ДИНАРА:					
УКУПНО ПОД "А" (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) ДИНАРА:					

Б. ОСТАЛЕ НЕСПЕЦИФИЦИРАНЕ УСЛУГЕ

Ред. бр.	Назив	Јединица мере	Цена у динарима по јед. мере	Процењена количина н/ч	Укупна цена (4x5)
1	2	3	4	5	6
1	Цена по једном норма часу	н/ч		350	
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:					
ПАРТИЈА 3- УКУПНО „А+Б“ ДИНАРА:					

Гаранција за извршене услуге је _____, од дана завршетка услуге.

(уписати)

Гаранција за извршене услуге је минимално 12 месеци, од дана завршетка услуге.

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ПАРТИЈА 4 - АУТОМАТИКА СИСТЕМА КГХ

Понуђач је дужан да попуни све ставке из обрасца понуде, као и јединичну и укупну цену без ПДВ.

А. АУТОМАТИКА СИСТЕМА КГХ

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4×5)
1	2	3	4	5	6
1.	Преглед, контрола и регулација радне и заштитне пнеуматске аутоматике	н/ч	80		
2.	Преглед, контрола и регулација радне и заштитне електронске аутоматике	н/ч	80		
3.	Мерење и регулација параметара система климатизације водене или ваздушне стране, са извештајем	н/ч	80		
4.	Сервисирање противпожарних клапни са провером рада и доставом извештаја о томе	ком	75		
УКУПНО ПОД „А“ ДИНАРА:					

Б. ОСТАЛИ НЕСПЕЦИФИЧНИ РАДОВИ

Ред. бр.	Назив	Јединица мере	Цена у динарима по јед. мере	Процењена количина н/ч	Укупна цена (4×5)
1	2	3	4	5	6
1	Цена по једном норма часу	н/ч		50	
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:					
ПАРТИЈА 4 -УКУПНО ПОД „А + Б“ ДИНАРА:					

Напомена:

У цену треба урачунати набавку и уградњу материјала, набавку и уградњу резервних делова, транспортне трошкове, радну снагу, алате, заштитна средства и све потребне припремне и завршне радове око интервенције. Уколико материјал и оригинални резервни делови које је потребно уградити нису обухваћени спецификацијом из обрасца понуде, понуђач је дужан да о томе обавести наручиоца и да прибави његову сагласност за набавку и уградњу. Наплата материјала и резервних делова за радове који нису обухваћени овом спецификацијом (неспецифицирани радови), вршиће се по рачуну добављача увећаног за 8% манипулативних трошкова.

Гаранција за извршене услуге је _____, од дана завршетка услуге
(уписати)

Гаранција за извршене услуге је минимално 12 месеци, од дана завршетка услуге.

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ПАРТИЈА 5 - FAN COIL УРЕЂАЈИ

Понуђач је дужан да попуни све ставке из обрасца понуде, као и јединичну и укупну цену без ПДВ.

А. ОДРЖАВАЊЕ FAN-COIL-а И ИНДУКЦИОНИХ АПАРАТА					
Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно (4x5)
1	2	3	4	5	6
1.	Преглед и чишћење цевног измењивача топлоте Fan-coil-а и индукционих апарата	ком.	2155		
2.	Утврђивање температуре смрзавања течности у инсталацији за Fancoil-а	паушално			
3.	Чишћење вентилатора	ком.	50		
4.	Чишћење и прање филтера	ком.	290		
5.	Провера даљинске CONTROL PANEL функције и термостата	ком.	50		
6.	Провера пнеуматских вентила за отварање и затварање клапни	ком.	50		
7.	Чишћење одвода кондензата из посуде за скупљање кондензата	ком.	40		
8.	Набавка и замена филтера	ком.	1900		
9.	Одржавање ваздушне завесе (Pyrox Portier Basic PBL9) - Чишћење електромотора и вентилатора - Чишћење решетки, лопатица и других елемената	ком.	5		
УКУПНО ПОД „А“ ДИНАРА:					

Б. ОСТАЛИ НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ РАДОВИ					
Ред. бр.	Назив	Јединица мере	Цена у динарима по јед. мере	Процењена количина н/ч	Укупна цена (4x5)
1	2	3	4	5	6
1.	Цена по једном норма часу	н/ч		100	
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:					
ПАРТИЈА 5 - УКУПНО ПОД „А+Б“ ДИНАРА:,					

Напомена: У цену треба урачунати набавку и уградњу материјала, набавку и уградњу резервних делова, транспортне трошкове, радну снагу, алате, заштитна средства и све потребне припремне и завршне радове око интервенције. Уколико материјал и оригинални резервни делови које је потребно уградити нису обухваћени спецификацијом из обрасца понуде, понуђач је дужан да о томе обавести наручиоца и да прибави његову сагласност за набавку и уградњу. Наплата материјала и резервних делова за радове који нису обухваћени овом спецификацијом (неспецифицирани радови), вршиће се по рачуну добављача увећаног за 8% манипулативних трошкова. Гаранација за извршене услуге је _____, од дана завршетка услуге. (минимално 12 месеци)
(уписати)

Потпис овлашћеног лица

М.П.

