



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ



Програма за развитие на селските райони 2014 – 2020
Европейски земеделски фонд за развитие на селските райони:
Европа инвестира в селските райони

Приложение № 2

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за изпълнение на строително-монтажни работи за Обект: „Подобряване състоянието на околната среда и оптимизиране на енергопотреблението чрез основен ремонт и енергоефективна рехабилитация на административни сгради в община Завет”, Подобект: "Основен ремонт и енергоефективна рехабилитация на сградата на Общинска администрация Завет"

Количествена сметка за Обект: “Подобряване състоянието на околната среда и оптимизиране на енергопотреблението чрез основен ремонт и енергоефективна рехабилитация на административни сгради в община Завет”, Подобект: "Основен ремонт и енергоефективна рехабилитация на сградата на Общинска администрация Завет” – Част „ОвК“

№	Шифър	Име	Мярка	К-во
	...<>...	Отоплителна инсталация		
	...<>...	Демонтаж		
1	8440435000	Демонтаж и извозване на тръба черна, безшевна 2"	м	30,00
2	8440434000	Демонтаж и извозване на тръба черна, безшевна 1 1/2"	м	57,00
3	8210151900	Демонтаж и извозване на тръба черна, безшевна 1 "	м	80,00
4	8210151890	Демонтаж и извозване на тръба черна, безшевна 3/4 "	м	110,00
5	8210151880	Демонтаж и извозване на тръба черна, безшевна 1/2"	м	450,00
6	8470675000	Демонтаж и извозване на тръбен спиралонавит радиатор L=1.00, H=0.450 м	бр.	2,00
7	8470649000	Демонтаж и извозване на чугунен радиатор до 10 ребра, H=0.600 м	бр.	3,00
8	8470649000	Демонтаж и извозване на чугунен радиатор до 15 ребра, H=0.600 м	бр.	9,00
9	8470649000	Демонтаж и извозване на чугунен радиатор до 20 ребра, H=0.600 м	бр.	26,00
10	8470649000	Демонтаж и извозване на чугунен радиатор над 20 ребра, H=0.600 м	бр.	7,00
11	8470635000	Демонтаж и извозване на чугунен радиатор над 20 ребра, H=0.400 м	бр.	14,00
	сума	Демонтаж		
	...<>...	Монтаж		
1	*094706230	Доставка и монтаж на панелен радиатор Тип 22 - H=600, дължина 1000, включително ръчен обезвъздушител, радиаторен вентил с термоглава, адаптери, спирателен вентил и стойка за монтаж на стена	бр.	4,00
2	*094706230	Доставка и монтаж на панелен радиатор Тип 22 - H=600, дължина 1400, включително ръчен обезвъздушител, радиаторен вентил с термоглава, адаптери, спирателен вентил и стойка за монтаж на стена	бр.	15,00



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ



Програма за развитие на селските райони 2014 – 2020
Европейски земеделски фонд за развитие на селските райони:
Европа инвестира в селските райони

