



ВКЛ 0,4kV от МТП №877 "Боровец Юг" (5 клона с 115 бр. нови стълбове), по плана на СО "Боровец Юг", гр. Варна
СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

I Част: ВКЛ 0,4kV Основна част
ВКЛ /клон 1/

№	УСН	Наименование на монтажните работи	м-ка	к-во	ед.цена	общо цена
1	1000154	Трасиране на въздушна линия	км	1		0.00
2	1000156	Изправяне на СБС НН в равнинен терен	бр.	29		0.00
3	1000239	Теглене на усукан проводник до 3x35+54, 6	м	90		0.00
4	1000240	Теглене на усукан проводник до 3x70+54, 6	м	950		0.00
5	1000218	Монтаж на клема носеща с конзола за УИП	бр.	16		0.00
6	1000219	Монтаж на клема опъвателна с конзола за УИП	бр.	27		0.00
7	1000220	Монтаж на клема отклонителна/разклонителна към мрежа	бр.	4		0.00
8	1000213	Монтаж на термосвиваеми тали на изолиран проводник	бр.	8		0.00
9	1000269	Направа заземление с един кол	бр.	15		0.00
10	1000271	Измерване на заземление на точка	бр.	15		0.00
11	1000282	Транспортиране на СБС от склад на Възложителя	км	20		0.00
12	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	%	6066.91		0.00
13	1000280	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м3	20		0.00
14	1000183	Демонтаж на стълб НН	бр.	27		0.00
Обща стойност за клон 1 в лева без ДДС:						0.00

ВКЛ /клон 2/

№	УСН	Наименование на монтажните работи	м-ка	к-во	ед.цена	общо цена
1	1000154	Трасиране на въздушна линия	км	0.5		0.00
2	1000156	Изправяне на СБС НН в равнинен терен	бр.	12		0.00
3	1000239	Теглене на усукан проводник до 3x35+54, 6	м	210		0.00
4	1000240	Теглене на усукан проводник до 3x70+54, 6	м	460		0.00
5	1000218	Монтаж на клема носеща с конзола за УИП	бр.	9		0.00
6	1000219	Монтаж на клема опъвателна с конзола за УИП	бр.	20		0.00
7	1000220	Монтаж на клема отклонителна/разклонителна към мрежа	бр.	4		0.00
8	1000213	Монтаж на термосвиваеми тали на изолиран проводник	бр.	8		0.00
9	1000269	Направа заземление с един кол	бр.	16		0.00
10	1000271	Измерване на заземление на точка	бр.	16		0.00
11	1000282	Транспортиране на СБС от склад на Възложителя	км	20		0.00
12	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	%	4080.25		0.00
13	1000280	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м3	10		0.00
14	1000183	Демонтаж на стълб НН	бр.	11		0.00
Обща стойност за клон 2 в лева без ДДС:						0.00

ВКЛ /клон 3/

№	УСН	Наименование на монтажните работи	м-ка	к-во	ед.цена	общо цена
1	1000154	Трасиране на въздушна линия	км	0.7		0.00
2	1000156	Изправяне на СБС НН в равнинен терен	бр.	18		0.00
3	1000239	Теглене на усукан проводник до 3x35+54, 6	м	420		0.00
4	1000240	Теглене на усукан проводник до 3x70+54, 6	м	320		0.00
5	1000218	Монтаж на клема носеща с конзола за УИП	бр.	13		0.00
6	1000219	Монтаж на клема опъвателна с конзола за УИП	бр.	22		0.00
7	1000222	Монтаж на маншон изолиран МПРВ	бр.	4		0.00
8	1000213	Монтаж на термосвиваеми тали на изолиран проводник	бр.	8		0.00
9	1000269	Направа заземление с един кол	бр.	21		0.00
10	1000271	Измерване на заземление на точка	бр.	21		0.00
11	1000282	Транспортиране на СБС от склад на Възложителя	км	20		0.00
12	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	%	4110.52		0.00
13	1000280	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м3	10		0.00
14	1000183	Демонтаж на стълб НН	бр.	10		0.00
Обща стойност за клон 3 в лева без ДДС:						0.00

ВКЛ /клон 4/

№	УСН	Наименование на монтажните работи	м-ка	к-во	ед.цена	общо цена
1	1000000	Направа на щурфове 1/0.8/0.6	бр.	3		0.00
2	1000293	Трасиране на кабелна линия	км	0.1		0.00
3	1000017	Направа изкоп III категория 0.8/0.4	м	67		0.00
4	1000060	Направа подложка за кабел с пясък и покриване с тухли за един кабел	м	67		0.00

