

Индикативно предложение (КСС)

"Бригада 2018" ЕООД, ЕИК:204998908, г

НАРОДНО ЧИТАЛИЩЕ „ВАСИЛ ЛЕВСКИ“, гр.
Обект: СРМ

Възложител: ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД

№ по ред	Дейности	Единица	Количество (общо за цялата)	Единица цена (Общ/ДДС)	Общ/ОбщДДС
ЧАСТ АРХИТЕКТУРА					
Енергоспестяващи мерки 1					
1.	Подмяна на външна дограма				
1.1	Демонтаж на съществуваща дървена и метална дограма	m ²	36,85	8,32	304,93
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	4,55	156,00	709,80
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	32,10	156,00	5 007,60
1.4	Товарене и извозване на дограма склад	m ²	3,00	5,20	15,60
Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с подмяната на дограма					
1.5	Вътрешно обръщане на дограма (вкл. вароцим. замазка, гипсова шпакловка, тълс с мрежа и т.н. без финишен слой)	m ¹	100,00	9,36	936,00
1.6	Доставка и монтаж на AL подпрозоречни перази с ширина до 25 см, външни	m ¹	65,00	8,32	540,80
1.7	Трикратно боядисване вътрешно рамки врати и прозорци	m ²	25,00	9,36	234,00
1.8	Почистване, натоварване на камцион и извозване на строителни отпадъци на 20 км	m ³	3,00	5,20	15,60
Енергоспестяващи мерки 2					
2.	Топлинно изолиране на фасадни стени				
2.1	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд преди монтаж на топлоизолационна система EPS, б=10см по фасади	m ²	485,00	5,20	2 522,00
2.2	Доставка и монтаж на топлоизолационен материал EPS с дебелина 10 см и коеф. на топлопроводност λ=0,035 W/mK	m ²	485,00	29,12	14 123,20
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	5,20	676,00
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	27,00	3 510,00
2.5	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд преди монтаж на противопожарна изолация от минерални топлоизолационни плочи на вертикални ивици по фасади под спусъци на мълниезащита	m ²	20,00	5,20	104,00
2.6	Доставка и полагане на минерални топлоизолационни плочи на вертикални 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	33,20	664,00
Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с топлинното изолиране на фасадните					
2.7	Монтаж и демонтаж на тръбно фасадно скеле	m ²	1275,00	7,28	9 282,00

2.8	Обрушване и изкърпване на външни фасадни стени (20 %)	m ²	150,00	6,24	936,00
2.9	Довършителни работи по монтаж на топлоизолационна система, включително дюбелиране, полиетиленова мрежа, шпакловка	m ²	815,00	16,64	13 561,60
2.10	Доставка и полагане на предпазна мрежа	m ²	815,00	7,28	5 933,20
2.11	Доставка и монтаж на водооткапващи профили по горен ръб прозорци	m'	125,00	3,64	455,00
2.12	Доставка и монтаж на ъглови профили по ръбове фасади, прозорци и врати	m'	50,00	2,60	130,00
2.13	Полагане на цветна силикатна екстериорна мазилка, по външни стени, включително грундиране	m ²	815,00	12,48	10 171,20
2.14	Почистване, натоварване на камион и извозване на строителни отпадъци на 10 км	m ³	15,00	5,20	78,00
Енергоспестяващи мерки 3					
3.	Топлинно изолиране на покрива				
3.1	Доставка и полагане на топлоизолация вътрешно по таван с XPS 100 mm с коеф. на топлопроводност $\lambda=0,030$ W/mK, мрежа и шпакловка	m ²	75,00	33,28	2 496,00
3.2	Доставка и полагане на топлоизолация по таванска плоча в подпокривно пространство с минерална вата с плътност минимум 80 kg / m ³ и дебелина 12 см с коеф. на топлопроводност 0,037 W/mK, едностранно каширана с алуминиево фолио	m ²	335,00	33,28	11 148,80
Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с топлинното изолиране на покрива					
3.3	Демонтаж на олуци	m'	85,00	3,12	265,20
3.4	Демонтаж на водосточни тръби	m'	60,00	3,12	187,20
3.5	Демонтаж на поцинкована ламарина по улами сводове и комини	m ²	32,00	2,08	66,56
3.6	Доставка и монтаж на битумно-каучукова хидроизолация с течна гума	m ²	525,00	9,36	4 914,00
3.7	Доставка и монтаж на двойна летвена обшивка	m ²	525,00	6,24	3 276,00
3.8	Препокриване с керемиди тип "Марсилски" - нови, върху дъсчена обшивка и варо - циментов разтвор с летви	m ²	525,00	5,20	2 730,00
3.9	Доставка и монтаж на олуци	m'	85,00	9,36	795,60
3.10	Доставка и монтаж на водосточни тръби	m'	60,00	9,36	561,60
3.11	Изкърпване на мазилка по комини	m ²	10,00	3,64	36,40
3.12	Доставка и монтаж на шапки от поцинкована ламарина по комини и вентилационни отвори	m ²	25,00	13,52	338,00
3.13	Направа на дъсчена основа по борд за закрепяне на последващи обшивки	m ²	35,00	9,36	327,60
3.14	Направа и монтаж на капандури	бр.	2,00	104,00	208,00
3.15	Обшивка на комини, улами и било	m ²	32,00	5,20	166,40
3.16	Почистване на подпокривно пространство от филц и строителни отпадъци	m ²	350,00	3,64	1 274,00
3.17	Почистване, натоварване на камион и извозване на строителни отпадъци на 10 км	m ²	10,00	5,20	52,00
Енергоспестяващи мерки 4					
4.	Топлинно изолиране на пода				
4.1	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд преди монтаж на топлоизолационна система XPS 100 mm с коеф. на топлопроводност $\lambda=0,032$ W/mK	m ²	140,00	5,20	728,00
4.2	Доставка и полагане на топлоизолация по стени цокъл с XPS 100 mm с коеф. на топлопроводност $\lambda=0,032$ W/mK, мрежа и шпакловка	m ²	140,00	37,44	5 241,60
Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с топлинното изолиране на пода					
4.3	Довършителни работи по монтаж на топлоизолационна система, включително дюбелиране, полиетиленова мрежа, шпакловка и силикатна мазилка по стени	m ²	140,00	8,32	1 164,80
4.4	Полагане на мозаечна мазилка, по стени цокъл, включително грундиране	m ²	140,00	12,48	1 747,20
5.	Мерки за осигуряване на достъпна среда				
5.1	Доставка и монтаж на външна електрическа платформа за достъп на хора с увреждания	бр.	1,00	5150,00	5 150,00
5.2	Доставка на мобилен Стълбищен транспортър (робот)	бр.	1,00	2820,00	2 820,00
ОБЩО ЧАСТ АРХИТЕКТУРА					115 605,49

