

Индикативно предложение (КСС)
от

"Бригада 2018" ЕООД, ЕИК:204998908,

Обект:

СОЦИАЛЕН ЦЕНТЪР, г

Възложител:

ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД

№ по ред	Дейности	ЕД. МЯРКА	КОЛИЧЕСТВО (общо)	ЕДИН. ЦЕНА (Б.Л. / Л.С.)	ОБЩА СЪМА (Б.Л. / Л.С.)
ЧАСТ АРХИТЕКТУРА					
Енергоспестяващи мерки 1					
1.	Подмяна на външна дограма				
1.1	Демонтаж на съществуваща дървена и метална дограма	m ²	31,51	8,40	264,68
1.2	Доставка и монтаж на алуминиева дограма с прекъснат термомост, с двоен стъклопакет, с едно ниско емисионно външно стъкло, с коефициент на топлопреминаване <1.40 W/m ² K, с отворяемост - по спецификация	m ²	4,32	157,50	680,40
1.3	Доставка и монтаж на PVC дограма с двоен стъклопакет, с едно ниско емисионно външно стъкло, с коефициент на топлопреминаване <1.40 W/m ² K, петкамерна, с 1/3 отворяемост - по спецификация	m ²	27,19	157,50	4 282,43
1.4	Товарене и извозване на дограма склад	т	7,00	10,50	73,50
Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с подмяната на дограма					
1.5	Вътрешно обръщане на дограма (вкл. вароцим. замазка, гипсова шпакловка, ъгъл с мрежа и т.н. без финашен слой)	m'	96,68	8,40	812,11
1.6	Доставка и монтаж на AL подпрозоречни первази с широчина до 25 см, външни	m'	65,00	12,60	819,00
1.7	Трикратно боядисване вътрешно рамки врати и прозорци	m ²	35,00	12,60	441,00
1.8	Почистване, натоварване на камион и извозване на строителни отпадъци на 20 км	m ³	5,00	12,60	63,00
Енергоспестяващи мерки 2					
2.	Топлинно изолриране на фасадни стени				
2.1	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд преди монтаж на топлоизолационна система EPS, б=10см по фасади	m ²	795,00	2,10	1 669,50
2.2	Доставка и монтаж на топлоизолационен материал EPS с дебелина 10 см и коеф. на топлопроводност λ=0,035 W/mK	m ²	795,00	47,20	37 524,00
2.3	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд преди монтаж на топлоизолационен материал EPS с дебелина 3 см и коеф. на топлопроводност λ=0,035 W/mK около прозорци и врати	m ²	130,00	2,10	273,00
2.4	Доставка и монтаж на топлоизолационен материал EPS с дебелина 3 см и коеф. на топлопроводност λ=0,035 W/mK около прозорци и врати	m ²	130,00	36,75	4 777,50
2.5	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд преди монтаж на противопожарна изолация от минерални топлоизолационни плочи на хоризонтални и вертикални ивици по фасади	m ²	20,00	2,10	42,00
2.6	Доставка и полагане на минерални топлоизолационни плочи на хоризонтални ивици по фасади, съгласно предписания по част ПБ, с клас по реакция на огън А1, 100 mm и плътност минимално 100kg/m ³	m ²	20,00	33,00	660,00

Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с топлинното изолиране на фасадните стени					
2.7	Монтаж и демонтаж на тръбно фасадно скеле	m ²	1275,00	10,50	13 387,50
2.8	Обрушване и изкърпване на външни фасадни стени (20 %)	m ²	150,00	8,40	1 260,00
2.9	Довършителни работи по монтаж на топлоизолационна система, включително дюбелиране, полиетиленова мрежа, шпакловка	m ²	945,00	18,50	17 482,50
2.10	Доставка и полагане на предпазна мрежа	m ²	815,00	1,05	855,75
2.11	Доставка и монтаж на водооткапващи профили по горен ръб прозорци	m'	125,00	7,30	912,50
2.12	Демонтаж и монтаж на климатици	бр.	5,00	10,50	52,50
2.13	Доставка и монтаж на вентилационни решетки на вентилационни отвори в подпокривно пространство	бр.	50,00	2,10	105,00
2.14	Полагане на цветна силикатна екстериорна мазилка, по външни стени, включително грундиране	m ²	815,00	10,50	8 557,50
2.15	Почистване, натоварване на камион и извозване на строителни отпадъци на 10 км	m ³	15,00	52,00	780,00
Енергоспестяващи мерки 3					
3.	Топлинно изолиране на покрива				
3.1	Доставка и полагане на топлоизолация по покрив под таванска плоча с XPS 100 mm с коеф. на топлопроводност $\lambda=0,030$ W/mK, мрежа и шпакловка	m ²	75,00	36,75	2 756,25
3.2	Доставка и монтаж на топлинна изолация от минерална вата с дебелина 12 см в подпокривно пространство с коеф. на топлопроводност 0,037 W/mK	m ²	335,00	41,00	13 735,00
Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с топлинното изолиране на покрива					
3.3	Доставка и монтаж на цялостна циментова замазка	m ²	410,00	4,10	1 681,00
3.4	Доставка и монтаж на хидроизолация по покриви	m ²	410,00	8,40	3 444,00
3.5	Искърпване на външна мазилка по комини - 20%	m ²	15,00	3,15	47,25
3.6	Доставка и монтаж на шапки от поцинкована ламарина по комини и вентилационни отвори	m ²	25,00	5,20	130,00
3.7	Направа на дъсчена основа по борд за закрепяне на последващи обшивки	m ²	35,00	3,60	126,00
3.8	Почистване на подпокривно пространство от филц и строителни отпадъци	m ²	410,00	5,20	2 132,00
3.9	Почистване, натоварване на камион и извозване на строителни отпадъци на 10 км	m ²	10,00	5,00	50,00
4.	Мерки за осигуряване на достъпна среда				
4.1	Доставка и монтаж на външен асансьор за хора с увреждания	бр.	1,00	23800,00	23 800,00
4.2	Доставка и монтаж на термопанели за обличане на асансьорна шахта	m ²	100,00	12,00	1 200,00
4.3	Разрушаване на стенов фаянс в баните	m ²	45,00	5,00	225,00
4.4	Разрушаване на подова настилка - теракот в баните	m ²	15,00	5,00	75,00
4.5	Отстраняване на подкожушена боя по стени и тавани	m ²	10,00	1,57	15,70
4.6	Отстраняване на увредена мазилка по стени и тавани	m ²	10,00	3,50	35,00
4.7	Доставка и монтаж на стенов фаянс в баните	m ²	45,00	19,00	855,00
4.8	Доставка и полагане на подов теракот за баните	m ²	15,00	19,50	292,50
ОБЩО ЧАСТ АРХИТЕКТУРА					146 375,07
ЧАСТ КОНСТРУКЦИИ					
1.	АСАНСЬОР				
Демонтажни работи					
1.1	Демонтаж на метални балконски парапети	M ²	8,00	6,70	53,60
1.2	Разбиване на монолитни балконски парапети	M ³	1,40	67,00	93,80
1.3	Разбиване на балкони и козирка	M ³	1,40	68,00	95,20
1.4	Разбиване на стъпала	M ³	0,40	68,00	27,20
1.5	Демонтаж на тротоарни плочи	M ²	15,40	4,40	67,76
Земни работи					
1.6	Изкоп с багер на транспорт	M ³	16,90	4,70	79,43

