

УСТАНОВА ЗАЈЕДНИЧКИХ ПОСЛОВА
ИНСТИТУТА У СРЕМСКОЈ КАМЕНИЦИ
СРЕМСКА КАМЕНИЦА
БР.: 506/8
ДАНА: 26.06.2019.год.
Интерни број: ЈНМВ 29/2019
М.Ч.

На основу чл. 63 став 3. Закона о јавним набавкама (Сл.гласник РС бр.124/2012, 14/2015 и 68/2015), Питања заинтересованог лица од 24.06.2019. год. код Наручиоца заведеног под бр. 506/6 од 25.06.2019.год., а ради појашњења података из Конкурсне документације за јавну набавку мале вредности ЈНМВ 1.2.25/2019 Сервисно одржавање клима уређаја, Комисија за јавну набавку ЈНМВ 1.2.25/2019 објављује:

**ИЗМЕНУ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ
ЗА ЈНМВ 1.2.25/2019 Сервисно одржавање клима уређаја**

Врши се измена Конкурсне документације бр. 506/5 од 21.06.2019. год. у обрасцу **В1 - Структура цене:**

-Додаје се нова ставка :

ЗА УСЛУГЕ КОЈЕ НИСУ ПРЕДВИЂЕНЕ СПЕЦИФИКАЦИЈОМ:				
1.	Цена радног сата сервисера	h	1	

Напомена:

Дефинисана цена радног сата ће се примењивати у случају потребе за услугама које нису предвиђене у спецификацији Конкурсне документације, као и за услуге замене резервних делова из ценовника Понуђача, који је захтеван да се достави уз Понуду.

Врши се измена Конкурсне документације бр. 506/5 од 21.06.2019. год. у обрасцу **В2 - Структура цене:**

-Додаје се нова ставка:

ЗА УСЛУГЕ КОЈЕ НИСУ ПРЕДВИЂЕНЕ СПЕЦИФИКАЦИЈОМ:				
1.	Цена радног сата сервисера	h	1	

Напомена:

Дефинисана цена радног сата ће се примењивати у случају потребе за услугама које нису предвиђене у спецификацији Конкурсне документације, као и за услуге замене резервних делова из ценовника Понуђача, који је захтеван да се достави уз Понуду.

Приликом подношења понуде за ЈНМВ 1.2.25/2019 Сервисно одржавање клима уређаја, понуђач је дужан да попуни НОВИ (измењен) образац В1- Структура цене (за партију I), односно НОВИ (измењен) образац В2- Структура цене (за партију II) који су дати у прилогу.

Напомена: Рок за подношење понуда се продужава до 04.07.2019. год. у 09:00 часова, а јавно отварање понуда ће се одржати 04.07.2019. год. у 09:30 часова.

Председник комисије за
ЈНМВ 1.2.25/2019
Жана Чобанов дипл.еџц.

Образац B1

СТРУКТУРА ЦЕНЕ

ЈНМВ бр. 1.2.25/2019 – Сервисно одржавање клима уређаја

партија бр. I – Сервисирање сплит клима

	НАЗИВ ДЕЛА	ЈЕД. МЕРЕ	Кол.	ЦЕНА УСЛУГЕ БЕЗ ПДВ-А
1	2	3	4	5
Редовно сервисирање сплит клима				
1.	Чишћење дезинфекција спољне и унутрашње јединице (дезинфекција уређаја и филтера за ваздух биоразградивим средствима)	ком	1	
2.	Контрола и чишћење цеви за одвод кондензата	ком	1	
3.	Замена даљинског управљача универзалним са програмирањем и пробом рада	ком	1	
4.	Контрола функционалности електронике и заштите	ком	1	
5.	Контрола функционалности електричног мотора вентилатора и компресора	ком	1	
6.	Контрола расхладног флуида у клими и по потреби допуна система фреоном R-410 или R-407 клима 12	ком	1	
7.	Контрола расхладног флуида у клими и по потреби допуна система фреоном R-22 клима 12	ком	1	
8.	Контрола расхладног флуида у клими и по потреби допуна система фреоном R-22 клима 18	ком	1	
Ванредно сервисирање сплит клима				
1.	Замена кондензатора клима 12	ком	1	
2.	Замена компресора за климу 09	ком	1	
3.	Замена компресора за климу 12	ком	1	
4.	Замена компресора за климу 18	ком	1	
5.	Замена електронике на унутрашњој јединици клима 12	ком	1	
6.	Замена електронике на унутрашњој јединици клима 18	ком	1	
7.	Замена лежаја турбине 12	ком	1	
8.	Замена лежаја турбине 18	ком	1	
9.	Замена електроventила клима 12	ком	1	
10.	Замена електроventила клима 18	ком	1	
11.	Демонтажа климе	ком	1	
12.	Монтажа климе	ком	1	