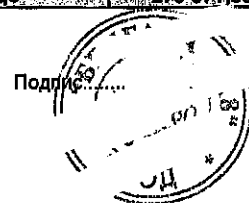
ЧАСТ КОНСТРУКЦИИ					
1.	ВЕРТИКАЛЕН ПОДЕМНИК				
	Демонтажни работи				
1.1	Демонтаж на тротоарни плочи	м ²	4,40	4,36	19,18
	Земни работи				
1.2	Изкоп с багер на транспорт	м ³	2,60	4,68	12,17
1.3	Тънък изкоп за подравняване - ръчно	м ³	0,40	46,80	18,72
1.4	Натоварване на изкопани земни маси на транспорт	м ³	0,50	26,00	13,00
1.5	Извозване на земни маси на разтоварище	м ³	3,90	4,36	17,00
1.6	Обратен насип с уплътняване на трошенокаменна фракция под настилка	м ³	1,70	37,44	63,65
	Котражни работи				
1.7	Котраж за основи и стени	м ²	5,80	22,88	132,70
	Бетонови работи				
1.8	Подложен бетон В15	м ³	0,40	130,00	52,00
1.9	Бетон за основи, стени и настилка В20	м ³	1,20	130,00	156,00
	Армировъчни работи				
1.10	Армировка АI	кг	40,00	1,95	78,00
1.11	Армировка АIII	кг	68,00	1,95	132,60
	Възстановителни работи				
1.12	Монтаж на тротоарни плочи	м ²	2,60	14,56	37,86
2.	ПОКРИВНА КОНСТРУКЦИЯ				
	Демонтажни работи				
2.1	Демонтаж на керемиди	м ²	216,00	2,29	494,64
2.2	Демонтаж на дъсчена обшивка	м ²	216,00	2,18	470,88
2.3	Демонтаж на покривна конструкция	м ³	13,00	124,00	1 612,00
2.4	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м ³	38,00	5,40	205,20
	Покрив				
2.5	Доставка и направа на дървена конструкция	м ³	13,00	728,00	9 464,00
2.6	Доставка и направа на дъсчена обшивка 2.5 см	м ²	216,00	16,64	3 594,24
	ОБЩО ЧАСТ КОНСТРУКЦИИ				
					16 573,84
ЧАСТ ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИИ					
Енергоспестяващи мерки 6					
1.	Осветителна инсталация				
1.1	Демонтаж на съществуващи осветителни тела	бр.	1	9,36	9,36
1.2	Доставка и монтаж на осветително тяло DN130B D165 1xLED10S/830	бр.	36	72,8	2620,80
1.3	Доставка и монтаж на осветително тяло DN130B D217 1xLED20S/830	бр.	12	72,8	873,60
1.4	Доставка и монтаж на осветително тяло RC132V W60L60 1 xLED36S/840 NOC	бр.	54	109	5886,00
1.5	Доставка и монтаж на осветително тяло WT120C L1200 1xLED40S/840	бр.	20	96	1920,00
1.6	Доставка и монтаж на осветително тяло ПЛАФОН 12W, IP44 , LED, СЪС СЕНЗОР	бр.	1	87,36	87,36
1.7	Доставка и монтаж на осветително тяло ПЛАФОН 12W, IP44 , LED	бр.	1	81,1	81,10
1.8	Доставка и монтаж на осветител аvariен за монтаж на стена IP21, 1x8W пиктограма „Стрелка“ - хоризонтална/вертикална, на зелен фон, с автономно хранване за 1,5часа	бр.	34	49,92	1697,28
1.9	Доставка и полагане на кабел NYM 3x1.5	м	170	2,4	408,00
1.10	Доставка и монтаж на кабелен канал 20x40	м	170	3,74	635,80
1.11	Направа на монофазно трасе с кабел ПВВ-МБ1 3x1.5 - 10m, с кабелен канал 20/40	бр.	10	3,76	37,60
2.	Силова инсталация				
2.1	Доставка и монтаж на ел.апаратура за промяна в ел.табло Тмехана, по приложена еднолинейна схема	бр.	1	55,12	55,12
2.2	Доставка и монтаж на ел.апаратура за промяна в ел.табло Тзала, по приложена еднолинейна схема	бр.	1	86,3	86,30
2.3	Доставка и монтаж на ел.апаратура за промяна в ел.табло Тет.изл.зала, по приложена еднолинейна схема	бр.	1	55	55,00
2.4	Доставка и монтаж на ел.апаратура за промяна в ел.табло Тбл., по приложена еднолинейна схема	бр.	1	55	55,00
2.5	Доставка и монтаж на ел.апаратура за промяна в ел.табло Тапар., по приложена еднолинейна схема	бр.	1	55	55,00
2.6	Направа на монофазен излаз с кабел СВТ 3x2,5 -10m	бр.	2	39,5	79,00