1.7	Тънък изкоп за подравняване - ръчно	м ³	1,50	57,00	85,50
1.8	Натоварване на изкопани земни маси на транспорт	м ³	2,00	26,00	52,00
1.9	Извозване на земни маси на разтоварище	м ³	24,00	4,20	100,80
1.10	Обратен насип с уплътняване на трошенокаменна фракция под настилка	м ³	8,40	33,60	282,24
	Кюфржни работи				
1.11	Кюфрж за основи и стени	м ²	25,40	28,19	716,03
	Бетонoви работи				
1.12	Подложен бетон В15	м ³	1,50	134,00	201,00
1.13	Бетон за основи, стени и настилка В20	м ³	7,60	138,00	1 048,80
	Армировъчни работи				
1.14	Армировка АI	кг	140	1,97	275,80
1.15	Армировка АIII	кг	421	1,97	829,37
	Възстановителни работи				
1.16	Монтаж на тротоарни плочи	м ²	5,60	14,70	82,32
	Стоманена конструкция				
1.17	Доставка и монтаж на стоманена конструкция	кг	2836,00	2,90	8 224,40
1.18	Анкерни болтове М12	бр	60,00	21,20	1 272,00
	Антикорозионна защита				
1.19	Алкиден грунд двукратно по стоманена конструкция	м ²	70,00	4,67	326,90
1.20	Блажна боя двукратно по стоманена конструкция	м ²	70,00	5,95	416,50
2.	КОНСТРУКЦИЯ ЗА СОЛАРНИ ПАНЕЛИ				
	Кюфржни работи				
2.1	Кюфрж за основи	м ²	5,00	36,00	180,00
	Армировъчни работи				
2.2	Армировка АI	кг	14	1,97	27,58
2.3	Армировка АIII	кг	19	1,97	37,43
2.4	Монтаж на армировка N10 с двукoмпoнентно лепило	бр	64	5,40	345,60
	Бетонoви работи				
2.5	Бетон В20	м ³	0,30	216,00	64,80
	Стоманена конструкция				
2.6	Доставка и монтаж на стоманена конструкция	кг	291,00	2,90	843,90
2.7	Анкерни болтове М10	бр	32,00	15,00	480,00
	Антикорозионна защита				
2.8	Алкиден грунд двукратно по стоманена конструкция	м ²	14,00	4,79	67,06
2.9	Блажна боя двукратно по стоманена конструкция	м ²	14,00	6,18	86,52
	ОБЩО ЧАСТ КОНСТРУКЦИИ				
					16 463,54
	ЧАСТ ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИИ				
	Енергоспестяващи мерки 6				
1.	Осветителна инсталация				
1.1	Демонтаж на съществуващи осветителни тела	бр.	282	10,40	2932,80
1.2	Доставка и монтаж на осветително тяло RC132V W60L60 1xLED36S/840 NОС	бр.	185	120,00	22200,00
1.3	Доставка и монтаж на осветително тяло RC127V W30L120 1xLED36S/840 ОС	бр.	3	119,00	357,00
1.4	Доставка и монтаж на осветително тяло WT120C L1200 1xLED40S/840	бр.	16	96,00	1536,00
1.5	Доставка и монтаж на осветително тяло ПЛАФОН 12W, IP44, LED, СЪС СЕНЗОР	бр.	47	88,00	4136,00
1.6	Доставка и монтаж на осветително тяло ПЛАФОН 12W, IP44, LED	бр.	31	81,00	2511,00
1.7	Направа на монофазно трасе с кабел ПВВ-МБ1 3x1.5 - 10m, с кабелен канал 20/40	бр.	10	50,00	500,00
1.8	Доставка и монтаж на осветител аварийен за монтаж на стена IP21, 1x8W пиктограма „Стрелка“ - хоризонтална/вертикална, на зелен фон, с автономно захранване за 1,5 часа	бр.	21	49,00	1029,00
1.9	Доставка и полагане на кабел NYM 3x1.5	м	130	2,40	312,00
1.10	Доставка и монтаж на кабелен канал 20x40	м	130	3,70	481,00
1.11	Доставка и монтаж на автоматичен предпазител 6А в Т1, Т2, Т3 и Т4, подвързване на евак.осв.	к-т	1	157,00	157,00
2.	Силова инсталация				
2.1	Доставка и монтаж на ел.табло ТОВК по приложена еднолинейна схема	бр.	1	510,00	510,00

