



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
Matični broj: 08067783
PIB: 100960649
Žiro-račun: 840-402667-68
Šifra delatnosti: 8891

Дел. бр. 2037-09-659/2016

Датум: 07.11.2016.

- Измена и допуна конкурсне документације -

У складу са чланом 63. ст. 1 Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15), Предшколска установа „Наша радост“ врши измену конкурсне документације за јавну набавку радова бр. Р-1.3.2/2016- гасификација објеката.

- Врши се измена на страни бр. 1 на следећи начин:

Крајњи рок за достављање понуда	10.11.2016. године до 10:00 часова
Јавно отварање понуда	10.11.2016. године у 10:30 часова

- Врши се измена у оквиру VII Поглавља – Образац структуре цена са техничком спецификацијом и упутством како да се попуни тако што се:

у оквиру техничке спецификације за објекат „Хајди“ бришу следеће тачке: 1), 2), 3), 4), 5), 6), 7), 9) и 10) – односе се на машинске радове.

Образац техничке спецификације сада изгледа овако:

Ред. бр.	Назив радова	Јед. мере	Количина	Јед.цена без ПДВ-а	Стопа ПДВ-а	Јед. мере са ПДВ-ом
МАШИНСКИ РАДОВИ						
1.	Израда кавеза око MRS од челичних цеви и профила са жичаном мрежом (дим. 0,8 x 0,6x 0,4m) са вратима са катанцем (тежине сса 40 kg)	кпл	1			
ПРАТЕЋИ ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ-ПРИКЉУЧНИ ГАСОВОД						
1.	Ископ I затрпавање земље за ров, за полагање гасовода, са одбацивањем на 1 m од ивице ископа. Подразумева се ров са правилним отсецањем бочних страна, без разупирања, а са обезбеђењем ископаног рова. Оштре предмете и тврде материје	m ³	12,4			



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

	одвојити од ископа. 27m x 0.4m x 0.8m x 1.2+ 2 m ³ =					
2.	Набавка и уградња мајданског песка	m ³	0,5			
3.	Набавка и уградња PVC заштитне цеви. Ø 75 mm	m	8			
4.	Подбушивање пролаза за гасовод испод тротоара и путева. Обрачун се врши по m' подбушивања ø75 за ø32	m'	5			
5.	Израда бетонске плоче око ливене капе, изнад подземне славине, заједно са шаловањем	m ³	0,3			
6.	Набавка и постављање GAL штитника на положени гасовод. Додаје се 5% на дужину рова.	m	28			
7.	Набавка и постављање упозоравајуће PVC жуте траке са натписом "ГАСОВОД", на 40 cm изнад делимично затрпаног рова гасовода. Додаје се 5% на дужину рова	m	28			
8.	Набавка и монтажа сигналног кабла са стандардним спојницама (за сигнализацију PE гасовода). Поставља се заједно са PE гасоводом. PZ-1x2,5mm ²	m	34			
9.	Набавка и уградња бетонских стубова са месинганом плочом за обележавање трасе гасовода. Уграђује се код огранака и промена правца. Димензије: 18x18x50 cm	ком	2			
10.	Геодетско снимање трасе подземног и надземног гасовода ради уношења у катастар подземних инсталација.	m	32			
ИНСТАЛАЦИЈА ЗА ГАСНО ГРЕЈАЊЕ						
1.	Набавка, монтажа и пуштање у рад гасног циркулационог кондензационог загрејача воде са затвореним вентилаторским ложиштем и уграђеном циркулационом пумпом. У прилогу понуде приложити пратећу техничку документацију испоручиоца, којом се доказује да понуђена опрема поседује тражене карактеристике Произвођач: "BAHI" или „одговарајуће“ 1-Тип: Luna Duo-Тес MP 1.60 Врста уградње: С3.2 Пројектни температурни режим: 80/60°C	ком	1			



