

				ДДС	ДДС
<b>СБР-НК ЕАД ФИЛИАЛ БАНИТЕ</b> <b>Разпределителни табла. Захранващи линии</b>					
1	Прозвъняване и опознаване на излази за осветителна инсталация	ч.ч.	30	5,85	175,44
2	Доставак и монтаж в съществуващо разпределително табло на автоматичен предпазител 1P C 10A	бр.	15	10,15	152,22
3	Доставак и монтаж в съществуващо разпределително табло на автоматичен предпазител 1P C 16A	бр.	8	10,15	81,18
4	Доставка и монтаж на PVC инсталационен кабелен канал 21.2x19.2	м.	50	4,82	240,80
5	Доставка и полагане на СВТ3x1,5mm2 в PVC инсталационен канал	м.	80	2,96	236,67
<b>Осветителни тела и арматура</b>					
1	Демонтаж на ЛЛ 3X36W	бр.	12	5,16	61,92
2	Демонтаж на конвенционална ПРА от ЛЛ (дросел, кондензатор, опроводяване)	бр.	258	5,16	1331,28
3	Доставка и монтаж на тяло ЛЛ 3X36W в комплект с LED пури Val-1-120-LED	бр.	97	193,90	18807,87
4	Доставка и монтаж на ЕПРА за пури Val-1-120-LED/Val-1-60-LED	бр.	258	5,16	1331,28
5	Опроводяване на ЛЛ за работа с ЕПРА за ЛЛ	бр.	258	5,16	1331,28
6	Доставка и монтаж LED пури Val-1-120-LED	бр.	120	49,88	5985,60
7	Доставка и монтаж LED пури VAL-1-60-LED	бр.	120	32,51	3900,96
8	Доставка и монтаж на E27 ALG - 6W	бр.	350	15,02	5255,46
ЦЕНА ЗА ПРОЕКТИРАНЕ В ЛЕВА БЕЗ ДДС:					6020,00
ОБЩА ЦЕНА ЗА ЕСМ В ЛЕВА БЕЗ ДДС:					38891,97
ОБЩА ЦЕНА ЗА ПРОЕКТИРАНЕ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЕСМ В ЛЕВА БЕЗ ДДС					44911,97

№	Видове СМР	Мерна единица	Количество	Единична цена в лева без ДДС	Обща цена в лева без ДДС
<b>СБР-НК ЕАД ФИЛИАЛ БАНЯ</b> <b>Разпределителни табла. Захранващи линии</b>					

1	Прозвъняване и опознаване на излази за осветителна инсталация	ч.ч.	20	5,85	116,96
2	Доставка и монтаж в съществуващо разпределително табло на автоматичен предпазител 1P C 10A	бр.	20	10,15	202,96
3	Доставка и монтаж в съществуващо разпределително табло на автоматичен предпазител 1P C 16A	бр.	10	10,15	101,48
4	Доставка и монтаж на PVC инсталационен кабелен канал 21.2x19.2	м.	60	4,82	288,96
5	Доставка и полагане на СВТ3x1,5mm <sup>2</sup> в PVC инсталационен канал	м.	100	2,96	295,84

### Осветителни тела и арматура

1	Демонтаж на ЛЛ 3X36W	бр.	15	5,16	77,40
2	Демонтаж на конвенционална ПРА от ЛЛ (дросел, кондензатор, опроводяване)	бр.	284	5,16	1465,44
3	Доставка и монтаж на тяло ЛЛ 3X36W в комплект с LED пури Val-1-120-LED	бр.	103	193,90	19971,25
4	Доставка и монтаж на ЕПРА за пури Val-1-120-LED/Val-1-60-LED	бр.	284	6,62	1880,65
5	Опроводяване на ЛЛ за работа с ЕПРА за ЛЛ	бр.	284	5,16	1465,44
6	Доставка и монтаж LED пури Val-1-120-LED	бр.	630	46,44	29257,20
7	Доставка и монтаж LED пури VAL-1-60-LED	бр.	280	32,51	9102,24
8	Доставка и монтаж на E27 ALG - 6W		80	15,02	1201,25
9	Доставка и монтаж на E27 PVM - 4W		140	11,18	1565,20