2.2	Доставка и монтаж на ел.апаратура за промяна в ел.табло ГРТ, по приложена еднолинейна схема	бр.	1	102,00	102,00
2.3	Доставка и монтаж на ел.апаратура за промяна в ел.табло Тет.3, по приложена еднолинейна схема	бр.	1	55,00	55,00
2.4	Доставка и монтаж на ел.апаратура за промяна в ел.табло Тет.4, по приложена еднолинейна схема	бр.	1	55,00	55,00
2.5	Доставка и полагане на СВТ 5x10	м	90	16,50	1485,00
2.6	Направа на монофазен излаз с кабел СВТ 3x1.5 - 20m	бр.	3	66,00	198,00
2.7	Направа на монофазен излаз с кабел СВТ 3x10 - 20m	бр.	2	204,00	408,00
2.8	Направа на монофазен излаз с кабел СВТ 5x10 - 90m	бр.	1	1470,00	1470,00
3.	Възстановяване на Мълниезащита				
3.1	Доставка и монтаж на активен мълниеприемник с изпреварващо действие с време на изпреварване $\Delta T=60\mu s$	бр.	1	2030,00	2030,00
3.2	Доставка и монтаж на мачта за активен мълниеприемник с изпреварващо действие с $h=4m$, комплект с укрелване	бр.	1	257,00	257,00
3.3	Съединителна клема от поцинкована стомана, ф8/мачта за активен мълниеприемник с изпреварващо действие	бр.	1	10,08	10,08
3.4	Доставка и полагане на мълниеприемен проводник от AlMgSi 0.5 ф8мм	м	46	1,98	91,08
3.5	Бетонени блокчета ($h=10cm$) с доставка и монтаж	бр.	46	4,16	191,36
3.6	Държач за проводник по стена	бр.	2	6,13	12,26
3.7	Фалцова клема с доставка и монтаж	бр.	2	9,30	18,60
3.8	Доставка и монтаж на държачи за екструдирани проводници от AlMgSi 0.5 ф8/ф10.5мм, по фасадата	бр.	24	1,39	33,36
3.9	Доставка и монтаж на изолиран екструдирани проводници от AlMgSi 0.5 ф8/ф10.5мм, под противопожарна ивица на фасадата на сградата	м	24	2,87	68,88
3.10	Доставка и монтаж на съединителна клема от поцинкована стомана, ф8/ф8	бр.	14	4,10	57,40
3.11	Доставка и полагане на горещопоцинкована шина 40x4мм	м	24	4,15	99,60
3.12	Доставка и монтаж на заземителен прът от поцинкована стомана L1500/Ø20мм	бр.	4	33,00	132,00
3.13	Заземителна клема за връзка на шина със заземителен кол Ø20/1500мм с доставка и монтаж	бр.	4	10,50	42,00
3.14	Антикорозионна лента с доставка и монтаж	бр.	1	23,00	23,00
3.15	Направа на заварка с дължина на заваръчният шев 120мм	бр.	2	7,47	14,94
3.16	Доставка и монтаж на държачи за шина 40x4мм	бр.	4	5,30	21,20
3.17	Доставка и монтаж на контролна кутия с ревизионна врата	бр.	2	30,00	60,00
3.18	Доставка и монтаж на прав съединител	бр.	2	9,17	18,34
3.19	Измерване съпротивлението на заземител	бр.	2	17,85	35,70
3.20	Протокол от измервателна лаборатория	бр.	1	50,00	50,00
4.	СОВ				
4.1	Доставка и монтаж на газсигнализатор	бр.	4	162,00	648,00
4.2	Газ сигнализаторна централа за 3 датчика, с управление съгласно разчетна схема	бр.	2	588,00	1176,00
4.3	Магнет вентил	бр.	2	63,00	126,00
4.4	Доставка и полагане на кабели, съгласно блокова схема	к-т	2	240,00	480,00
ОБЩО ЧАСТ ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИИ					480,00
ЧАСТ ВИК					46 131,60
Енергоспестяващи мерки 2					
1.	Топлинно изолиране на фасадни стени				
1.1	Демонтаж на водосточни тръби ф100мм, вкл. фитинги и всички необходими аксесоари	м'	78	6,30	491,40
1.2	Доставка и монтаж на водосточни тръби ф100мм, вкл. фитинги и всички необходими аксесоари	м'	78	26,00	2028,00
1.3	Доставка и монтаж на укрепители за тръби за дъждовна канализация	бр.	39	7,35	286,65
1.4	Изпитване на цялата канализация	м'	78	5,25	409,50
1.5	Почистване, натоварване на камион и извозване на строителни отпадъци на 10 км	м ²	48	5,00	240,00

