

Број: 2344/2015
Датум: 09.11.2015.године

ДОМ ЗА ДЕЦУ И ОМЛАДИНУ „ ПЕТАР РАДОВАНОВИЋ“ УЖИЦЕ

ДРУГА И З М Е Н А
КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЈАВНА НАБАВКА РАДОВА

ИСПРУКА И УГРАДЊА СОЛАРНИХ СИСТЕМА ЗА ЗАГРЕВАЊЕ САНИТАРНЕ ВОДЕ

РЕДНИ БРОЈ ЈАВНЕ НАБАВКЕ
1.3.6/2015

ВРСТА ПОСТУПКА: ЈАВНА НАБАВКА МАЛЕ ВРЕДНОСТИ - РЕЗЕРВИСАНА
ЈАВНА НАБАВКА

Ужице, новембар 2015. одине

Измена Конкурсне документације за јавну набавку радова,
Испорука и уградња соларног система за загревање санитарне воде
ЈНМВ бр. 1.3.6/2015

Страна 1 од 2

На основу чл. 63. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015 у даљем тексту: Закон), Комисија за јавну набавку образована решењем директора **број 2226/2015 од 15.10.2015.** године, урадила је :

ИЗМЕНУ

Конкурсне документације у поступку ЈНМВ – резервисана јавна набавка бр.1.3.6/2015-ИСПРУКА И УГРАДЊА СОЛАРНИХ СИСТЕМА ЗА ЗАГРЕВАЊЕ САНИТАРНЕ ВОДЕ , која је објављена на порталу управе за јавне набавке и интернет страници наручиоца дана 04.11.2015.године, **и то мења се:**

ОБРАЗАЦ 4 - ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ (ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА), односно мењају се старне од 32 до 36 конкурсне документације, које су у прилогу ове измене.

Измењени ОБРАЗАЦ 4 - ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ (ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА) чини саставни део Конкурсне документације и исте је потребно да понуђач достави наручиоцу уз осталу документацију.

Овом изменом мења се ОБРАЗАЦ 4 - ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ (ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА) из Конкурсне документације и Измене 1. Конкурсне документације од 04.11.2015.године.

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ**ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА***I. Демонтажни радови*

Редни број	ДЕТАЉАН ОПИС ПОЗИЦИЈА РАДОВА	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	КОЛИЧИН А РАДОВА	x	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА	=	УКУПНА ЦЕНА ПОЗИЦИЈЕ
					БЕЗ ПДВ-а (за понуђаче у систему ПДВ-а) односно УКУПНА ЦЕНА (за понуђаче ван система ПДВ-а)		УКУПНА ЦЕНА без ПДВ-а (за понуђаче у систему ПДВ-а) односно УКУПНА ЦЕНА (за понуђаче ван система ПДВ-а)
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 б).	комп	1,00	x		=	
3.	Демонтажа постојећих бојлера и изношење истих и одвоз на отпад.	ком	2,00	x		=	
					УКУПНО:		

II. Монтажни радови

Редн и број	ДЕТАЉАН ОПИС ПОЗИЦИЈА РАДОВА	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	КОЛИЧИНА РАДОВА	x	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА	=	УКУПНА ЦЕНА ПОЗИЦИЈЕ
					БЕЗ ПДВ-а (за понуђаче у систему ПДВ-а) односно УКУПНА ЦЕНА (за понуђаче ван система ПДВ-а)		УКУПНА ЦЕНА без ПДВ-а (за понуђаче у систему ПДВ-а) односно УКУПНА ЦЕНА (за понуђаче ван система ПДВ-а)
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	x x x		= = =	
3.	Испорука и уградња хватача нечистоће дим. – DN32 – DN40	ком ком	2,00 2,00	x x		= =	
4.	Испорука и уградња неповратног вентила. – DN50 – DN40 – DN32	ком ком ком	1,00 2,00 2,00	x x x		= = =	
5.	Испорука и уградња регулатора протока. – DN40	ком	1,00	x		=	
6.	Испорука и уградња пип славина R15.	ком	8,00	x		=	
7.	Испорука и уградња термометра. – 0-150 – 0-120	ком ком	4,00 2,00	x x		= =	

8.	Испорука и уградња манометра 0-10 bar. – R15	ком	4,00	x		=
9.	Испорука и уградња озрачног лонца за соларне системе. дим. Ø76x2/100мм са испустом	ком	4,00	x		=
10.	Испорука и уградња бакарних цеви (тврдо лемљење)са изолацијом. – 22x1 – 28x1 – 35x1 – 42x1	m ¹ m ¹ m ¹ m ¹	70,00 70,00 60,00 80,00	x x x x		= = = =
11.	Испорука и уградња помоћног материјала за бакарне цеви. Узима се 50% од вредности позиције цеви.		50,00%	x		=
12.	Испорука и уградња циркулационе пумпе за соларне системе, тип UPS 32-60-180 Grundfos. Једна пумпа је магацинска резерва.	ком	2,00	x		=
13.	Испорука и уградња затвореног експанзионог суда за соларне системе запремине 35l Pp=1,5 bar.	ком	1,00	x		=
14.	Испорука и уградња затвореног експанзионог суда за STV (бојлер) запремине B=150l, Pp= 1,5 bar.	ком	2,00	x		=
15.	Испорука и уградња вентила сигурности DN25, баждарен на притисак отварања 4,7 bar.	ком	1,00	x		=
16.	Испорука и уградња вентила сигурности за бојлер DN40, баждарен на притисак отварања 4,5 bar (манометарски притисак).	ком	2,00	x		=
17.	Провера баждарења постојећих вентила сигурности. Уколико нису извршити баждарење.	ком	2,00	x		=

18.	Испорука и уградња управљачке јединице у комплексу 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	x		=
19.	Испорука и уградња соларног бојлера "Bosch" AS 1500I DUO са два спирална измењивача топлоте, електричним грејачима.	ком	2,00	x		=
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.	Хидраулично 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.	1	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 електро-потрошача 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