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

	Топлотни капацитет по EN 15417 при режиму 80/60°C: $Q_{max} = 50kW$ Просечна количина кондензата при режиму 50/30°C: 5,5 lit/h Димоводни прикључак: Ø 80/125 mm Притисак природног гаса: 18-50 mbar					
2.	Набавка и монтажа фабричког ваздушно-димоводног прибора (за гасне апарате С3.2), за довод свежег ваздуха за сагоревање и одвод димних гасова. Коаксиална цев са завршетком Ø 80/125 mm Коаксијални продужетак од 1.0m Ø 80/125 mm Кровни покривач коси за коаксијални извод Ø 80/125 mm	КОМ КОМ КОМ	1 3 1			
3.	Набавка, монтажа и пуштање у рад опреме за аутоматску регулацију рада котла која се састоји од једног кондензационог котла са сопственим циркулационим пумпом и од једног циркулационог круга радијаторског грејања са једном циркулационом пумпом. У прилогу понуде приложити пратећу техничку документацију испоручиоца, којом се доказује да понуђена опрема интерфејса и модула за каскадно повезивање поседује тражене карактеристике Произвођач: "BAXI" или „одговарајуће“ (Duo Tec MP 1.6) Даљински управљач рада котлова Сензор спољашње температуре QAC34 Сензор температуре полазне и повратне грејне воде QAD36 Interfejs OCI 345	КОМ КОМ КОМ КОМ	1 1 1 1			
4.	Набавка и монтажа термоизоловане хидрауличке скретнице у комплекту са стопама типа HW 60/250 Материјал: Č.0361 Радни притисак: 3 bar Проток воде: 2.4m ³ /h 4 навојна прикључка DN25 (1") PN6 2 навојна прикључка DN15 R1/2"	КОМ	1			



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

5.	Набавка и монтажа затворене експанзионе посуде са измењивом гуменом мембраном Произвођач: "Wilo" или „одговарајуће“ Температура воде: 80°C Тип: Top-S 30/7 Потребни проток 2.7 m ³ /h Потребни напор: 30 kPa Ел.прикључак: 380 V,200 W DN 32 PN6	КОМ	1			
6.	Набавка и монтажа затворене експанзионе посуде са измењивом гуменом мембраном Произвођач: "Elbi" или „одговарајуће“ Притисак пуњења: 1.6 bar Називна класа притиска посуде: 6 bar Запремина: 40 lit	КОМ	1			
7.	Набавка и монтажа вентила сигурности са мембраном Произвођач:"Calleffi" или „одговарајуће“ Радни притисак у грејном систему: $p_g = 2.0 \text{ bar}$ Баждарени притисак отварања: $p_b = 2.5 \text{ bar}$ Активациона група: AG10 DN15 R1/2" PN6	КОМ	2			
8.	Набавка и монтажа навојних кугластих славина за топлу воду DN 15 (R1/2") PN6 DN 32 (R5/4") PN6	КОМ КОМ	2 8			
9.	Набавка и монтажа хватача нечистоће са ситом од fine плетенице од нерђајућег челика DN 32 (R 5/4") PN6	КОМ	1			
10.	Набавка и монтажа вентила за аутоматско допуњавање инсталације са уграђеним манометром, филтером и неповратним вентилом Произвођач:"Honeywell" или „одговарајуће“ Тип: D 06 F DN15 R1/2"	КОМ	1			



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

	PN 6					
11.	Повезивање прикључка за одвод кондензата гасних циркулационих загрејача са канализацијом PVC Ø32 цевима. На месту спајања са инсталацијом канализације потребно је израдити сифон због могућности појаве непријатног мириса. Ставком обухватити сву потребни материјал и монтажу. Дужина сса. 2m	пауш	1			
12.	Набавка и монтажа биметалног термометра са чауром 0-120 оС	ком	3			
13.	Набавка и монтажа манометра са растеретном славином 0-6 bar	ком	1			
14.	Набавка и монтажа челичних шавних цеви према стандарду SRPS С.В5.221 од Č.1212 Ø42.4x2.6 (DN32) Ø 21,3x2.6 (DN15)	m m	20 4			
15.	Помоћни материјал за спајање цеви (лукови, држачи, енергија и помоћни материјал). 40% од цене цеви.	пауш				
16.	Набавка материјала и изолација цеви за грејање негоривим изолационим цевним плаштом у комплекту са материјалом за спајање (лепило и траке) Произвођач: "Armaflex" или "одговарајуће" Тип: Tubolit DN32 (дебљина изолације 13mm)	m	20			
17.	Набавка и монтажа поцинкованог холендера са U-U навојем DN32 R5/4" PN6 DN25 R1" PN6	ком ком	4 4			
18.	Израда и монтажа носача опреме и топловода	kg	20			
19.	Израда и монтажа одзрачне посуде са одзрачним водом и славином DN15 DN50, L=100mm	ком	2			
20.	Комплетно демонтажа опреме у постојећој котларници и одлагање на место где одреди инвеститор. Састоји се од :	пауш	1			