Енергоспестяващи мерки 3

2. Топлинно изолиране на покрива

Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с топлинното изолиране на покрива

2.1	Демонтаж на водосточни казанчета				
2.2	Доставка и монтаж на водосточни казанчета	бр.	6	7,50	45,00
2.3	Демонтаж и монтаж на улици	бр.	6	52,50	315,00
2.4	Почистване, натоварване на камион и извозване на строителни отпадъци на 10 км	м ²	82	13,00	1066,00
		м ²	3	5,00	15,00

Мерки за осигуряване на достъпна среда - ремонт на бани, с тоалетна за инвалиди - по една в апартаментите за 3 и 4 етаж

3 Доставка, инсталиране и изпитване на тръби за водопровода

3.1	Пробиване на отвор за преминаване през стена и запълване на отвора около тръбите с пенополиуретан	бр.	2	2,10	4,20
3.2	Къртене, прокопаване на улей и сметосъбиране за монтаж на водопроводни тръби	м ²	48	5,20	249,60
3.3	Доставка и монтаж ПП тръби PN16 DN 20 вкл. фасонни части-студена вода	м'	6	12,60	75,60
3.4	Доставка и монтаж ПП тръби PN16 DN 25 вкл. фасонни части-студена вода	м'	24	12,60	302,40
3.5	Доставка и монтаж ПП тръби PN20 DN 20 вкл. фасонни части-топла вода	м'	22	12,60	277,20
3.6	Доставка и монтаж ПП тръби PN20 DN 25 вкл. фасонни части-топла вода	м'	8	14,70	117,60
3.7	Доставка, инсталиране и изпитване на спирателни кранове - мини спирателни кранове ф3/8"	бр.	2	12,60	25,20
3.8	Доставка, инсталиране и изпитване на спирателни кранове - мини спирателни кранове ф3/4"	бр.	2	12,60	25,20
3.9	Доставка, инсталиране и изпитване на санитарни прибори, вкл. Фитинги и всички необходими аксесоари				
	- батерия за тоалетна мивка стояща,	бр.	2	84,00	168,00
	- вентил за тоалетно казанче	бр.	2	15,75	31,50
	- душ-комплект	бр.	4	96,60	386,40
3.10	Почистване и изпитване на цялата водоснабдителна мрежа	м'	35	2,10	73,50
3.11	Дезинфекциране на цялата водоснабдителна система	м'	35	5,00	175,00

4 Доставка, монтаж и укрепване и изпитване на тръби за канализация

4.1	Доставка и монтаж на PVC тръба ф50mm, вкл. фитинги и всички необходими аксесоари	м'	14	10,00	140,00
4.2	Доставка и монтаж на PVC тръба ф110mm, вкл. фитинги и всички необходими аксесоари	м'	2	14,00	28,00
4.3	Доставка и монтаж на ПС ф50	бр.	4	36,80	147,20
4.4	Доставка и монтаж на тройник ø110- ø110, ø50- ø110	бр.	8	12,40	99,20
4.5	Доставка и монтаж на PVC коляно до ø110	бр.	4	7,30	29,20
4.6	Доставка и монтаж на PVC коляно до ø50	бр.	8	7,30	58,40
4.7	Доставка и монтаж на санитарни прибори с необходимите аксесоари				
	-тоалетни казанчета с необходимите аксесоари заедно с конзолна тоалетна чиния	бр.	2	208,00	416,00
	-тоалетна мивка с сифон с необходимите аксесоари	бр.	2	90,00	180,00
4.8	Изпитване на цялата канализация	бр.	14	5,00	70,00