VII

МОДЕЛ УГОВОРА

**Модел уговора понуђач мора да попуни, потпише и овери печатом,
чиме потврђује да прихвата елементе модела уговора**



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
УПРАВА ЗА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОСЛОВЕ
РЕПУБЛИЧКИХ ОРГАНА
Београд, Немањина 22-26

МОДЕЛ УГОВОРА

УГОВОРНЕ СТРАНЕ:

1. РЕПУБЛИКА СРБИЈА - УПРАВА ЗА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОСЛОВЕ РЕПУБЛИЧКИХ ОРГАНА, Београд, Немањина 22-26, ПИБ 102199617, матични број 7001401, коју заступа Зоран Трнинић, директор (у даљем тексту: Наручилац) и
2. _____ са
седиштем у _____, улица _____,
ПИБ _____, матични број _____
кога заступа _____,
директор (у даљем тексту: Давалац услуге)

Напомена: Уговорну страну попуњава понуђач који подноси самосталну понуду, понуду са подизвођачем или члан групе који ће бити носилац посла или понуђач који ће у име групе понуђача потписати уговор

УГОВОРНЕ СТРАНЕ КОНСТАТУЈУ:

- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012) спровео отворени поступак јавне набавке **број 166/2014**, чији је предмет набавка услуга сервисирања и отклањања кварова система климатизације и вентилације, на основу позива објављеног на Порталу јавних набавки, интернет страници Наручиоца и Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа;

- да је предмет јавне набавке обликован по партијама, и то: Партија 1 – Компресори, Партија 2 - Топлотне пумпе, Партија 3 - Клима коморе, Партија 4 - Аутоматика система КГХ и Партија 5 - Fan coil уређаји;

- да је Давалац услуге доставио понуду број (**биће преузето из понуде**), која се налази се у прилогу Уговора и саставни је део Уговора;

- да Наручилац, на основу Одлуке о додели уговора број (**попуњава Наручилац**), закључује са Даваоцем услуге Уговор о набавци услуга сервисирања и отклањања кварова система климатизације и вентилације за **партију/е (попуњава Наручилац)**;

- да ће Давалац услуге извршење уговорених обавеза по овом Уговору делимично поверити Подизвођачу (**попуњава Наручилац**).

ПРЕДМЕТ УГОВОРА, ЦЕНА И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

Члан 1.

Предмет Уговора је набавка услуга сервисирања и отклањања кварова система климатизације и вентилације, и то:

(спецификација ће бити преузета из понуде)

Члан 2.

Укупна уговорена цена износи *(понуђава Наручилац)* динара, без пореза на додату вредност.

У цену услуга је урачуната набавка и уградња материјала, набавка и уградња резервних делова, транспортни трошкови, ангажовани извршиоци услуге, алат, заштитна средства и све друге припремне и завршне активности за извршење услуге.

Члан 3.

Плаћање ће се извршити у року од 30 дана од дана достављања фактуре и Записника о извршеној услузи.

Записник о извршеној услузи садржи:

- датум интервенције;
- трајање интервенције;
- прецизно навођење локације где је извршена услуга;
- врста квара;
- употребљени материјал и резервни делови за поправку;
- потпис овлашћеног лица понуђача и наручиоца.

Уколико се у Записник о извршеној услузи унесу било какве измене након потписа овлашћеног лица наручиоца, Записник неће бити прихваћен приликом плаћања.

Обавезе Наручиоца из овог уговора које доспевају у наредној буџетској години биће реализоване највише до износа средстава која ће Наручиоцу бити одобрена за наредну буџетску годину.

НЕСПЕЦИФИЦИРАНЕ УСЛУГЕ

Члан 4.

Уколико услуге поправке које је потребно извршити нису обухваћени чланом 1. овог уговора, Давалац услуге је дужан да обавести о томе Наручиоца у року од 24 часа од констатације и да прибави његову сагласност за извршење поправке.

Уколико је потребно извршити услугу која није обухваћена чланом 1. Уговора, Давалац услуге може да изврши услугу по претходно прибављеној сагласности овлашћеног лица Наручиоца, а плаћање такве услуге вршиће се по цени норма часа за неспецифициране услуге (цена Б за партију 1, цена 3 за партију 2, цена Б за партију 3, цена Б за партију 4 и цена Б за партију 5).

НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ РЕЗЕРВНИ ДЕЛОВИ

Члан 5.

Уколико је потребно уградити резервни део који није наведен у члану 1. овог уговора, Давалац услуге може да угради резервни део, репроматеријал или компоненте по претходно прибављеној сагласности овлашћеног лица Наручиоца, а плаћање таквих неспецифицираних делова (материјала) вршиће се по рачуну добављача увећаном за 8% на име манипулативних трошкова и биће саставни део рачуна.

РЕЗЕРВНИ ДЕЛОВИ

Члан 6.

Давалац услуге је дужан да поседује и уграђује **оригиналне** резервне делове и материјал по нормативима сагласно опреми за коју се тражи сервисирање.

Давалац услуге је дужан да за потребе Наручиоца континуирано обезбеђује оригиналне резервне делове.