2.7	Направа на монофазен излаз с кабел СВТ 3x2,5 -15m	бр.	4	60,3	241,20
2.8	Направа на монофазен излаз с кабел СВТ 3x4 - 30m	бр.	1	135	135,00
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	1950	1950,00
3.2	Доставка и монтаж на мачта за активен мълниеприемник с изпреварващо действие с $h=4m$, комплект с укрепване	бр.	1	254	254,00
3.3	Съединителна клема от поцинкована стомана, ф8/мачта за активен мълниеприемник с изпреварващо действие	бр.	1	9,9	9,90
3.4	Доставка и полагане на мълниеприемен проводник от AlMgSi 0.5 ф8мм	m	22	1,96	43,12
3.5	Държачи за керемиди, доставка и монтаж	бр.	22	4,13	90,86
3.6	Държач за проводник по стена	бр.	2	6,07	12,14
3.7	Фалцова клема с доставка и монтаж	бр.	2	9,27	18,54
3.8	Доставка и монтаж на държачи за екструдирани проводници от AlMgSi 0.5 ф8/ф10.5мм, по фасадата	бр.	12	1,15	13,80
3.9	Доставка и монтаж на изолиран екструдирани проводници от AlMgSi 0.5 ф8/ф10.5мм, под противопожарна ивица на фасадата	m	12	2,98	35,76
3.10	Доставка и монтаж на съединителна клема от поцинкована стомана, ф8/ф8	бр.	12	4,09	49,08
3.11	Доставка и полагане на горещопоцинкована шина 40x4мм	m	16	4,07	65,12
3.12	Доставка и монтаж на заземителен прът от поцинкована стомана L1500/Ø20мм	бр.	4	33,59	134,36
3.13	Заземителна клема за връзка на шина със заземителен кол Ø20/1500мм с доставка и монтаж	бр.	4	10,55	42,20
3.14	Антикорозионна лента с доставка и монтаж	бр.	1	22,98	22,98
3.15	Направа на заварка с дължина на заваръчния шев 120мм	бр.	2	7,4	14,80
3.16	Доставка и монтаж на държачи за шина 40x4мм	бр.	4	5,28	21,12
3.17	Доставка и монтаж на контролна кутия с ревизионна врата	бр.	2	29,95	59,90
3.18	Доставка и монтаж на прав съединител	бр.	2	9,08	18,16
3.19	Измерване съпротивлението на заземител	бр.	2	17,6	35,20
3.20	Протокол от измервателна лаборатория	бр.	1	49	49,00
4.	Пожароизвестителна система				
4.1	Доставка и полагане на кабел JB-Y(st)Y 2x1	m	860	2,18	1874,80
4.2	Доставка и полагане на кабел ШВПС 3x1.5	m	30	2,60	78,00
4.3	Доставка и монтаж на кабелен канал 20x20 с крепежни елементи	m	680	1,40	952,00
4.4	Направа на суха разделка на кабел до 4 жила	бр.	160	1,56	249,60
4.5	Доставка и Монтаж на Оптично-димен датчик адресируем	бр.	47	44,21	2077,87
4.6	Доставка и Монтаж на Ръчен бутон адресируем	бр.	5	43,86	219,30
4.7	Доставка и Монтаж на Сирена вътрешна адресируема, монтаж на стена	бр.	4	52,67	210,68
4.8	Доставка и Монтаж на Сирена външна, конвенционална	бр.	1	53,51	53,51
4.9	Доставка и Монтаж на Комутатор 250VAC	бр.	1	65,26	65,26
4.10	Доставка и Монтаж на входно-изходен модул релеен 1-out	бр.	1	121,91	121,91
4.11	Доставка и Монтаж на Пожароизвестителен панел, 1 контур, батерии 12Ah - 2бр.	бр.	1	2392,00	2392,00
4.12	Доставка и Монтаж на дайпър	бр.	1	201,00	201,00
4.13	Направа на улеи в мазилка за полагане на кабели с последващо възстановяване с варогипсов разтвор, ширина до 5см	m	180	11,18	2012,40
4.14	Програмиране на системата	бр.	1	312,00	312,00
4.15	Тестове и 72ч. проби на системата	бр.	1	208,00	208,00
4.16	Означения	бр.	1	156,00	156,00
5.	Оповестителна система				
5.1	Доставка на Стенен високоговорител 0.8/1.5/3/6W, 94dB (1 W / 1 m), Ъгъл на излъчване на 1 kHz / 4 kHz: 135° / 60°(H), 160° / 70°(V), Размер: 250x190x110мм, EN54-24	бр.	39	58,24	2271,36
5.2	Доставка на Модул за контрол на линията EOL, EN54-16	бр.	5	44,2	221,00