3	*094706230	Доставка и монтаж на панелен радиатор Тип 22 - Н=600, дължина 1800, включително ръчен обезвъздушител, радиаторен вентил с термоглава, адаптери, спирателен вентил и стойка за монтаж на стена	бр.	19,00
4	*094706230	Доставка и монтаж на панелен радиатор Тип 22 - Н=600, дължина 2300, включително ръчен обезвъздушител, радиаторен вентил с термоглава, адаптери, спирателен вентил и стойка за монтаж на стена	бр.	3,00
5	*094706230	Доставка и монтаж на панелен радиатор Тип 22 - Н=600, дължина 2600, включително ръчен обезвъздушител, радиаторен вентил с термоглава, адаптери, спирателен вентил и стойка за монтаж на стена	бр.	1,00
6	*094706230	Доставка и монтаж на панелен радиатор Тип 22 - Н=400, дължина 1600, включително ръчен обезвъздушител, радиаторен вентил с термоглава, адаптери, спирателен вентил и стойка за монтаж на стена	бр.	2,00
7	*094706230	Доставка и монтаж на панелен радиатор Тип 22 - Н=400, дължина 2300, включително ръчен обезвъздушител, радиаторен вентил с термоглава, адаптери, спирателен вентил и стойка за монтаж на стена	бр.	3,00
8	*094706230	Доставка и монтаж на панелен радиатор Тип 22 - Н=400, дължина 3000, включително ръчен обезвъздушител, радиаторен вентил с термоглава, адаптери, спирателен вентил и стойка за монтаж на стена	бр.	5,00
9		Доставка и монтаж на вентилаторен конвектор за открит вертикален подов монтаж, комплект с автоматично управление и 2 броя спирателни вентили, Qотопл.=3.14kW при температура на водата 50°C и стойка за монтаж на стена	бр.	7,00
10		Доставка и монтаж на вентилаторен конвектор за открит вертикален подов монтаж, комплект с автоматично управление и 2 броя спирателни вентили, Qотопл.=4.25kW при температура на водата 50°C и стойка за монтаж на стена	бр.	2,00
11	8323210010	Доставка и монтаж комбиниран котел за изгаряне на пелети, черупки от ядки, костилки от плодове, маслини или твърдо гориво с топлинна мощност 120 kW в комплект с дигитално табло за управление със сензорен дисплей, което управлява процеса на горене и термичен предпазно-изпускателен клапан 3/4" (водна защита)	бр.	1,00
12	*000000015	Доставка и монтаж на затворен мембранен разширителен съд с макс. работно свръхналягане 8bar - 100 литра, връзка със системата 1"	бр.	1,00
13	8323260110	Доставка и монтаж на буферен съд с топлоизолация от мек PU (100 mm) и естетична PVC обшивка - 1000 литра	бр.	1,00
14	8252200131	Доставка и монтаж на универсална двойно стенна коминна система с метални дымоотводи и топлоизолация от минерална вата с висока плътност с дебелина 25 мм между вътрешната и външна стена и номинален диаметър ø 300-350 мм.	м	8,00



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ



Програма за развитие на селските райони 2014 – 2020
Европейски земеделски фонд за развитие на селските райони:
Европа инвестира в селските райони

15	8252200131	Доставка и монтаж на димоход с диаметър ø 250 мм.	бр.	2,00
16	8255426130	Доставка и монтаж на разпределителен колектор от неръжд. стомана със закрепване за разпределителя, тапи и тапи за обезвъздушаване - за 2 отоплителни кръга	бр.	2,00
17		Доставка и монтаж на кутия за монтаж на разпределителен колектор	бр.	2,00
18	*094704275	Доставка и монтаж накрайник за помпена група	бр.	4,00
19	*094704279	Доставка и монтаж на помпена група (електронна цирк.помпа, филтър, възвр.клапа и 2 бр.СК), 5 m ³ /h, 3.0 mH ₂ O, присъединителен размер - 2"	бр.	2,00
20	*094704280	Доставка и монтаж на помпена група (електронна цирк.помпа, филтър, възвр.клапа и 2 бр.СК), 3.0 m ³ /h, 8.0 mH ₂ O, присъединителен размер - 1 1/2"	бр.	2,00
21	8281113124	Доставка и монтаж на манометър 10 bar	бр.	2,00
22	8281113224	Доставка и монтаж на термометър 0-150 °С	бр.	2,00
23	*000000021	Доставка и монтаж на автоматична пълначна група 3/4"	бр.	1,00
24	*094704287	Доставка и монтаж на автоматичен обезвъздушител 1/2"	бр.	46,00
25	8254321040	Доставка и монтаж на трипътен смесителен вентил 2" с термоел.задвижка	бр.	1,00
26	8251122130	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна 2"	м	10,00
27	8251121050	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна 1 1/4"	м	6,00
28	8251121060	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна 1 1/2"	м	44,00
29	8251121040	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна 1"	м	117,00
30	8251121030	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна 3/4"	м	132,00
31	8251121020	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна 1/2"	м	515,00
32	8256187012	Доставка и монтаж на спирателен вентил 1 1/2"	бр.	2,00
33	8256187050	Доставка и монтаж на спирателен вентил 2"	бр.	3,00
34	8256187012	Доставка и монтаж на спирателен кран с изпразнител 1"	бр.	4,00
35	*000100564	Доставка и монтаж на спирателен кран с изпразнител 1/2"	бр.	38,00
36	8256186190	Доставка и монтаж на спирателен кран с изпразнител 3/4"	бр.	4,00
37	8102281139	Доставка и монтаж на топлоизолация от микропореста гума, дебелина 19mm за тръба 2"	м	10,00
38	8102281137	Доставка и монтаж на топлоизолация от микропореста гума, дебелина 19mm за тръба 1 1/4"	м	6,00
39	8102281138	Доставка и монтаж на топлоизолация от микропореста гума, дебелина 19mm за тръба 1 1/2"	м	44,00
40	8102281136	Доставка и монтаж на топлоизолация от микропореста гума, дебелина 19mm за тръба 1"	м	92,00
41	8102281135	Доставка и монтаж на топлоизолация от микропореста гума, дебелина 19mm за тръба 3/4"	м	54,00
42	8102281135	Доставка и монтаж на топлоизолация от микропореста гума, дебелина 19mm за тръба 1/2"	м	53,00
43	*094704245	Топла проба на котелна инсталация	бр.	1,00
44	8470679000	Топла и студена проба на отоплителни тела	бр.	61,00
45	*094704246	72 часова проба на тръбната мрежа	бр.	1,00
46	8470074000	Хидравлично изпитание на инсталациите	бр.	1,00
	сума	Монтаж		