Наручилац задржава право да изврши увид у магацински простор Даваоца услуге и утврди да Давалац услуге поседује оригиналне резервне делове и материјал сагласно опреми за коју се тражи сервисирање, а по спецификацији уређаја које поседује Наручилац.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 7.

Давалац услуге је у тренутку закључења Уговора, као средство финансијског обезбеђења предао Наручиоцу оригинал банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 10% од укупно уговорене цене, без ПДВ, која траје 30 дана дуже од истека важности Уговора.

Поднета банкарска гаранција је безусловна, неопозива и платива на први позив, без приговора и саставни је део Уговора.

Члан 8.

Давалац услуге је дужан да у тренутку примопредаје предмета Уговора, као средство финансијског обезбеђења преда Наручиоцу оригинал банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року у висини од 5% од укупно уговорене цене, без ПДВ, која траје 5 дана дуже од гарантног рока за услуге.

Поднета банкарска гаранција мора бити безусловна, неопозива и платива на први позив, без приговора.

Члан 9.

Наручилац може да реализује средство финансијског обезбеђења уколико Давалац услуге не испуњава уговорне обавезе.

МЕСТО ИЗВРШЕЊА УСЛУГА

Члан 10.

Место пружања услуга су објекти републичких органа.

ГАРАНЦИЈА

Члан 11.

Гаранција за извршене услуге је (*биће преузето из понуде*) од дана завршетка услуге, а гаранција за новоуграђене компресоре је 60 месеци, од дана пуштања у рад.

РАСПОЛОЖИВОСТ СЕРВИСА

Члан 12.

Давалац услуге је дужан да обезбеди сервисну службу која је на располагању наручиоцу 24 часа, 7 дана у недељи. Наручилац има право првенства код интервенција.

РОК ИЗВРШЕЊА И ВРЕМЕ ОДЗИВА

Члан 13.

Сваки пријављени квар мора се отклонити у року од два сата, осим код већих кварова који се морају отклонити у року од 24 часа.

Време одзива на локацију почиње да тече од тренутка писменог позива или позива путем факса од стране овлашћеног лица Наручиоца.

Уколико се Давалац услуге не одазове у року од два часа, вредност (цена) достављеног рачуна за извршене услуге биће умањена за 10%.

СЕРТИФИКАТИ

Члан 14.

Давалац услуге је дужан да приликом пружања предметне услуге, достави гарантне листове и атестну документацију (фабрички листови) за уграђене нове компресоре.

РЕКЛАМАЦИЈА

Члан 15.

У случају записнички утврђених недостатака у квалитету и квантитету извршених услуга, Давалац услуге мора исте отклонити одмах, а најкасније у року од 3 дана од дана сачињавања Записника о рекламацији.

Уколико је услуга коју је Давалац услуге пружио Наручиоцу неадекватна, односно не одговара неком од елемената садржаном у Уговору, Давалац услуге одговара по законским одредбама о одговорности за неиспуњење уговорних обавеза.

РЕАЛИЗАЦИЈА УГОВОРА

Члан 16.

Лица одговорна за праћење и контролисање извршења уговорних обавеза су Небојша Поповић број телефона: 064/8167-175, Аца Пешић број телефона: 064/8167-024 и Драган Ђукић број телефона: 064/8167-014.

ЗАШТИТА ПОДАТАКА НАРУЧИОЦА

Члан 17.

Давалац услуге је дужан да приликом реализације Уговора, чува као поверљиве све информације од неовлашћеног коришћења и откривања као пословну тајну, који могу бити злоупотребљени у безбедносном смислу. Изјава о чувању поверљивих података Наручиоца је саставни део Уговора.

ПРОМЕНА ПОДАТАКА

Члан 18.

Давалац услуге је дужан да у складу са одредбом члана 77. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012), без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из спроведеног поступка, која наступи током важења уговора о испоруци добара и да је документује на прописани начин.

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 19.

За све што није предвиђено овим уговором, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 20.

Потраживања из овог уговора не могу се уступати другим правним или физичким лицима, нити се на њима може успостављати заложно право, односно не могу на било који други начин бити коришћена као средство обезбеђења према трећим лицима.

Члан 21.

Измене и допуне овог уговора могу се вршити само у писменој форми и уз обострану сагласност уговорних страна.

Члан 22.

Уговор се закључује даном потписивања обе уговорне стране.

Уговор ће се примењивати на период од једне године, по истеку важећих уговора закључених по појединачним партијама.

Свака од уговорних страна може једнострано раскинути уговор у случају када друга страна не испуњава или неблаговремено испуњава своје уговором преузете обавезе.

О раскиду Уговора, уговорна страна је дужна писменим путем обавестити другу уговорну страну.

Уговор ће се сматрати раскинутим по протеклу рока од 15 дана од дана пријема писменог обавештења о раскиду Уговора.

Члан 23.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно, у супротном уговарају надлежност Привредног суда у Београду.

Члан 24.

Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих свака уговорна страна задржава по 3 (три) примерка.

НАРУЧИЛАЦ

М.П.