Мерки за осигуряване на ЕЕ

5 Доставка, инсталиране и изпитване на тръби за водопровода

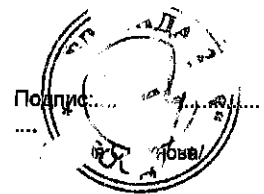
5.1	Пробиване на отвор за преминаване през стена и запълване на отвора около тръбите с пенополиуретан	бр.	4	2,00	8,00
5.2	Къртене, прокопаване на улей и сметосъбиране за монтаж на водопроводни тръби	м ²	5	5,00	25,00
5.3	Пробиване на отвор за преминаване през плоча и запълване на отвора около тръбите с пенополиуретан	бр.	4	12,20	48,80
5.4	Доставка и монтаж ПП тръби PN20 DN 20 вкл. фасонни части-топла вода	м'	78	14,00	1092,00
5.5	Доставка и монтаж на ПП тръби PN20 STABI с AI вложка DN 20-топла вода	м'	24	16,20	388,80
5.6	Доставка и монтаж ПП тръби P20 STABI с AI вложка DN 25-топла вода	м'	90	18,50	1665,00
5.7	Доставка и монтаж ПП тръби PN20 STABI с AI вложка DN 32- студена вода	м'	11	21,00	231,00

5.8	Доставка и монтаж ПП тръби PN20 STABI с AI вложка DN 32-топла вода	м'	50	22,00	1100,00
5.9	Доставка и монтаж ПП тръби PN20 STABI с AI вложка DN 40-топла вода	м'	35	27,00	945,00
5.10	Доставка и монтаж топлоизолация за тръби DN 20	м'	102	4,50	459,00
5.11	Доставка и монтаж топлоизолация за тръби DN 25	м'	90	4,80	432,00
5.12	Доставка и монтаж топлоизолация тип за тръби DN 32	м'	50	5,88	294,00
5.13	Доставка и монтаж топлоизолация за тръби DN 40	м'	35	7,35	257,25
5.14	Доставка и монтаж монтажни скоби на дюбел за ПП тръби DN 20	бр	12	2,60	31,20
5.15	Доставка и монтаж монтажни скоби на дюбел за ПП тръби DN 25	бр	90	3,60	324,00
5.16	Доставка и монтаж монтажни скоби на дюбел за ПП тръби DN 32	бр	50	4,50	225,00
5.17	Доставка и монтаж монтажни скоби на дюбел за ПП тръби DN 40	бр	35	6,00	210,00
5.18	Доставка и монтаж на сграден водомер 1"	бр.	1	68,00	68,00
5.19	Доставка и монтаж Секретен кран DN 20 ПП	бр	2	18,90	37,80
5.20	Доставка и монтаж Секретен кран DN 25 ПП	бр	12	24,00	288,00
5.21	Доставка и монтаж Секретен кран DN 32 ПП	бр	2	35,90	71,80
5.22	Доставка и изпитване на спирателни кранове 1 1/4" при бойлер	бр.	1	16,40	16,40
5.23	Доставка и изпитване на спирателни кранове 3/4" при бойлер	бр.	2	9,35	18,70
5.24	Доставка и изпитване на спирателни кранове 1" при бойлер	бр.	1	12,30	12,30
5.25	Доставка и изпитване на възвратни кранове 3/4" при бойлер	бр.	1	15,00	15,00
5.26	Доставка , инсталиране на циркулационна помпа за БГВ - Q=450,0 л/ч, H=0,50м	бр.	1	226,00	226,00
5.27	Доставка , инсталиране и изпитване на санитарни прибори , вкл. Фитинги и всички необходими аксесоари - батерия за тоалетна мивка стояща , - душ-комплект	бр.	30	80,00	2400,00
5.28	Почистяване и изпитване на цялата водоснабдителна мрежа	бр.	30	96,00	2880,00
5.29	Дезинфекциране на цялата водоснабдителна система	м'	288	2,50	720,00
5.30	Доставка и монтаж ПП тръби PN16 DN 20 вкл. фасонни части-конденз	м'	288	5,00	1440,00
6.	Мерки за Пожаробезопасност				
6.1	Демонтаж, доставка и монтаж на сграден противопожарен кран ПКФ2" комплект с шланг 20м и струйник	бр.	2	352,00	704,00
7.	Нормативни мерки - съпътстващи				
7.1	Доставка и монтаж на PVC тръба ф50mm, вкл. фитинги и всички необходими аксесоари	м'	7	10,50	73,50
7.2	Доставка и монтаж на тройник ø50- ø110	бр.	4	5,00	20,00
7.3	Доставка и монтаж на PVC коляно до ø50	бр.	12	7,35	88,20
7.4	Доставка и монтаж на мазниноуловител	бр.	2	1150,00	2300,00
7.5	Пробиванена отвор за преминаване през стена и запълване на отвора около тръбите с пенополиуретан	бр.	3	2,10	6,30
	ОБЩО ЧАСТ ВИК				27 182,00
	ЧАСТ ОВК				
	Енергоспестяващи мерки 4				
1.	Изграждане на ВОИ Етажи 3 и 4				
1.1	Доставка и монтаж на кондензен стенен газов котел - 30kW	бр.	2	3575,00	7 150,00
1.2	Доставка и монтаж на Автомат за допълване 1/2"	бр.	2	42,00	84,00
1.3	Доставка и монтаж на Сферичен кран 3/4"	бр.	4	15,00	60,00
1.4	Доставка и монтаж на Сферичен кран 1/2"	бр.	2	12,00	24,00
1.5	Доставка и монтаж на Воден филтър 3/4"	бр.	2	37,80	75,60
1.6	Доставка и монтаж на Алюминиев радиатор с 4 глидера H=500	бр.	2	115,00	230,00
1.7	Доставка и монтаж на Алюминиев радиатор с 5 глидера H=500	бр.	2	132,00	264,00

