

ДОМ ЗА ДЕЦУ И ОМЛАДИНУ
« Петар Радовановић »
 деловодни број: 2292/2015
 датум: 04.11.2015. године
 Ужице

Врши се измена Конкурсне документације у поступку јавне набавке радова ЈНМВ –резервисана јавна набавка бр. 1.3.6/2015 - Испорука и уградња соларног система за загревање санитарне воде, и то мења се:

ОБРАЗАЦ 4 - ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ (ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА), стр. од 32 до 36 конкурсне документације, и гласи :

ОБРАЗАЦ 4

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

I. Демонтажни радови

1.	Демонтажа постојеће арматуре и пумпе DN32-DN65, која се налази у подстаници.	КОМП	1,00	x		=	
2.	Демонтажа постојећег цевовода DN32-DN65 (м 10) и пратеће изолације на цевоводу од минералне вуне 50mm и Al-лима 0.7 mm (m ² 6).	КОМП	1,00	x		=	
3.	Демонтажа постојећих бојлера и изношење истих и одвоз на одпад.	КОМ	2,00	x		=	
					УКУПНО:		

II. Монтажни радови

1.	Испорука соларних равних плочастих колектора са носачима од профила. Карактеристике колектора: загревање воде у бојлеру до температуре 60/70 °C Ефикасност колектора а0 0,722 Ефикасност колектора а1 3,39 Ефикасност колектора а2 0,014 Корисна површина колектора (m ²) 2,56	КОМ	24,00	x		=	
----	---	-----	-------	---	--	---	--

2.	Испорука и уградња кугла вентила са холендер спојницом. – DN50 – DN40 – DN32	КОМ КОМ КОМ	3,00 2,00 3,00	х х х		= = =	
3.	Испорука и уградња хватача нечистоће дим. – DN32 – DN40	КОМ КОМ	2,00 2,00	х х		= =	
4.	Испорука и уградња неповратног вентила. – DN50 – DN40 – DN32	КОМ КОМ КОМ	1,00 2,00 2,00	х х х		= = =	
5.	Испорука и уградња регулатора протока. – DN40	КОМ	1,00	х		=	
6.	Испорука и уградња пип славина R15.	КОМ	8,00	х		=	
7.	Испорука и уградња термометра. – 0-150 – 0-120	КОМ КОМ	4,00 2,00	х х		= =	
8.	Испорука и уградња манометра 0-10 bar. – R15	КОМ	4,00	х		=	
9.	Испорука и уградња озрачног лонца за соларне системе. дим. Ø76x2/100мм са испустом	КОМ	4,00	х		=	
10.	Испорука и уградња бакарних цеви (тврдо лемљење)са изолацијом. – 22x1 – 28x1 – 35x1 – 42x1	м ¹ м ¹ м ¹ м ¹	70,00 70,00 60,00 80,00	х х х х		= = = =	
11.	Испорука и уградња помоћног материјала за бакарне цеви. Узима се 50% од вредности позиције цеви.		50,00%	х		=	

12.	Испорука и уградња циркулационе пумпе за соларне системе, тип UPS 32-60-180 Grundfos. Једна пумпа је магацинска резерва.	КОМ	2,00	х		=
13.	Испорука и уградња затвореног експанзионог суда за соларне системе запремине 35l Pp=1,5 bar.	КОМ	1,00	х		=
14.	Испорука и уградња затвореног експанзионог суда за STV (бојлер) запремине V=150l, Pp= 1,5 bar.	КОМ	2,00	х		=
15.	Испорука и уградња вентила сигурности DN25, баждарен на притисак отварања 4,7 bar.	КОМ	1,00	х		=
16.	Испорука и уградња вентила сигурности за бојлер DN40, баждарен на притисак отварања 4,5 bar (манометарски притисак).	КОМ	2,00	х		=
17.	Провера баждарења постојећих вентила сигурности. Уколико нису извршити баждарење.	КОМ	2,00	х		=
18.	Испорука и уградња управљачке јединице у комплекту са температурним сензорима. Управљачка јединица управља радом пумпе у примарном и секундарном кругу. Сензори су за соларне колекторе (ком 1), примарни (ком 2) и секундарни бојлер (ком 2).	КОМП	1,00	х		=
19.	Испорука и уградња соларног бојлера "Bosch" AS 1500l DUO са два спирална измењивача топлоте, електричним грејачима.	КОМ	2,00	х		=

20.	Уградња соларних колектора са носећом конструкцијом према захтеву испоручиоца опреме. Пре монтаже утврдити носивост кровне конструкције као и утицај ветра. Такође позицијом је обухваћен и сав помоћни материјал за качење и монтажу цеви.	ком	24,00	x	=
21.	Хидрауличко испитивање са пуњењем и пражњењем система. Испитивање се врши на притисак 6 bar, осим колектора који се испитују на 5 bar. Радни притисак је 2-3.7 bar манометарског показивања.	комп	1,00	x	=
22.	Испорука нетоксичног флуида и пуњење соларног круга током мржњења смеше и соларног флуида испод температуре - 25°C. Количину соларног флуида утврдити према карактеристикама самог флуида.	l	120,00	x	=
23.	Испорука и уградња термичке изолације од минералне вуне дебљине 50mm, у оплати ода А1-лима дебљине 0,7mm.	m ²	115,00	x	=
24.	<u>Припремно завршни радови, којима је обухваћено излазак на градилиште, транспорт материјала и опреме, пуштање инсталације у рад и предаја инсталације инвеститору.</u>	пауш.		x	=
25.	Остали радови: Испорука и уградња електроормана, повезивање електропотрошача и други електрорадови.	ком	1,00	x	=
					УКУПНО:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА РАДОВА

Редн број	ПОЗИЦИЈА РАДОВА	УКУПНА ЦЕНА ПОЗИЦИЈЕ УКУПНА ЦЕНА без ПДВ-а (за понуђаче у систему ПДВ-а) односно УКУПНА ЦЕНА (за понуђаче ван система ПДВ-а)
I.	<i>Демонтажни радови</i>	
II.	<i>Монтажни радови</i>	
УКУПНО:		

СВЕГА (I+II):	
ПДВ (стопа 20%) :	
СВЕГА:	

УКУПНА ВРЕДНОСТ РАДОВА:

За понуђаче у систему ПДВ-а:

Укупна вредност радова изражена у динарима без ПДВ-а:	дин.
Укупна вредност ПДВ-а по стопи од ___ %:	дин.
Укупна вредност радова изражена у динарима са ПДВ-ом:	дин.
Словима:	

За понуђаче који нису у систему ПДВ-а:

Укупна вредност радова изражена у динарима:	дин.
Словима:	

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М. П