5.3	Доставка на Микрофон - спешни повиквания, бутони Alarm Switch, Evacuation, Alert, Reset, CPU on/off - възможност за аварийно съобщение при претоварване на процесора на централния модул, EN54-16	бр	1	956,8	956,80
5.4	Доставка на Разширител за микрофон - спешни повиквания с 20 програмируеми бутона, EN54-16	бр	1	530,4	530,40
5.5	Доставка на Микрофонен пулт - 10 програмируеми клавиша	бр	1	768	768,00
5.6	Доставка на Централен цифров процесор, 6 зонален усилвател 240W, Памет за съобщения - 64MB, 48kHz, 4 Mic/Line входа с Bass/Treble регулиране за всеки един, LAN вход, Възможност за VPN връзка, EN54-16	бр	1	2640	2640,00
5.7	Доставка на Рутер + усилвател 240W с автономно регулиране на нивото на зоните, Локален Mic/Line регулируем вход, EN54-16	бр	1	2380	2380,00
5.8	Доставка на Усилвателен модул 1x240W - резервна мощност, с вграден входен модул, EN54-16	бр	1	1164	1164,00
5.9	Доставка на Захранващ модул 580W PS OUT Rated output: 210W (29V, 7.25A) x 2, EN54-4	бр	1	1248	1248,00
5.10	Доставка на Рак фрейм за монтаж на до три захранващи модула	бр	1	287	287,00
5.11	Доставка на Заряден токоизправител, DC Power Output 6x25A EN54-4	бр	1	724	724,00
5.12	Доставка на Батерия 12V, 100 Ah, препоръчана от производителя на апаратурата	бр	2	582	1164,00
5.13	Доставка на Източник на звук - Тунер / CD/ Mp3/ USB плъър	бр	1	699	699,00
5.14	Доставка на Свободно стоящ метален рак-шкаф - 27 U	бр	1	925	925,00
5.15	Доставка на Бланк панел - перфорирани 1U	бр	12	16,79	201,48
5.16	Доставка на Бланк панел - перфорирани 3U	бр	7	23,87	167,09
5.17	Доставка на Разклонител за рак-монтаж - метално тяло	бр	2	61,36	122,72
5.18	Доставка на Присъединителни кабели, комплект	бр	1	254,8	254,80
5.19	Доставка на Кабел, E30, JY(st)Y 2x0.8	m	450	0,92	414,00
5.20	Доставка на Кабел, E30, JY(St)Y 4x2x0.80	m	50	2,6	130,00
5.21	Полагане на Кабел	m	450	0,92	414,00
5.22	Доставка и Полагане на кабелен канал 20x20, с крепежи	m	400	3,95	1580,00
5.23	Направа на улеи в мазилка за полагане на кабели с последващо възтановяване с варогипсов разтвор, ширина до 5см	m	50	8,94	447,00
5.24	Маркиране на Високоговорителите с етикети	бр	39	1,56	60,84
5.25	Монтаж на Стенен високоговорител	бр	39	13	507,00
5.26	Монтаж на Рак-шкаф и бланк панели към него	бр	1	104	104,00
5.27	Монтаж на Електронни модули и подвързването им в рак-шкафовете	бр	1	260	260,00
5.28	Монтаж на Акумулаторни батерии	бр	2	20,8	41,60
5.29	Подвързване и Програмиране на системата	бр	1	260	260,00
5.30	Тестове и 72ч.проби на системата	бр	1	104	104,00
ОБЩО ЧАСТ ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИИ					50 189,98
ЧАСТ ВИК					
Мерки за Пожаробезопасност					
1.	Демонтаж, доставка и монтаж на сграден противопожарен кран ПКФ2" комплект с шланг 20м и струйник	бр.	3	332	996,00
ОБЩО ЧАСТ ВИК					996,00
ЧАСТ ОВК					
Енергоспестяващи мерки 5					
1.	Доставка и монтаж на VRF системи с директно изпарение за отопление на отделните помещения в				
1.1	Доставка и монтаж на Инверторна климатична сплит система с директно изпарение на хладилния агент. Вътрешно тяло колонен тип Qохл.=7,0kW;Qот.=8,0kW;Pел.=2,2kW;220V. Тръбен път до 2м. Комплект с монтажни рамки и антивибрационни тампони. Клас А+	бр.	3	2964,00	8 892,00