ДАВАЛАЦ УСЛУГЕ

- потпис -

Зоран Трнинић, директор

директор

ммс/сјс

VIII
ОБРАЗАЦ
СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

ПАРТИЈА 1 – КОМПРЕСОРИ

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
A. ВАЗДУШНИ КОМПРЕСОР - „ATLAS COPCO TIP GX5”							
A1.	Сервисирање компресора : - замена уља за вијчане компресоре – 10 литара - замена филтера за уље - замена филтера за ваздух - замена сепаратора филтера за уље - чишћење ваздушних хладњака - замена ремена мотора - контрола исправности електроопреме (пресостати, биметали, склопке, конекције ...) - пуштање у рад и доказивање параметара	кпл.	5				
A2.	Сервисирање сушача ваздуха - контрола рада расхладне инсталације, провера притисака и допуна фреона - чишћење измењивача топлоте - провера рада електроинсталације (склопке, биметали, тајмери, конекције, сензори, регулатори) - пуштање у рад, праћење рада и доказивање параметара	кпл.	3				
A3.	Замена улошка филтера сушача ваздуха	ком.	3				
УКУПНО ПОД „А“ ДИНАРА:							

Б. ОСТАЛИ НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ РАДОВИ

Ред. бр.	Назив	Јединица мере	Цена у динарима по јед. мере без ПДВ	Цена у динарима по јед. мере са ПДВ	Процењена количина н/ч	Укупна цена без ПДВ (4x6)	Укупна цена са ПДВ (5x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цена по једном норма часу	н/ч			200		
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:						3	
ПАРТИЈА 1 -УКУПНО ПОД „А+Б“ ДИНАРА:							

Напомена:

У цену треба урачунати набавку и уградњу материјала, набавку и уградњу резервних делова, транспортне трошкове, радну снагу, алате, заштитна средства и све потребне припремне и завршне радове око интервенције.

Уколико материјал и оригинални резервни делови које је потребно уградити нису обухваћени спецификацијом из обрасца понуде, понуђач је дужан да о томе обавести наручиоца и да прибави његову сагласност за набавку и уградњу. Наплата материјала и резервних делова за радове који нису обухваћени овом спецификацијом (неспецифицирани радови), вршиће се по рачуну добављача увећаног за 8% манипулативних трошкова.

Потпис овлашћеног лица**М.П.**

ПАРТИЈА 2 - ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ**А. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ (CARRIER30RH140, 30HR160, 30DJ, 38AK, 30GB)**

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање – Преглед пре првог укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) – Механичко чишћење, хемијско прање и издувавање кондензатора (чешљање оштећених панела) – Одзрачивање мреже – Пуштање у рад – Набавка и замена филтера – уљни – Набавка и замена филтера - фреон	ком	7				

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
2.	<p>Поправка расхладног круга 2 на топлотној пумпи CARRIER 30RH-140:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Фреон R407C кг 20 2. Фреон R141B кг 20 3. Уље синтетичко SL68 лит 10 4. Молекуларни уложак ком 3 5. Кондензатор (нов фабрички или нов прављен по узорку) ком 1 6. Азот кг 4 7. Сребрна електрода кг 0,2 8. Радови: <ul style="list-style-type: none"> • Испуштање фреона из расхладног круга 2, • развезивање са цевовода оба компресора и електро развезивање, демонтажа истих • превоз до радионице, испуштање уља и остатка воде из оба компресора и исушивање унутрашњости компресора, пуњење оба компресора уљем и испробавање на пробном столу • прање и исушивање фреонске инсталације расхладног круга 2 • замена филтера сушача гаса на расхладном кругу 2 • монтажа два компресора, повезивање на цевовод и електро прикључење истих • вакумирање инсталације расхладног круга 2 • проба инсталације расхладног круга 2 на притисак • пуњење фреоном расхладног круга 2 • пуштање у рад • након 100 сати рада замена филтера сушача гаса на расхладном кругу 2 	кпл	1				
УКУПНО ПОД „А“ ДИНАРА:							

Б. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ (СИАТ 30 ІРС 80, 95)

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање Преглед опреме којим се према упутству произвођача обухвата: – контрола високог притиска – контрола ниског притиска – контрола рада машине у односу на спољне услове – контрола заптивености фреонског система – контрола електричних спојева – контрола рада и чишћење електронике – мерење струје компресора и вентилатора – тестирање пресостата високог и ниског притиска – мерење отпорности изолације мотора компресора – чишћење филтера за ваздух – Механичко чишћење, хемијско прање и издување кондензатора (чешљање оштећених панела) – Набавка и замена филтера – уљни – Набавка и замена филтера - фреон	ком	2				
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:							
В. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ (RCV 250) – СОКО БЕОГРАД							
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање – Преглед опреме обухвата укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) – чишћење филтера за ваздух (по потреби замена) – Механичко чишћење, хемијско прање и издување кондензатора (чешљање оштећених панела) – Набавка и замена филтера – уљни – Набавка и замена филтера - фреон	ком	1				
УКУПНО ПОД „В“ ДИНАРА:							