1.8	Доставка и монтаж на Алюминиев радиатор с 6 глидера Н=500	бр.	11	152,00	1 672,00
1.9	Доставка и монтаж на Алюминиев радиатор с 7 глидера Н=500	бр.	13	178,00	2 314,00
1.10	Доставка и монтаж на Алюминиев радиатор с 8 глидера Н=500	бр.	4	196,00	784,00
1.11	Доставка и монтаж на Алюминиев радиатор с 9 глидера Н=500	бр.	2	215,00	430,00
1.12	Доставка и монтаж на Лира за баня 400/900	бр.	26	134,00	3 484,00
1.13	Доставка и монтаж на Радиаторен вентил с термостатична глава 1/2"	бр.	60	44,00	2 640,00
1.14	Доставка и монтаж на Ръчен обезвъздушител за радиатор 1/2"	бр.	60	12,50	750,00
1.15	Доставка и монтаж на Секретен вентил 1/2"	бр.	60	15,40	924,00
1.16	Доставка и монтаж на стабилизирана полипропиленова тръба ф20x2,8мм	м	320	4,80	1 536,00
1.17	Доставка и монтаж на стабилизирана полипропиленова тръба ф25x2,8мм	м	75	5,00	375,00
1.18	Доставка и монтаж на стабилизирана полипропиленова тръба ф32x3,6мм	м	140	7,78	1 089,20
1.19	Доставка и монтаж на стабилизирана полипропиленова тръба ф40x3,7мм	м	5	9,15	45,75
Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с изграждане на ВОИ за етажи 3 и 4					
1.20	Пробиване и възстановяване на отвори в стени, подове и тавани, включително доставка и монтаж на обсадни тръби за подове	бр.	50	18,65	932,50
Енергоспестяващи мерки 5					
2.	Изграждане на слънчево-колекторна инсталация за БГВ				
2.1	Доставка и монтаж на Бойлер за БГВ с една серпентина и ел.нагревател 7,5kW;220V - 750 литра	бр.	2	4400,00	8 800,00
2.2	Доставка и монтаж на Вакуумно-тръбен слънчев колектор 20тр x ф58, площ 3,11 кв.м, комплект със стойки за монтаж	бр.	10	1480,00	14 800,00
2.3	Доставка и монтаж на Циркулационна помпа за соларна инсталация с честотно управление 1,2m3/h; 4mHs; 0,05kW; 220V	бр.	1	378,00	378,00
2.4	Доставка и монтаж на Затворен разширителен съд за соларна инсталация 100 литра	бр.	1	273,00	273,00
2.5	Доставка и монтаж на Диференциален терморегулатор за соларна инсталация	бр.	1	260,00	260,00
2.6	Доставка и монтаж на Температурен датчик за слънчев колектор	бр.	1	87,00	87,00
2.7	Доставка и монтаж на Температурен датчик за бойлер	бр.	2	68,00	136,00
2.8	Доставка и монтаж на Спирателен кран 1"	бр.	4	25,70	102,80
2.9	Доставка и монтаж на Спирателен кран 1 1/4"	бр.	6	36,75	220,50
2.10	Доставка и монтаж на Предпазен вентил 3bar - 3/4"	бр.	1	85,00	85,00
2.11	Доставка и монтаж на Кран за пълнене и източване 3/4"	бр.	1	18,50	18,50
2.12	Доставка и монтаж на Възвратна клапа 1 1/4"	бр.	2	63,00	126,00
2.13	Доставка и монтаж на Филтър воден 1 1/4"	бр.	1	88,00	88,00
2.14	Доставка и монтаж на Трипътен вентил с ел. задвижка 1 1/4"	бр.	1	473,00	473,00
2.15	Доставка и монтаж на Автоматичен обезвъздушител подплавък с клапа 1/2"	бр.	4	36,75	147,00
2.16	Доставка и монтаж на Полипропиленова тръба DN40;PN16	л.м.	4	10,70	42,80
2.17	Доставка и монтаж на Медна тръба ф35x1,5мм	л.м.	75	24,55	1 841,25
2.18	Доставка и монтаж на Медна тръба ф28x1,5мм	л.м.	10	38,05	380,50
2.19	Доставка и монтаж на Топлоизолация с микропореста гума б=13мм. за тръба ф до Ду50	л.м.	85	1,22	103,70
2.20	Доставка и монтаж на Антизамръзваща течност - пропилен гликол, 10 л., концентрат	бр.	5	135,00	675,00
Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с изграждане на слънчево-колекторна и-я за БГВ					
2.21	Пробиване и възстановяване на отвори в стоманобетонни плочи и стени	бр.	8	28,00	224,00
ОБЩО ЧАСТ ОВК					54 126,10