1.2	Доставка и монтаж на Инверторна климатична сплит система с директно изпарение на хладилния агент. Вътрешно тяло за високостенен монтаж Qохл.=2,5kW; Qот.=3,4kW; Рел.=0,8kW; 220V. Тръбен път до 2м. Комплект с монтажни рамки и янтивибрационни тампони. Клас А+	бр.	1	1200,00	1 200,00
1.3	Доставка и монтаж на Външно тяло на инверторна климатична мулти сплит система. Qохл.=12,5kW; Qот.=13,5kW. Рел.=4,8kW; 220V. Комплект с монтажни рамки и антивибрационни тампони. Клас А+	бр.	1	6032,00	6 032,00
1.4	Доставка и монтаж на Външно тяло на инверторна климатична мулти сплит система. Qохл.=10,0kW; Qот.=12,0kW. Рел.=4,0kW; 220V. Комплект с монтажни рамки и антивибрационни тампони. Клас А+	бр.	2	4368,00	8 736,00
1.5	Доставка и монтаж на Вътрешно тяло за високостенен монтаж към инверторна климатична мулти сплит система. Qохл.=3,5kW; Qот.=4,5kW.	бр.	8	700,00	4 200,00
1.6	Доставка и монтаж на Вътрешно тяло за високостенен монтаж към инверторна климатична мулти сплит система. Qохл.=2,5kW; Qот.=3,4kW.	бр.	5	570,00	2 850,00
1.7	Доставка и монтаж на Медна топлоизолирана тръба към мулти сплит система - Ø9,52mm	м	185	4,40	814,00
1.8	Доставка и монтаж на Медна топлоизолирана тръба към мулти сплит система - Ø6,35mm	м	185	3,20	592,00
Съпътстващи строително-монтажни работи, свързани с изграждане на отоплителните системи					
1.9	Пробиване и възстановяване на отвори в стени, подове и тавани, включително доставка и монтаж на обсадни тръби за подове	бр.	15	18,70	280,50
ОБЩО ЧАСТ ОВК					33 598,50
				без ДДС	216 961,81
				Непредвидени разходи 5%	10 848,09
				ДДС	46 561,98
ОБЩО КОЛИЧЕСТВЕНА - СТОИНОСТНА СМЕТКА				общо с ДДС	273 371,88

Дата: 12.04.2019 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.