### ЕСМ Газова инсталация

1	Организиране на площадка с два броя паркоместа за разполагане на газови трейлъри, вкл. почистване и извозване на отпадъците и ограждане с ограда от метални решетъчни пана с височина 2м.	м2.	130	249,76	32468,96
2	Доставка и монтаж на комбинирана горелка газ/газъл, с модулиране на мощността. Термична мощност 800kW. Моноблочно изпълнение	бр.	1	28345,60	28345,60
3	Доставка и монтаж на редуцирвентил за компресиран природен газ. 200/5bar, месингов. Комплект с манометри на вход и изход и предпазно- изпускателен вентил. 3/4". Пропускателна способност 100nm <sup>3</sup> /ч	бр.	2	16821,60	33643,20
4	Доставка и монтаж на вентил сферичен за природен газ, DN15,PN400	бр.	4	99,59	398,35
5	Доставка и монтаж на вентил сферичен за природен газ, DN15,PN10	бр.	3	61,58	184,73
6	Доставка и монтаж на вентил сферичен за природен газ, DN32,PN10	бр.	1	125,56	125,56
7	Доставка и монтаж на вентил сферичен за природен газ, DN50,PN6	бр.	2	198,83	397,66

8	Доставка и монтаж на вентил електромагнитен отсекателен, за природен газ. DN32,PN10. 230V/ H3	бр.	1	523,57	523,57
9	Доставка и монтаж на филтър за природен газ. DN32,PN10	бр.	1	198,14	198,14
10	Доставка и монтаж на регулатор за налягане на природен газ 5bar/200mbar. DN32,PN10. Вграден предпазно-отсекателен вентил. Вътрешна ИЛ	бр.	1	1675,28	1675,28
11	Доставка и монтаж на газов предпазно-изпускателен вентил DN20,PN10. Диапазон на настройка 25-500mbar	бр.	1	495,36	495,36
12	Доставка и монтаж на газов ротационен разходомер за търговско мерене DN25,PN10. Диапазон на измерване 2-200nm3/ч	бр.	1	7322,04	7322,04
13	Доставка и монтаж на манометър газов 0-10bar. Комплект с вентил с бутон DN15, PN10	бр.	1	151,02	151,02
14	Доставка и монтаж на манометър газов 0-400mbar. Комплект с вентил с бутон DN15, PN6	бр.	5	224,29	1121,44
15	Доставка и монтаж на гъвкава връзка за природен газ. DN50, PN6	бр.	2	496,05	992,10
16	Доставка и монтаж на фабрично комплектован газов мултиблок, за горелка с термична мощност 800kW и работно налягане 150mbar. DN50, PN6	бр.	2	4606,16	9212,32
17	Доставка и монтаж и електрически подгревател за компресиран газ. 8kW/400V. Дебит: 200nm3/ч	бр.	1	19067,92	19067,92
18	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна ф18x2 от стомана P265GH, съгласно БДС EN10216, вкл. двукратно грундиране и боядисване	м.	12	52,63	631,58
19	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна ф21x2,5 от стомана P265GH, съгласно БДС EN10216, вкл. двукратно грундиране и боядисване	м.	15	61,58	923,64
20	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна ф42x3,5 от стомана P265GH, съгласно БДС EN10216, вкл. двукратно грундиране и боядисване	м.	20	91,85	1836,96
21	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна ф60x4 от стомана P265GH, съгласно БДС EN10216, вкл. двукратно грундиране и боядисване	м.	24	115,24	2765,76
22	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна ф76x4 от стомана P265GH, съгласно БДС EN10216, вкл. двукратно грундиране и боядисване	м.	15	142,42	2136,24
23	Доставка и монтаж на тръба PE-HD PE100 SDR11 ф42x3,7	м.	190	94,94	18039,36
24	Доставка и монтаж и метло табло със секретна ключалка. Размери: 1400/400/250	бр.	1	5676,00	5676,00
25	Доставка и монтаж и метло табло със секретна ключалка. Размери: 500/400/250	бр.	2	3027,20	6054,40
26	Доставка и монтаж на коляно стоманено горещоизтеглено ф18x2 от Ст.20, съгласно ГОСТ 17380	бр.	8	7,40	59,17