ЧАСТ ГАЗОСНАБДЯВАНЕ					
Енергоспестяващи мерки 4					
1.	Доставка и монтаж на дворна мрежа (стоманени тръби, арматура и фитинги) ниско налягане за природен газ				
1.1	Доставка на тръби и фитинги	к-т	1,00	2080,00	2 080,00
1.2	Монтаж на тръбна мрежа - подземно	м	32,00	40,60	1 299,20
1.3	Монтаж на тръбна мрежа - открито	м	49,00	31,00	1 519,00
2.	Доставка и монтаж на комбинирана (газо - нафтова) горелка на съществуващ водогреен котел с мощност максимум 60 kW				
2.1	Доставка на комбинирана горелка	бр.	1,00	1220,00	1 220,00
2.2	Монтаж и настройка на комбинирана горелка	к-т	1,00	600,00	600,00
3.	СМР по газификация на локално котелно				
3.1	Доставка и монтаж на тръби и фитинги	к-т	1,00	620,00	620,00
4.	Доставка и монтаж на два броя стъненни газови кондензационни котли за отопление на етажи 3 и 4				
4.1	Доставка на едноконтурен стънен кондензационен котел	бр.	2,00	2940,00	5 880,00
4.2	Монтаж и настройка на котел	бр.	2,00	150,00	300,00
Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с газификация и подмяна на ВОИ					
1.	Такса присъединяване към ГРМ	к-т	1,00	2140,00	2 140,00
2.	Заверяване на работен проект	к-т	1,00	200,00	200,00
3.	Изпитване на газовата инсталация	к-т	1,00	200,00	200,00
ОБЩО ЧАСТ ГАЗОСНАБДЯВАНЕ					16 058,20
					без ДДС
					308 336,51
					Непревидени разходи 5%
					16 316,83
					ДДС
					64 330,67
ОБЩО КОЛИЧЕСТВЕНА - СТОЙНОСТНА СМЕТКА					общо с ДДС
					385 984,00

Дата: 12.4.2019 Г.



Всички подписи в този документ са заличени на основание чл.2, ал.2, т.5 от ЗЗЛД, във връзка чл.36а, ал.3 от ЗОП.