13.	Поправка застоја отицања кондензата	ком	1	
14.	Замена сензора температуре на унутрашњој јединици	ком	1	
15.	Замена сензора температуре на спољној јединици	ком	1	
16.	Замена “степ” мотора унутрашње јединице	ком	1	
17.	Замена усмеривача излазног ваздуха	ком	1	
18.	Замена холендер спојки	ком	1	
19.	Заваривање (настављање) бакарних цеви са обрадом другог краја (пертловање и спајање)	ком	1	

ЗА УСЛУГЕ КОЈЕ НИСУ ПРЕДВИЂЕНЕ СПЕЦИФИКАЦИЈОМ:

1.	Цена радног сата сервисера	h	1	
УКУПНО без ПДВ-а				
Износ ПДВ-а				
УКУПНО са ПДВ-а				

** усклађивање цена током периода трајања Уговора о јавној набавци мале вредности није дозвољено јер су понуђене цене фиксне- непроменљиве.*

**У понуђене цене наведене у обрасцу Структура цене, који чини саставни део овог уговора, урачунати су трошкови извршења предметних услуга: сервисирања, набавке, испоруке и уградње резервних делова и потрошног материјала, трошкове превоза, као и све остале трошкове који су везани са реализацију предметне набавке.*

**за сав непоменути потрошни материјал примењиваће се званичан ценовник понуђача уз писмену сагласност Наручиоца.*

Ценовник оригиналних резервних делова и потрошног материјала који је важећи на дан отварања понуда, налази се у прилогу и чини саставни део понуде. Цене резервних делова обавезно укључују све зависне трошкове (трошкове транспорта, утовара, истовара, царине, осигурања и остале зависне трошкове ако их има).

Ценовник достављамо (назначити форму у којој се доставља ценовник):

- у папирној

- електронској (CD)

- у папирној и електронској (CD)

Датум: _____

М.П.

ПОНУЂАЧ
(потпис овлашћеног лица)

(члан групе)

(члан групе)

*УПУТСТВО
КАКО СЕ ПОПУЊАВА СТРУКТУРА ЦЕНЕ*

Образац структура цене мора бити:

*откуцан или читко исписан штампаним словима и бројевима,
потписан од стране овлашћеног лица,
оверен печатом,
комплетно попуњен – све ставке.*

- Порез на додату вредност се обрачунава по општој стопи од 20%.

Образац B2

СТРУКТУРА ЦЕНЕ

ЈНМВ бр. 1.2.25/2019 – Сервисно одржавање клима уређаја

Партија бр. II – Сервисирање централних клима, чилера, каналских клима и расхладних комора

	НАЗИВ ДЕЛА	ЈЕД. МЕРЕ	Кол.	ЦЕНА УСЛУГЕ БЕЗ ПДВ-А
	2	3	4	5
Централна клима				
1.	Чишћење измењивача топлоте	ком	1	
2.	Чишћење турбина	ком	1	
3.	Дезинфекција канала	м	1	
4.	Замена лежајева на турбинама	ком	1	
5.	Ремонт турбина	ком	1	
Чилер „MC QUAY“ AGR 085 ST S/N: 011651“				
1.	Провера електро напајања на компресору	ком	1	
2.	Контрола вредности струја	ком	1	
3.	Провера вибрација компресора	ком	1	
4.	Провера и допуна количине фреона	ком	1	
5.	Провера киселости уља у компресору	ком	1	
6.	Провера и допуна нивоа уља	ком	1	
7.	Провера притиска уља	ком	1	
8.	Провера температуре superheata-a	ком	1	
9.	Провера измењивих филтера фреона	ком	1	
10.	Визуелна провера цурења	ком	1	
11.	Провера исправности сонди за мерење температуре	ком	1	
12.	Провера температуре воде на улазу у испаривач	ком	1	
13.	Провера температуре воде на излазу из испаривача	ком	1	
14.	Притисак фреона у испаривачу	ком	1	
15.	Температура фреона у испаривачу	ком	1	
16.	Притисак фреона у кондензатору	ком	1	