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

	1.Топловодног котла TAM-STADLER-70 kW са гориоником и уљном инсталацијом 2.Циркулационе пумпе 3.Експанзиони суд од 80 литара 4. Цеви и арм.за топлу и санитарну воду(1"-5/4") сса 20m 5.Ел. котао од 24 kW остаје у функцији евентуално се мења положај					
21.	Пробијање плафона и крова димног прикључка Ø125mm заједно са поправком и опшивањем	ком	1			
22.	Прикључење на постојећи систем радијаторског грејања и одвајање повезног топловода старе уљне котларнице од система радијаторског грејања	пауш	1			
23.	Ћишћење и двоструко темељно фарбање цеви фарбом отпорном на температуру од 80 °C.	m ²	3			
24.	Набавка и постављање апарата за гашење пожара тип CO2-5 тип S-6	ком ком	1 2			
25.	Хладна и топла проба топоводне инсталације под притиском воде од 6 bar у трајању од 24 h.(школске зграде и фискултурне сале)	пауш				
26.	Пуњење система радијаторског грејања и испирање водом (без демонтаже радијатора) од евентуалне прљавштине и пражњење хватача нечистоће након испирања.	пауш	1			
27.	Подешавање инсталације и пуштање у рад	пауш				
28.	Израда радионичких детаља за и њихова овера од стране надзорног органа, пре израде истих,мах 2% од збира ових ставки.	пауш				
УНУТРАШЊА ГАСНА ИНСТАЛАЦИЈА						
1.	Набавка и монтажа челичних цеви према стандарду SRPS C.B5.023 DN25(Ø33,7x2,6mm)	m	15			
2.	Помоћни материјал за монтажу гасних цеви(лукови,држачи,енергија и помоћни материјал)50% од цене цеви	пауш	1			
3.	Пробијање зидова, заједно са поправком, просечне дебљине 40cm,	ком	1			

1843



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

	уградња заштитне цеви и поправка отвора за пролаз гасовода, заједно са набавком и монтажом.					
4.	Набавка и монтажа кугласте славине са гас произ. Ковина-Херз или адекватно Дим DN25 (1") – UU навој – NP4 тип K950	ком	2			
5.	Набавка и монтажа манометра са скалом 0-60 mbar, са растеретним вентилом	ком	1			
6.	Испитивање инсталације на притисак p=1bar 10 минута на непропусност p=110mbar 10min.	пауш	1			
7.	Чишћење, двоструко темељно и завршно фарбање видних површина гасне инсталације - жуте боје (само местичне траке челичне носачи - сиве боје	m ²	3			
8.	Издувавање и прво пуњење инсталације, те пуштање у погон и сервисно укључивање гасних апарата	пауш	1			
9.	Припремно-завршни радови и транспорт.	пауш	1			
ПРАТЕЋИ ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ						
1.	Чишћење котларнице од смећа после демонтаже постојеће топоводне инсталације.	пауш	1			
2.	Набавка материјала и поправка зидова и пода, зазиђивање отвора за димњак, малтерисање исте, као и поправка зидова након демонтаже опреме.	пауш	1			
3.	Набавка и замена комплет лавабоа од белог фајанса дим. 45/30цм, комплет са арматуром и опремом и монтажом.	пауш	1			
4.	Набавка материјала поправка и кречење зидова и плафона на бело са свим потребним предрадњама и помоћним материјалом, без глетовања.	m ²	40			
5.	Поправка браве на пост. вратима.	пауш	1			
6.	Припремно-завршни радови и транспорт	пауш	1			
				УКУПНО БЕЗ ПДВ-а		
				ВРЕДНОСТ ПДВ-а		
				УКУПНО СА ПДВ-ом		



Предшколска установа „НАША РАДОŠТ“ Суботица
 NAŠA RADOŠT Iskoláskor Elótti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOŠT“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

у оквиру техничке спецификације за објекат „**Пера детлић**“ бришу следеће тачке: 1), 2), 3), 6), 7), 8) – односе се на машинске радове.