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
Г. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ (МС QUAY MHZ „В“ 033.2 LN 407)							
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање – Преглед пре првог укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) – Одзрачивање мреже – Механичко чишћење, хемијско прање и издување кондензатора (чешљање оштећених панела) – Пуштање у рад – Набавка и замена филтера – уљни – Набавка и замена филтера - фреон	ком	1				
УКУПНО ПОД „Г“ ДИНАРА:							
Д. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ („Trane“ RTAC-185 ; „Trane WKD-155 ; „Trane“ CXAH-235 ; „Trane“ TTK048C01A)							
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање – Преглед пре првог укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) – Одзрачивање мреже – Механичко чишћење, хемијско прање и издување кондензатора (чешљање оштећених панела) – Пуштање у рад – Набавка и замена филтера – уљни Набавка и замена филтера - фреон	ком	5				

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
2.	- Набавка и замена филтера за ваздух дим. 500×500×48 G4	ком	6				
3.	Набавка, испорука, монтажа и пуштање у рад уређаја следећих модула:						
	- RD TRANE MOD0054E MODUL Главна елек. плоча	ком	1				
	- RD TRANE MOD0055E MODUL Додатна елек. плоча	ком	2				
УКУПНО ПОД „Д“ ДИНАРА:							
Б. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ – ЧИЛЕР YORK „SOHO 90K“							
1.	Сезонски превентивни преглед и одржавање:						
	- Преглед пре првог укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) итд.	ком.	1				
	- Набавка и замена филтера за ваздух дим. 575×610×20 G3	ком	3				
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:							

Е.СЕРВИСИРАЊЕ КЛИМА ОРМАНА – „UNIFLAIRITALIA“ XDF 0221-0281; „UNIFLAIR“ TDCR 0600A

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	<p>Сезонски превентивни преглед и одржавање</p> <ul style="list-style-type: none"> – Преглед пре првог укључења уређаја по упутству произвођача (контрола високог притиска, контрола ниског притиска, контрола рада машине у односу на спољне услове, контрола заптивености фреонског система, контрола електричних спојева, контрола рада и чишћење електронике, мерење струје компресора и вентилатора, тестирање пресостата високог и ниског притиска, мерење отпорности изолације мотора компресора) итд. – Набавка и замена филтера за ваздух класе EU2 770x405x48 – Набавка и замена филтера за ваздух класе EU4 770x405x48 – Механичко чишћење, хемијско прање и издување испаривача и кондензатора (чешљање оштећених панела) – Допуна фреона – Озрачивање мреже 	ком.	13				
УКУПНО ПОД „Е“ ДИНАРА:							

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
Ж. СЕРВИСИРАЊЕ ТОПЛОТНЕ ПУМПЕ – ЧИЛЕР RC Groupmaximo 076P2C3							
1.	<p>Услуга одржавања и сервисирања обухвата:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Контролу и читавање свих параметара ПЛЦ-а, поступање по функцијама обавештења, упозорења и отклањања евентуалних аларама. Ово подразумева и проверу исправности ЛАН мреже. За сваки расхладни круг проверити притисак кондензације и испарења, температуру усиса и потиса, температуру течности, очитати притисак расхладног флуида на усисној и потисној страни, проверити напон уређаја, стање уземљења, радне сатењ , број стартовања. - Проверити ниво уља у компресору, исправност грејача уља, вибрације и буку свих обртних делова на систему. - Контролу сушача фреона (подразумева проверу температуре расхладног флуида испред и иза сушача). Уколико је разлика температуре већа од 3°C заменити сушач. - Контролу свих цевовода и заптивеност свих спојева са водене и фреонске стране. - Контролу попуњености расхладним флуидом. - Контролу рада свих делова аутоматике, ручне, регулационе и сигурносно техничке (пригушних вентила, пресостата, хидростата електромагнетних вентила, сензора). - Контролу свих запорних вентила, холендера и остале арматуре. - Контролу исправности свих електричних елемената (контактора , склопки, прекидача, релеја, проводника, каблова и сл.) и притегнутост ел. спојева на опреми. - Контролу рада свих пумпи. Подразумева контролу исправности смера окретања као и проверу електричне апсорпције (радна струја). - Провера кондензне мреже. - Провера рада овлаживача. - Провера термичке изолације свих цевовода. - Контролу исправности свих вентилатора. - Замену филтера на клима орманима. 	ком.	3				
УКУПНО ПОД „Ж“ ДИНАРА:							

3. ОСТАЛИ НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ РАДОВИ

Ред. бр.	Назив	Јединица мере	Цена у динарима по јед. мере без ПДВ	Цена у динарима по јед. мере са ПДВ	Процењена количина н/ч	Укупна цена без ПДВ (4x6)	Укупна цена са ПДВ (5x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цена по једном норма часу	н/ч			200		
ЦЕНА „3“ ДИНАРА:							
ПАРТИЈА 2 – УКУПНО ПОД „А+Б+В+Г+Д+Ђ+Е+Ж+З“ ДИНАРА:							

Напомена:

У цену треба урачунати набавку и уградњу материјала, набавку и уградњу резервних делова, транспортне трошкове, радну снагу, алате, заштитна средства и све потребне припремне и завршне радове око интервенције.

Уколико материјал и оригинални резервни делови које је потребно уградити нису обухваћени спецификацијом из обрасца понуде, понуђач је дужан да о томе обавести наручиоца и да прибави његову сагласност за набавку и уградњу.