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ



Програма за развитие на селските райони 2014 – 2020
Европейски земеделски фонд за развитие на селските райони:
Европа инвестира в селските райони

	сума	Отопителна инсталация		
	...<>...	Вентилационна инсталация		
1	8351241150	Доставка и монтаж на осов вентилатор за стенов монтаж $\phi 160$ mm, дебит $400 \text{ m}^3/\text{h}$, IP54	бр.	1,00
2	8351241190	Доставка и монтаж на осов вентилатор за стенов монтаж $\phi 110$ mm, дебит $100 \text{ m}^3/\text{h}$, IP54	бр.	1,00
	сума	Вентилационна инсталация		
	...<>...	Охладителна инсталация		
1	*000000001	Доставка и монтаж на сплит система на директно изпарение (вътрешно тяло за висок стенов монтаж и външно тяло) - фреон R-410A, термопомпено изпълнение, комплект с медни тръби и изолация от микропореста гума 19mm , контролни кабели, PVC тръба за отвеждане на конденз, $Q_{\text{охл.}}=2.5\text{kW}$, $Q_{\text{отопл.}}=2.8\text{kW}$, максимален тръбен път 15m , допустима денивелация 12m , средна електрическа мощност $0.70\text{kW}/220\text{V}$, BTU 9000	бр.	11,00
2	*000000004	Доставка и монтаж на сплит система на директно изпарение (вътрешно тяло за висок стенов монтаж и външно тяло) - фреон R-410A, термопомпено изпълнение, комплект с медни тръби и изолация от микропореста гума 19mm , контролни кабели, PVC тръба за отвеждане на конденз, $Q_{\text{охл.}}=3.3\text{kW}$, $Q_{\text{отопл.}}=3.5\text{kW}$, максимален тръбен път 15m , допустима денивелация 12m , средна електрическа мощност $0.94\text{kW}/220\text{V}$, BTU 12000	бр.	11,00
3	*000000001	Доставка и монтаж на външно тяло на сплит система на директно изпарение (вътрешно тяло за висок стенов монтаж и външно тяло) - фреон R-410A, термопомпено изпълнение, комплект с медни тръби и изолация от микропореста гума 19mm , контролни кабели, PVC тръба за отвеждане на конденз, $Q_{\text{охл.}}=5.48\text{kW}$, $Q_{\text{отопл.}}=5.62\text{kW}$, максимален тръбен път 15m , допустима денивелация 12m , средна електрическа мощност $1.70\text{kW}/220\text{V}$, BTU 18000	бр.	3,00
4	*000000008	Доставка и монтаж на сплит система на директно изпарение (вътрешно тяло колонен тип и външно тяло) - фреон R-410A, термопомпено изпълнение, комплект с медни тръби и изолация от микропореста гума 19mm , контролни кабели, PVC тръба за отвеждане на конденз, $Q_{\text{охл.}}=9.5\text{kW}$, $Q_{\text{отопл.}}=10.8\text{kW}$, максимален тръбен път 15m , допустима денивелация 12m , средна електрическа мощност $3.00\text{kW}/220\text{V}$, BTU 34000	бр.	1,00
5	*000000016	Демонтаж и монтаж на съществуващи сплит системи на директно изпарение	бр.	4,00
6	8211267630	Доставка и монтаж на стойки за поставяне на външни тела на сплит система на директно изпарение	бр.	26,00