Образац техничке спецификације сада изгледа овако:

Ред. бр.	Назив радова	Јединица мере	Количина	Јед. цена без ПДВ-а	Стопа ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом
МАШИНСКИ РАДОВИ						
1.	Набавка и монтажа челичне бешавне цеви, према SRPS EN 10220:2005, за остваривање гасног развода од РС ка КМРС, дим. DN25 Ø33.7x2.6mm	m	18			
2.	Пробијање зидова просечне дебљине 25 cm : за пролаз гасовода кроз зид заједно са набавком и монтажом заштитне цеви	ком.	2			
ПРАТЕЋИ ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ						
1.	Ископ и затрпавање рова након полагања гасовода ситном земљом од ископа. Извршити набијање до потпуне збијености. Комплетно изведено према техничком опису, заједно са равнањем терена и одвозом вишка земље. 20% се додаје на радне јаме 3 m x 0.4 x 1 x 1.2	m ³	1,44			
2.	Набавка и постављање ПВЦ канализационих цеви, заједно са елементима за спајање, дим. Ø50 mm	m	3,00			
3.	Набавка и постављање ГАЛ штитника на положени гасовод. Додаје се 5 % на дужину рова, 3 m x 1.05	m	3,15			
4.	Набавка и постављање упозоравајуће ПВЦ жуте траке са натписом ГАСОВОД, на 40 cm изнад делимично затрпаног рова гасовода. Додаје се 5 % на дужину рова, 3 m x 1.05	m	3,15			
5.	Набавка и полагање електричног проводника типа Р-У, пресека 1 x 205 mm ² . Полаже се заједно са гасном прикључном цеви. Додаје се 5% на дужину рова, 3 m x 1.05	m	3,15			
6.	Геодеско снимање гасног прикључка	m	3,00			



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

7.	Припремно-завршни радови и унутрашњи транспорт	паушал	1			
УНУТРАШЊА ГАСНА ИНСТАЛАЦИЈА						
1.	Набавка и монтажа бешавних бакарних цеви кружног попречног пресека према стандарду SRPS EN 1057:2012 за остваривање унутрашњег гасног развода (обавезно приказати атесте цеви и вариоца). Квалитет спојева лемљењем мора бити најмање друге класе према SRPS С.Д2.321:1975, дим. Ø22x1.0mm	m	16,00			
2.	Помоћни материјал за монтажу цеви (електроде, гас, лукови) 50% од вредности цеви		0,50			
3.	Набавка и монтажа гасног апарата са припадајућим елементима: Набавка и монтажа гасног фасадног котла типа С 3.2, са затвореним вентилаторским ложиштем и одводом продуката сагоревања и доводом свежег ваздуха посредством коаксијалног димоводног система, дим. димоводних цеви Ø60/100mm. Максимална излазна топл.снага: 28Kw. Капацитет експ.посуде: 10/0.5 lit/bar. Димензије (ВxШxД): 760x450x345mm, Тежина: 40kg. Управљачки напон: 230V/1f/50Hz/165W	кпл.	1,00			
4.	Коаксијална димов.цев Ø60/100 mm	m	1,00			
5.	Завршетак цеви	ком.	1			
6.	Кровни опшав	ком.	1			
7.	Дражаћи цеви	ком.	2			
8.	Розете	ком.	2			
9.	Набавка и монтажа кугластих гасних славина за гас са ручком.UU навој дим. DN 20	ком.	2			
10.	Набавка и уградња собног термостата.	ком.	1			
	Пробијање зидова или плафона просечне дебљине 25 cm : за израду отвора за пролаз коаксијалне димоводне цеви					