17.	Температура фреона у кондензатору	ком	1	
18.	Положај електро експанзионог вентила	ком	1	
19.	Број радних сати компресора	ком	1	
20.	Број стартовања компресора	ком	1	
21.	Активни аларми и упозорења	ком	1	
22.	Преглед последњих аларма	ком	1	
23.	Визуелна механичка контрола	ком	1	
24.	Провера и тест вентилатора	ком	1	
25.	Дотезање електроконтаката	ком	1	
26.	Чишћење ламела- прање	ком	1	
Чилери „MC QUAY“ AWS 212.2SE ST S/N: OVO9-03525/10/1” и „MC QUAY“ AWS 212.2SE ST S/N: OVO9-03525/10/2“				
1.	Провера електро напајања на компресору	ком	1	
2.	Контрола вредности струја	ком	1	
3.	Провера вибрација компресора	ком	1	
4.	Провера и допуна количине фреона	ком	1	
5.	Провера киселости уља у компресору	ком	1	
6.	Провера и допуна нивоа уља	ком	1	
7.	Провера притиска уља	ком	1	
8.	Провера температуре superheata-a	ком	1	
9.	Провера измењивих филтера фреона	ком	1	
10.	Визуелна провера цурења	ком	1	
11.	Провера исправности сонди за мерење температуре	ком	1	
12.	Провера температуре воде на улазу у испаривач	ком	1	
13.	Провера температуре воде на излазу из испаривача	ком	1	
14.	Притисак фреона у испаривачу	ком	1	
15.	Температура фреона у испаривачу	ком	1	
16.	Притисак фреона у кондензатору	ком	1	
17.	Температура фреона у кондензатору	ком	1	
18.	Положај електро експанзионог вентила	ком	1	
19.	Број радних сати компресора	ком	1	
20.	Број стартовања компресора	ком	1	

21.	Активни аларми и упозорења	ком	1	
22.	Преглед последњих аларма	ком	1	
23.	Визуелна механичка контрола	ком	1	
24.	Провера и тест вентилатора	ком	1	
25.	Дотезање електроконтаката	ком	1	
26.	Чишћење ламела- прање	ком	1	
Чилер „DAIKIN“ EWAD 320AYNh, A S/N: 08-02762/10/1“				
1.	Провера електро напајања на компресору	ком	1	
2.	Контрола вредности струја	ком	1	
3.	Провера вибрација компресора	ком	1	
4.	Провера и допуна количине фреона	ком	1	
5.	Провера киселости уља у компресору	ком	1	
6.	Провера и допуна нивоа уља	ком	1	
7.	Провера притиска уља	ком	1	
8.	Провера температуре superheata-a	ком	1	
9.	Провера измењивих филтера фреона	ком	1	
10.	Визуелна провера цурења	ком	1	
11.	Провера исправности сонди за мерење температуре	ком	1	
12.	Провера температуре воде на улазу у испаривач	ком	1	
13.	Провера температуре воде на излазу из испаривача	ком	1	
14.	Притисак фреона у испаривачу	ком	1	
15.	Температура фреона у испаривачу	ком	1	
16.	Притисак фреона у кондензатору	ком	1	
17.	Температура фреона у кондензатору	ком	1	
18.	Положај електро експанзионог вентила	ком	1	
19.	Број радних сати компресора	ком	1	
20.	Број стартовања компресора	ком	1	
21.	Активни аларми и упозорења	ком	1	
22.	Преглед последњих аларма	ком	1	
23.	Визуелна механичка контрола	ком	1	
24.	Провера и тест вентилатора	ком	1	
25.	Дотезање електроконтаката	ком	1	