Наплата материјала и резервних делова за радове који нису обухваћени овом спецификацијом (неспецифицирани радови), вршиће се по рачуну добављача увећаног за 8% манипулативних трошкова.

Потпис овлашћеног лица**М.П.**

ПАРТИЈА 3 - КЛИМА КОМОРЕ

А. ОДРЖАВАЊЕ КЛИМА КОМОРА

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	1. Клима комора Systemair F 30 CH 23, Euroklima 3-SE 18/15; 3-SE 21/15						
1.1.	- чишћење и прање целе клима коморе - набавка и замена филтера - преглед вентилаторске секције - преглед секције за влажење ваздуха - дихтовање коморе,	кпл.	4				
УКУПНО ПОД „1“ ДИНАРА:							
	2. Клима комора KGHV 80,63						
2.1.	- чишћење и прање целе клима коморе	кпл.	15				
2.2.	- набавка и замена врећастих филтера - филтери врећастих 840 x 530 мм ААФ/Р 15 Еп 779:G2	ком.	21				
	- филтери врећастих 465 x 520 мм ААФ/Р 15 Еп 779:G2	ком.	15				
	- филтери врећастих 592 x 592 x 600 мм ААФ Еп 779:F5	ком.	27				
	- филтери врећастих 250 x 300 x 450 мм ААФ Еп 779:F5	ком.	80				
2.3.	- Набавка и замена ROLL O MAT филтер М94 дим. 175 l x 20000 мм	ком.	3				
2.4.	Набавка и замена ваздушних филтера						
	- филтер 3000 x 1500 мм ААФ7R29 779:G3	ком.	1				
	- филтер 1700 x 750 мм ААФ7R29 779:G	ком.	1				
	- филтер 1460 x 750 мм ААФ7R29 779:G3	ком.	2				

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	- филтер 3800 x 900 мм ААF7R29 779:G3	ком.	3				
	- филтер 1800 x 950 мм ААF7R29 779:G3	ком.	1				
	- филтер 1300 x 540 мм ААF7R29 779:G3	ком.	1				
	- филтер 1300 x 650 мм ААF7R29 779:G3	ком.	1				
	- филтер 160 x 800 мм ААF7R29 779:G3	ком.	1				
	Чишћење секција за влажење ваздуха						
2.5.	- хемијско чишћење дизни за распршивање воде	ком.	25				
	- набавка и замена дотрајалих дизни за распршивање воде	ком.	10				
2.6.	Чишћење регулатора протока	ком.	3				
2.7.	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему						
	- прање радног кола вентилатора	ком.	5				
	- замена лежајева вентилатора	ком.	3				
	- поправка електромотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	ком.	1				
	- динамично уравнотежавање – балансирање радног кола вентилатора	ком.	2				
	- динамично уравнотежавање – балансирање ременица	ком.	2				
	- замена погонског ремења са дотезањем	ком.	10				
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера	ком.	4				
2.8.	Дихтовање коморе	кпл.	3				
УКУПНО ПОД „2“ ДИНАРА:							

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
3. Клима коморе: „IMP KLIMAT“ KO 40,60, KZNL, KNNL, KN 10 e 1A5A4B „SOKO“ DS/H 60, DSH 3,								
3.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	кпл.	8					
3.2.	Набавка и замена филтера:							
	Филтери врећасти Дим: 720×560×300/7 G3 у раму	ком.	9					
	Филтер платно 15м×50мм×5мм G3	ком.	2					
	Филтер платно Дим: 2000×950×15 G3	ком.	1					
	Филтер платно Дим: 800×450×15 G3	ком.	2					
	Филтери врећасти Дим: 592×592×300/6 G3	ком.	5					
	Филтер платно Дим: 530×530 G3	ком.	1					
	Филтер платно Дим: 285×592×100 G3 у раму	ком.	1					
Филтер платно Дим: 592×592×100 G3 у раму	ком.	1						
3.3.	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему							
	- прање радног кола вентилатора	ком.	6					
	- замена лежајева вентилатора поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	ком.	2					
	- динамичко уравнотежавање-балансирање радног кола вентилатора	ком.	1					
	- динамичко уравнотежавање -балансирање ременица	ком.	1					
	- замена погонског ремења са дотезањем	ком.	6					
	Чишћење решетке на каналима централне климатизације:							
	Свечана сала:	Убацивање дим. 560×260	ком.	22				
		Извлачење дим. 270×110	ком.	24				
	Хол у сутерену:	Убацивање дим. 560×260	ком.	8				
Извлачење дим. 460×260		ком.	4					

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	WC у сутерену: Ø120	ком.	10				
	Ресторан: Убацивање дим. 300×300	ком.	12				
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера	ком.	1				
3.4.	Дихтовање коморе	ком.	2				
УКУПНО ПОД „3“ ДИНАРА:							
4. Клима коморе „ЈАНКО ЛИСЈАК“ (зидане и лимене)							
4.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	ком.	46				
	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:						
	- прање радног кола вентилатора	ком.	12				
	- замена лежајева вентилатора	ком.	6				
	- поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	ком.	5				
	- динамичко уравнотежавање – балансирање радног кола вентилатора	ком.	2				
4.2.	- динамичко уравнотежавање – балансирање ременице	ком.	1				
	- замена погонског ремења са дотезањем	ком.	14				
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера	ком.	4				
	- хемијско прање и чишћење брызгалки за распршивање воде	ком.	50				
	- замена филтера врећасти дим. 250×300×450	ком.	80				
4.3.	Дихтовање коморе	ком.	7				
УКУПНО ПОД „4“ ДИНАРА:							