27	Доставка и монтаж на коляно стоманено горещоизтеглено ф21x2,5 от Ст.20, съгласно ГОСТ 17380	бр.	12	9,15	109,80
28	Доставка и монтаж на коляно стоманено горещоизтеглено ф42x3,4 от Ст.20, съгласно ГОСТ 17380	бр.	16	8,50	135,95
29	Доставка и монтаж на коляно стоманено горещоизтеглено ф60x4 от Ст.20, съгласно ГОСТ 17380	бр.	12	9,25	111,04
30	Доставка и монтаж на коляно стоманено горещоизтеглено ф76x4 от Ст.20, съгласно ГОСТ 17380	бр.	5	10,15	50,74
31	Доставка и монтаж на стоманен шийков фланец по БДС EN 1092-1. DN32, PN10. Стомана: S235JR. В комплект с гумен уплътнител и елементи за монтаж (болтове, гайки, шайби и др.)	бр.	8	115,93	927,42
32	Доставка и монтаж на стоманен шийков фланец по БДС EN 1092-1. DN50, PN6. Стомана: S235JR. В комплект с гумен уплътнител и елементи за монтаж (болтове, гайки, шайби и др.)	бр.	6	119,71	718,27
33	Проба на плътност и якост на инсталацията	бр.	1	1032,00	1032,00
34	Доставка и монтаж на метални укрепващи конструкции	кг.	1670	8,77	14649,24
35	Доставка и монтаж на вентилатор аксиален 900м3/ч	бр.	1	498,80	498,80
36	Доставка и монтаж на вентилатор аксиален 3000м3/ч. Взривозащитено изпълнение	бр.	1	3285,20	3285,20
37	Непредвидени разходи	%	10	19596,48	19596,48

#### Строителна част към газоснабдяване

1	Механизирано изкопаване на земни маси, извозване и депониране	м3	138	10,32	1424,16
2	Ръчно изкопаване на земни маси, извозване и депониране	м3	12	36,12	433,44
3	Демонтаж на тротоарни настилки	м2	30	8,60	258,00
4	Възстановяване на тротоарни настилки	м2	30	51,60	1548,00
5	Доставка, полагане, нивелиране и ръчно трамбоване на пясъчна възглавница	м3	15	37,84	567,60
6	Доставка, полагане и ръчно трамбоване на пясъчна засипка	м3	45	37,84	1702,80
7	Доставка, полагане и ръчно трамбоване на земни маси	бр.	90	20,64	1857,60
8	Доставка и полагане на сигнална лента "Внимание газ"	м.	200	2,58	516,00
9	Изпълнение по детайл на излизане от терен	бр.	2	258,00	516,00
10	Непредвидени разходи	%	10	882,36	8823,60

#### Електрически инсталации към газоснабдяване

1	Доставка и монтаж на газсигнализатор (централа за природен газ с два канала)	бр.	1	851,40	851,40
2	Доставка и монтаж на метално табло с размери 500/600/250, IP55	бр.	1	1333,00	1333,00
3	Доставка и монтаж на сензор за природен газ	бр.	2	275,20	550,40
4	Доставка и монтаж на електрически контактор 230V, 6A, 2НО	бр.	4	34,14	136,57
5	Доставка и монтаж на сигнална лампа	бр.	6	114,38	686,28

6	Доставка и монтаж на електрическа сирена	бр.	1	395,60	395,60
7	Доставка и монтаж на автоматичен предпазител С60N;3P;25A/C	бр.	2	29,58	59,17
8	Доставка и монтаж на автоматичен предпазител С60N;3P;10A/C	бр.	6	24,60	147,58
9	Доставка и монтаж на автоматичен предпазител С60N;1P;6A/C	бр.	4	21,50	86,00
10	Доставка и монтаж на пакетен гърбичен прекъсвач 10А	бр.	1	25,80	25,80
11	Доставка и монтаж на взривозащитено луминисцентно осветително тяло 2x58W	бр.	3	275,20	825,60
12	Доставка и монтаж на електрически кабел NYU-J 3x1mm <sup>2</sup>	м.	20	6,30	125,90
13	Доставка и монтаж на електрически кабел NYU-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	м.	40	7,31	292,40
14	Доставка и монтаж на електрически кабел NYU-J 5x2,5mm <sup>2</sup>	м.	40	9,74	389,41
15	Непредвидени разходи	%	10	590,51	590,51