26.	Чишћење ламела- праће	ком	1	
Каналске климе „45 I 90“				
1.	Растављање унутрашње јединице	ком	1	
2.	Чишћење кадице	ком	1	
3.	Чишћење турбине вентилатора	ком	1	
4.	Чишћење испаривача	ком	1	
5.	Чишћење цеви за одвод кондензата	ком	1	
6.	Склапање унутрашње јединице	ком	1	
7.	Чишћење спољне јединице	ком	1	
8.	Контрола и допуна фреона	ком	1	
Расхладна комора „BITZER TYP 20с3.2Y-40S“				
1.	Замена термостата	ком	1	
2.	Допуна фреона	kg	1	
3.	Замена компресора	ком	1	
4.	Сервисирање расхладних цеви	ком	1	
5.	Замена филтера фреона	ком	1	
6.	Замена вентилатора на компресору	ком	1	
7.	Замена вентилатора на испаривачу	ком	1	
8.	Замена магнетног вентила	ком	1	
9.	Замена термоекспанзивног вентила	ком	1	
10.	Допуна уља у компресор	лит	1	
11.	Праће спољне јединице (кондензатора)	ком	1	
Расхладна комора „L`UNITE HERMETIQUE TAJ 4492Y“				
1.	Замена термостата	ком	1	
2.	Допуна фреона	kg	1	
3.	Замена компресора	ком	1	
4.	Сервисирање расхладних цеви	ком	1	
5.	Замена филтера фреона	ком	1	
6.	Замена вентилатора на компресору	ком	1	
7.	Замена вентилатора на испаривачу	ком	1	
8.	Замена магнетног вентила	ком	1	
9.	Замена термоекспанзивног вентила	ком	1	
10.	Допуна уља у компресор	лит	1	

11.	Прање спољне јединице (кондензатора)	ком	1	
Расхладна комора „DANFOSS 6526MLX“				
1.	Замена термостата	ком	1	
2.	Допуна фреона	kg	1	
3.	Замена компресора	ком	1	
4.	Сервисирање расхладних цеви	ком	1	
5.	Замена филтера фреона	ком	1	
6.	Замена вентилатора на компресору	ком	1	
7.	Замена вентилатора на испаривачу	ком	1	
8.	Замена магнетног вентила	ком	1	
9.	Замена термоекспанзивног вентила	ком	1	
10	Допуна уља у компресор	лит	1	
11.	Прање спољне јединице (кондензатора)	ком	1	
Клима комора секционе израде „Termovent commerce“ са 2 спољне јединице “Fujitsu“ модел A0G45UMAXT, 96000 бту x 1, са 9 дифузора и 8 решетки				
1.	Замена филтерских уложака еу7 и еу9 (два 2 пута годишње)	ком	1	
ЗА УСЛУГЕ КОЈЕ НИСУ ПРЕДВИЂЕНЕ СПЕЦИФИКАЦИЈОМ:				
1.	Цена радног сата сервисера	h	1	
	УКУПНО без ПДВ-а			
	Износ ПДВ-а			
	УКУПНО са ПДВ-а			

** усклађивање цена током периода трајања Уговора о јавној набавци мале вредности није дозвољено јер су понуђене цене фиксне- непроменљиве.*

**У понуђене цене наведене у обрасцу Структура цене, који чини саставни део овог уговора, урачунати су трошкови извршења предметних услуга: сервисирања, набавке, испоруке и уградње резервних делова и потрошног материјала, трошкове превоза, као и све остале трошкове који су везани са реализацију предметне набавке.*

**за сав непоменути потрошни материјал примењиваће се званичан ценовник понуђача уз писмену сагласност Наручиоца.*

Ценовник оригиналних резервних делова и потрошног материјала који је важећи на дан отварања понуда, налази се у прилогу и чини саставни део понуде. Цене резервних делова обавезно укључују све зависне трошкове (трошкове транспорта, утовара, истовара, царине, осигурања и остале зависне трошкове ако их има).

Ценовник достављамо (назначити форму у којој се доставља ценовник):

- у папирној

- електронској (CD)

- у папирној и електронској (CD)

ПОНУЂАЧ

Датум: _____

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

(члан групе)

(члан групе)

УПУТСТВО

КАКО СЕ ПОПУЊАВА СТРУКТУРА ЦЕНЕ

Образац структура цене мора бити:

откуцан или читко исписан штампаним словима и бројевима,
потписан од стране овлашћеног лица,
оверен печатом,
комплетно попуњен – све ставке.

- Порез на додату вредност се обрачунава по општој стопи од 20%.