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
5. Клима коморе „GEA HARPEL“ type ATP 10.10 IV BV, ATP 15.10 IV BV, ATP 20.10 IV BV							
5.	Сезонски преглед и одржавање						
5.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	ком.	5				
	- набавка и замена филтера	кпл.	5				
5.2	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему: - прање радног кола вентилатора - замена лежајева вентилатора - поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...) - динамичко уравнотежавање – балансирање радног кола вентилатора - динамичко уравнотежавање – балансирање ременице - замена погонског ремења са дотезањем - замена гумених компензатора вибрација или амортизера	ком.	5				
5.3	Одржавање парних овлаживача HYDROMATIK HY 1.05 EMP, HY 2.13 EMP, HY 3.23 EMP, HY 4.30 EMP по упутству произвођача	ком.	5				
УКУПНО ПОД „5“ ДИНАРА:							
6. Клима коморе: „Racional energije 04 и 06“ „YORK“ Mod: SICN090-1208							
6.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	ком.	5				
	- набавка и замена филтера:						
	Филтери врећасти Дим: 592×592×300/6 G3 у раму	ком.	4				
	Филтери врећасти Дим: 300×592×260/3 G3 у раму	ком.	4				
	Филтер платно Дим: 590×630 G3	ком.	3				

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
6.2	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:						
	- прање радног кола вентилатора	ком.	5				
	- замена лежајева вентилатора, поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	ком.	5				
	- динамичко уравнотежавање – балансирање радног кола вентилатора	ком.	2				
	- динамичко уравнотежавање – балансирање ременице	ком.	1				
	- замена погонског ремења са дотезањем	ком.	4				
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера	ком.	1				
УКУПНО ПОД „6“ ДИНАРА:							
7. Клима комора: „ Aeroterm 400“ Тип: КК 115А							
7.1.	Чишћење и прање целе клима коморе		ком.	1			
	- набавка и замена филтера:						
	Филтери Дим:	330×850×100 Филц#10-12мм	ком.	1			
980×850×100 Филц#10-12мм		ком.	1				
7.2	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:						
	- прање радног кола вентилатора	ком.	1				
	- замена лежајева вентилатора, поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	ком.	2				
	- динамичко уравнотежавање – балансирање радног кола вентилатора	ком.	1				
	- динамичко уравнотежавање – балансирање ременице	ком.	1				

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	- замена погонског ремења са дотезањем	ком.	4				
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера	ком.	4				
УКУПНО ПОД „7“ ДИНАРА:							
8. Каналска клима комора: „ LG АВ-Н1208РАО							
8.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	ком.	1				
8.2	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:						
	- прање радног кола вентилатора	ком.	1				
	- замена лежајева вентилатора, поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	ком.	2				
	- динамичко уравнотежавање балансирање радног кола вентилатора	ком.	1				
	- динамичко уравнотежавање балансирање ременице	ком.	1				
	- замена погонског ремења са дотезањем	ком.	3				
	- замена гумених компензатора вибрација или амортизера	ком.	4				
УКУПНО ПОД „8“ ДИНАРА:							
9. Клима комора: „ CARRIER" 50BF012.920.EE							
9.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	ком.	1				

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
9.2	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:							
	- прање радног кола вентилатора	ком.	1					
	- Филтер платно Дим:	1080×755×15	ком.	1				
		520×250×15	ком.	2				
	- замена лежајева вентилатора, поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	ком.	2					
	- динамичко уравнотежавање балансирање радног кола вентилатора	ком.	1					
	- динамичко уравнотежавање балансирање ременице	ком.	1					
	- замена погонског ремења са дотезањем	ком.	4					
- замена гумених компензатора вибрација или амортизера	ком.	4						
УКУПНО ПОД „9“ ДИНАРА:								
10. Клима комора: „MENERGA" ThermoCond 222801								
10.1.	Чишћење и прање целе клима коморе	ком.	1					
10.2	Одржавање вентилатора клима коморе и других вентилатора у систему:							
	- прање радног кола вентилатора	ком.	2					
	- замена лежајева вентилатора	ком.	2					
	- поправка електро-мотора (викловање, замена лежајева, балансирање...)	ком.	1					

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	- замена електронских картица припадајуће аутоматике	ком.	3				
	- замена контролера рада тип А-DDC04	ком.	1				
	- замена DIO modula	ком.	1				
	- замена senzora temperature	ком.	1				
	- замена senzora vlage	ком.	1				
УКУПНО ПОД „10“ ДИНАРА:							
УКУПНО ПОД "А" (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) ДИНАРА:							