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

11.	Ø60/100mm кроз кров; за пролаз гасовода кроз зид заједно са набавком и монтажом заштитне цеви	ком.	1			
		ком.	1			
12.	Галванско премоштење навојног споја код КМРС са Си жицом, повезивање компл. Инсталације на систем уземљења зграде, мерење и давање атеста о отпору уземљења	паушал	1			
13.	Испитивање изведене инсталације са компримованим ваздухом или неутралним гасовима према тех. Условима. Након успешне пробе сачинити записник.	паушал	1			
14.	Чишћење, темељно и завршно фарбање видних површина са жутом бојом.	m	16,00			
15.	Издувавање и прво пуњење, пуштање у погон и прво сервисно укључивање гасних апарата.	паушал	1			
16.	Припремно завршни радови и транспорт	паушал	1			
ИНСТАЛАЦИЈА ПРИКЉУЧЕЊА НА ПОСТОЈЕЋИ ТОПЛОВОД						
1.	Набавка и монтажа челичне бешавне цеви, за израду прикључка на постојећи разводни топовод централног радијаторског грејања, према стандарду SRPS EN 10220:2005. DN32 Ø42.4x2.6mm	m	20			
2.	Помоћни материјал за монтажу цеви (електроде, гас, лукови) 50% од вредности цеви		0,50			
3.	Набавка и монтажа запорне кугласте славине за воду са навојним прикључком дим. DN32	ком	2			
4.	Чишћење и фарбање цевне мреже са фарбом отпорном на повишену температуру.	m ²	1			
5.	Прво пуњење прикључне инсталације и испитивање водом под притиском од 4 бар у трајању од 24 часа.	паушал	1			
6.	Урегулација система и пуштање у рад.	паушал	1			
7.	Подешавање инсталација и пуштање у погон	паушал	1			



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

8.	Припремно завршни радови и транспорт	паушал	1		
				УКУПНО БЕЗ ПДВ-а	
				ВРЕДНОСТ ПДВ-а	
				УКУПНО СА ПДВ-ом	

у оквиру техничке спецификације за објекат „Снежана“ бришу машински радови у целости.

Образац техничке спецификације сада изгледа овако:

Ред. бр.	Назив радова	Јед. мере	Кол.	Јед.цена без ПДВ-а	Стопа ПДВ-а	Јед. мере са ПДВ-ом
ПРАТЕЋИ ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ						
1.	Ископ и затрпавање рова након полагања гасовода ситном земљом од ископа. Извршити набијање до потпуне збијености. Комплетно изведено према техничком опису, заједно са равнањем терена и одвозом вишка земље. 20% се додаје на радне јаме. 18 m x 0.4 x 1 x 1.2	m ³	8,64			
2.	Набавка и постављање PVC канализационих цеви, заједно са елементима за спајање. дим. Ø50 mm	m	18			
3.	Набавка и постављање GAL штитника на положени гасовод. Додаје се 5 % на дужину рова. 18 m x 1.05	m	18,90			
4.	Набавка и постављање упозоравајуће PVC жуте траке са натписом ГАСОВОД, на 40 cm изнад делимично затрпаног рова гасовода. Додаје се 5 % на дужину рова 18 m x 1.05	m	18,90			
5.	Набавка и полагање електричног проводника типа Р-У, пресека 1 h 205 mm ² . Полаже се заједно са гасном прикључном цеви. Додаје се 5% на дужину рова. 18 m x 1.05	m	18,90			
6.	Геодеско снимање гасног прикључка	m	18			
7.	Припремно-завршни радови и унутрашњи транспорт	пауш	1			
УНУТРАШЊА ГАСНА ИНСТАЛАЦИЈА						