### ЕСМ Реконструкция на дворна топлопроводна мрежа

1	Доставка и монтаж в изкоп на тръба предварително изолирана без сигнална система 12 м.- ф88,9/160	бр.	7	191,78	1342,46
2	Доставка и монтаж в изкоп на тръба предварително изолирана без сигнална система 12 м.- ф76,1/140	бр.	10	170,45	1704,52
3	Доставка и монтаж в изкоп на тръба предварително изолирана без сигнална система 12 м.- ф60,2/125	бр.	8	138,89	1111,12
4	Доставка и монтаж в изкоп на тръба предварително изолирана без сигнална система 12 м.- ф42,4/110	бр.	11	112,66	1239,26
5	Доставка и монтаж в изкоп на коляно предварително изолирано без сигнална система.- ф88,9/160	бр.	6	296,70	1780,20
6	Доставка и монтаж в изкоп на коляно предварително изолирано без сигнална система 12 м.- ф76,1/140	бр.	6	264,02	1584,12
7	Доставка и монтаж в изкоп на коляно предварително изолирано без сигнална система 12 м.- ф60,2/125	бр.	8	231,86	1854,85
8	Доставка и монтаж в изкоп на коляно предварително изолирано без сигнална система 12 м.- ф42,4/110	бр.	12	162,71	1952,54
9	Доставка и монтаж на муфа съединителна за предварително изолирани тръбопроводи ф160	бр.	20	226,35	4527,04
10	Доставка и монтаж на муфа съединителна за предварително изолирани тръбопроводи ф140	бр.	22	213,11	4688,38
11	Доставка и монтаж на муфа съединителна за предварително изолирани тръбопроводи ф125	бр.	26	196,42	5107,02
12	Доставка и монтаж на муфа съединителна за предварително изолирани тръбопроводи ф110	бр.	26	164,26	4270,76
13	Доставка и монтаж на крайна муфа за предпазване на изолацията на предварително изолирани тръбопроводи ф160	бр.	2	221,19	442,38

14	Доставка и монтаж на крайна муфа за предпазване на изолацията на предварително изолирани тръбопроводи ф110	бр.	10	191,26	1912,64
15	Доставка и монтаж на тръба стоманена безшевна ф42x3,5 от стомана P265GH, съгласно БДС EN10216, вкл. двукратно грундиране и боядисване	м.	20	45,92	918,48
16	Доставка и монтаж на коляно стоманено горещоизтеглено ф42x3,4 от Ст.20, съгласно ГОСТ 17380	бр.	30	4,25	127,45
17	Промивка на тръбопроводи	м.	452	0,34	155,49
18	Хидравлична проба на тръбопроводи	м.	452	1,93	870,73
19	Непредвидени разходи	%	10	3558,94	3558,94
<b>Строителна част към топлоснабдяване</b>					
1	Механизирано изкопаване на земни маси, извозване и депониране	м3	280	10,32	2889,60
2	Ръчно изкопаване на земни маси, извозване и депониране	м3	15	36,12	541,80
3	Демонтаж на тротоарни настилки	м2	36	8,60	309,60
4	Възстановяване на тротоарни настилки	м2	36	51,60	1857,60
5	Доставка, полагане, нивелиране и ръчно трамбоване на пясъчна възглавница	м3	40	37,84	1513,60
6	Доставка, полагане и ръчно трамбоване на пясъчна засипка	м3	120	37,84	4540,80
7	Доставка, полагане и ръчно трамбоване на земни маси	бр.	140	20,64	2889,60
8	Доставка и полагане на сигнална лента "Внимание топлопровод"	м.	500	2,58	1290,00
9	Непредвидени разходи	%	10	1583,26	15832,60
ЦЕНА ЗА ПРОЕКТИРАНЕ В ЛЕВА БЕЗ ДДС:					30100,00
ОБЩА ЦЕНА ЗА ЕСМ В ЛЕВА БЕЗ ДДС:					377510
ОБЩА ЦЕНА ЗА ПРОЕКТИРАНЕ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЕСМ В ЛЕВА БЕЗ ДДС					407609,98

№	Видове СМР	Мерна единица	Количество	Единична цена в лева без ДДС	Обща цена в лева без ДДС
<b>СБР-НК ЕАД ФИЛИАЛ КЮСТЕНДИЛ</b> <b>Разпределителни табла. Захранващи линии</b>					
1	Прозвъняване и опознаване на излази за осветителна инсталация	ч.ч.	32	5,85	187,14
2	Доставка и монтаж в съществуващо разпределително табло на автоматичен предпазител IP C 10A	бр.	20	10,15	202,96
3	Доставка и монтаж в съществуващо разпределително табло на автоматичен предпазител IP C 16A	бр.	10	10,15	101,48
4	Доставка и монтаж на PVC инсталационен кабелен канал 21.2x19.2	м.	80	4,82	385,28