Б. ОСТАЛЕ НЕСПЕЦИФИЦИРАНЕ УСЛУГЕ							
Ред. бр.	Назив	Јединица мере	Цена у динарима по јед. мере без ПДВ	Цена у динарима по јед. мере са ПДВ	Процењена количина н/ч	Укупна цена без ПДВ (4x6)	Укупна цена са ПДВ (5x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цена по једном норма часу	н/ч			350		
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:							
ПАРТИЈА 3- УКУПНО „А+Б“ ДИНАРА:							

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ПАРТИЈА 4 - АУТОМАТИКА СИСТЕМА КГХ

А. АУТОМАТИКА СИСТЕМА КГХ							
Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Преглед, контрола и регулација радне и заштитне пнеуматске аутоматике	н/ч	80				
2.	Преглед, контрола и регулација радне и заштитне електронске аутоматике	н/ч	80				
3.	Мерење и регулација параметара система климатизације водене или ваздушне стране, са извештајем	н/ч	80				
4.	Сервисирање противпожарних клапни са провером рада и доставом извештаја о томе	ком	75				
УКУПНО ПОД „А“ ДИНАРА:							

Б. ОСТАЛИ НЕСПЕЦИФИЧНИ РАДОВИ							
Ред. бр.	Назив	Јединица мере	Цена у динарима по јед. мере без ПДВ	Цена у динарима по јед. мере са ПДВ	Процењена количина н/ч	Укупна цена без ПДВ (4x6)	Укупна цена са ПДВ (5x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цена по једном норма часу	н/ч			50		
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:							
ПАРТИЈА 4 -УКУПНО ПОД „А + Б“ ДИНАРА:							

Напомена: У цену треба урачунати набавку и уградњу материјала, набавку и уградњу резервних делова, транспортне трошкове, радну снагу, алате, заштитна средства и све потребне припремне и завршне радове око интервенције. Уколико материјал и оригинални резервни делови које је потребно уградити нису обухваћени спецификацијом из обрасца понуде, понуђач је дужан да о томе обавести наручиоца и да прибави његову сагласност за набавку и уградњу. Наплата материјала и резервних делова за радове који нису обухваћени овом спецификацијом (неспецифицирани радови), вршиће се по рачуну добављача увећаног за 8% манипулативних трошкова.

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ПАРТИЈА 5 - FAN COIL УРЕЂАЈИ

А. ОДРЖАВАЊЕ FAN-COIL-а И ИНДУКЦИОНИХ АПАРАТА

Ред. бр.	О П И С	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена без ПДВ	Укупно без ПДВ (4x5)	Укупно са ПДВ (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Преглед и чишћење цевног измењивача топлоте Fan-coil-а и индукционих апарата	ком.	2155				
2.	Утврђивање температуре смрзавања течности у инсталацији за Fancoil-а	паушално					
3.	Чишћење вентилатора	ком.	50				
4.	Чишћење и прање филтера	ком.	290				
5.	Провера даљинске CONTROL PANEL функције и термостата	ком.	50				
6.	Провера пнеуматских вентила за отварање и затварање клапни	ком.	50				
7.	Чишћење одвода кондензата из посуде за скупљање кондензата	ком.	40				
8.	Набавка и замена филтера	ком.	1900				
9.	Одржавање ваздушне завесе (Ругох Portier Basic PBL9) - Чишћење електромотора и вентилатора - Чишћење решетки, лопатица и других елемената	ком.	5				
УКУПНО ПОД „А“ ДИНАРА:							

Б. ОСТАЛИ НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ РАДОВИ

Ред. бр.	Назив	Јединица мере	Цена у динарима по јед. мере без ПДВ	Цена у динарима по јед. мере са ПДВ	Процењена количина н/ч	Укупна цена без ПДВ (4x6)	Укупна цена са ПДВ (5x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Цена по једном норма часу	н/ч			100		
УКУПНО ПОД „Б“ ДИНАРА:							
ПАРТИЈА 5 - УКУПНО ПОД „А+Б“ ДИНАРА.:							

Напомена:

У цену треба урачунати набавку и уградњу материјала, набавку и уградњу резервних делова, транспортне трошкове, радну снагу, алате, заштитна средства и све потребне припремне и завршне радове око интервенције.

Уколико материјал и оригинални резервни делови које је потребно уградити нису обухваћени спецификацијом из обрасца понуде, понуђач је дужан да о томе обавести наручиоца и да прибави његову сагласност за набавку и уградњу.

Наплата материјала и резервних делова за радове који нису обухваћени овом спецификацијом (неспецифицирани радови), вршиће се по рачуну добављача увећаног за 8% манипулативних трошкова.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

IX
ОБРАЗАЦ
ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Понуђач може у оквиру понуде да достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

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

Ако поступак јавне набавке буде обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац ће у складу са чланом 88. став 3. Закона о јавним набавкама понуђачу надокнадити трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничком спецификацијом наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди и о томе доставио одговарајући доказ.

Укупан износ трошкова:	
-------------------------------	--

Напомена: У случају потребе табелу копирати

М.П.

Потпис овлашћеног лица

X

**ИЗЈАВА
О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

(пословно име или скраћени назив)

под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

М.П.

Потпис овлашћеног лица