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

1.	Набавка и монтажа бешавних бакарних цеви кружног попречног пресека према стандарду SRPS EN 1057:2012 за остваривање унутрашњег гасног развода (обавезно приказати атесте цеви и вариоца). Квалитет спојева лемљењем мора бити најмање друге класе према SRPS C.D2.321:1975. дим. Ø22x1.0 mm	м	11			
2.	Помоћни материјал за монтажу цеви (електроде, гас, лукови) 50% од вредности цеви		0,50			
3.	Набавка и монтажа гасног апарата са припадајућим елементима: Набавка и монтажа гасног фасадног котла типа С 3.2, са затвореним вентилаторским ложиштем и одводом продуката сагоревања и доводом свежег ваздуха посредством коаксијалног димоводног система, дим. димоводних цеви Ø60/100mm. Максимална излазна топл. снага: 28kW Мах. радни притисак: 3 bar Капацитет експ. посуде: 10/0.5 lit/bar Димензије (VxŠxD): 760x450x345mm Тежина: 40kg Управљачки напон: 230V/1ф/50Hz/165W Пратећа опрема: коаксијална димов.цев Ø60/100 mm завршетак цеви кровни опшав за коси кров држачи цеви розете	кпл м ком ком ком ком	1 2 1 1 2 2			
4.	Набавка и монтажа кугластих гасних славина за гас са ручком.UU навој дим. DN 20	ком	2			
5.	Набавка и уградња собног термостата.	ком	1			
6.	Пробијање зидова или плафона просечне дебљине 25 cm : за израду отвора за пролаз коаксијалне димоводне цеви Ø60/100 mm кроз кров за пролаз гасовода кроз зид заједно са набавком и	ком ком	1 1			



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
 NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
 Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
 Matični broj: 08067783
 PIB: 100960649
 Žiro-račun: 840-402667-68
 Šifra delatnosti: 8891

	монтажом заштитне цеви				
7.	Галванско премотење навојног споја код KMRS са Си жицом, повезивање компл. Инсталације на систем уземљења зграде, мерење и давање атеста о отпору уземљења	пауш	1		
8.	Испитивање изведене инсталације са компримованим ваздухом или неутралним гасовима према тех. Условима. Након успешне пробе сачинити записник.	пауш	1		
9.	Чишћење, темељно и завршно фарбање видних површина са жутом бојом.	m	11		
10.	Издувавање и прво пуњење, пуштање у погон и прво сервисно укључивање гасних апарата.	пауш	1		
11.	Пратећи радови на електричној инсталацији израда монофазног конекторског прикључка	ком	1		
12.	Припремно завршни радови и транспорт	пауш	1		
ИНСТАЛАЦИЈА ПРИКЉУЧЕЊА НА ПОСТОЈЕЋИ ТОПЛОВОД					
1.	Набавка и монтажа челичне бешавне цеви, за израду прикључка на постојећи разводни топловод централног радијаторског грејања, према стандарду SRPA EN 10220:2005. DN32 Ø42.4x2.6мм	m	6		
2.	Помоћни материјал за монтажу цеви (електроде, гас, лукови) 50% од вредности цеви		0,50		
3.	Набавка и монтажа запорне кугласте славине за воду са навојним прикључком. дим. DN32	ком	2		
4.	Чишћење и фарбање цевне мреже са фарбом отпорном на повишену температуру.	m ²	1		
5.	Прво пуњење прикључне инсталације и испитивање водом под притиском од 4 bar у трајању од 24 часа.	пауш	1		
6.	Урегулација система и пуштање у рад.	пауш	1		
7.	Подешавање инсталација и пуштање у погон	пауш	1		
8.	Припремно завршни радови и транспорт	пауш	1		
				УКУПНО БЕЗ ПДВ-а	



Предшколска установа „НАША РАДОСТ“ Суботица
NAŠA RADOST Iskoláskor Előtti IntézménySzabadka
Predškolska ustanova „NAŠA RADOST“ Subotica
Matični broj: 08067783
PIB: 100960649
Žiro-račun: 840-402667-68
Šifra delatnosti: 8891

	ВРЕДНОСТ ПДВ-а	
	УКУПНО СА ПДВ-ом	

Врши се измена на страни бр. 49 тако што се у се мења седећи текст:

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране Наручиоца до 10.11.2016. године до 10:00 часова.

Текст измене и допуне представља саставни део конкурсне документације. У преосталом делу конкурсна документација остаје неизмењена. Измењена конкурсна документација за јавну набавку ЈН бр. Р-1.3.2/2016- гасификација објекта биће објављена на сајту Наручиоца и на Порталу јавних набавки.

Комисија за јавну набавку