5	1000078	Полагане на кабел в изкоп над 3x120 мм2 включително	м	61	0.00
6	1000050	Монтаж PVC тръби ф110 в бет,кожух	м	5	0.00
7	1000083	Изтегляне кабел в тръби над 3x120 мм2 включително	м	90	0.00
8	1000074	Полагане на кабел в тръба по конструкция	м	5	0.00
9	1000100	Подвързване на кабел към съществуващо табло / съоръжение	бр.	2	0.00
10	1000089	Доставка и монтаж на кабелни марки (комплект релефина PVC)	ком	1	0.00
11	1000272	Изпитване на изолацията на кабел НН за четири жила	бр.	1	0.00
12	1000091	Направа на кабелна глава НН над 3x95+50 мм2 (4x95 мм2) включително (за 4-те жила)	бр.	2	0.00
13	1000154	Трасиране на въздушни линии	км	0.8	0.00
14	1000156	Изравняване на СЭС НН в равнинен терен	бр.	24	0.00
15		Монтаж на гилзи - 8м	бр.	3	0.00
16	1000238	Теглене на усукан проводник 4x16	м	85	0.00
17	1000239	Теглене на усукан проводник до 3x95+54, 6	м	460	0.00
18	1000240	Теглене на усукан проводник до 3x70+54, 6	м	310	0.00
19	1000218	Монтаж на клемна плочка с конзола за УИП	бр.	13	0.00
20	1000219	Монтаж на клемна плочка с конзола за УИП	бр.	28	0.00
21	1000220	Монтаж на клемна отклонителна/разклонителна към мрежа	бр.	16	0.00
22	1000213	Монтаж на термостойка еми тели на изолиран проводник	бр.	16	0.00
23	1000269	Направа заземление с един кол	бр.	26	0.00
24	1000271	Измерване на заземление на точка	бр.	26	0.00
25	1000282	Транспортиране на СЭС от склад на Възложителя	км	20	0.00
26	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	%	5664.76	0.00
27	1000280	Извозване и извозване на строителни отпадъци	м3	20	0.00
28	1000183	Демонтаж на стълб НН	бр.	12	0.00
Обща стойност за клон 4 в лева без ДДС:					0.00

ВКЛ /клон 5/

№	УСН	Наименование на монтажните работи	м-ка	к-во	ед.цена	общо цена
1	1000000	Направа на шурфови 1/0.8/0.6	бр.	3		0.00
2	1000293	Трасиране на кабелна линия	км	0.1		0.00
3	1000017	Направа изкоп III категория 0.8/0.4	м	52		0.00
4	1000060	Направа подложка за кабел с пясък и покриване с тухли за един кабел	м	52		0.00
5	1000078	Полагане на кабел в изкоп над 3x120 мм2 включително	м	52		0.00
7	1000074	Полагане на кабел в тръба по конструкция	м	15		0.00
8	1000100	Подвързване на кабел към съществуващо табло / съоръжение	бр.	2		0.00
9	1000089	Доставка и монтаж на кабелни марки (комплект релефина PVC)	ком	1		0.00
10	1000272	Изпитване на изолацията на кабел НН за четири жила	бр.	1		0.00
11	1000091	Направа на кабелна глава НН над 3x95+50 мм2 (4x95 мм2) включително (за 4-те жила)	бр.	2		0.00
12	1000154	Трасиране на въздушни линии	км	0.7		0.00
13	1000156	Изравняване на СЭС НН в равнинен терен	бр.	23		0.00
16	1000239	Теглене на усукан проводник до 3x95+54, 6	м	210		0.00
17	1000240	Теглене на усукан проводник до 3x70+54, 6	м	520		0.00
18	1000218	Монтаж на клемна плочка с конзола за УИП	бр.	9		0.00
19	1000219	Монтаж на клемна плочка с конзола за УИП	бр.	28		0.00
20	1000220	Монтаж на клемна отклонителна/разклонителна към мрежа	бр.	8		0.00
22	1000213	Монтаж на термостойка еми тели на изолиран проводник	бр.	12		0.00
23	1000269	Направа заземление с един кол	бр.	15		0.00
24	1000271	Измерване на заземление на точка	бр.	15		0.00
25	1000143	Демонтаж на табло ГТ	бр.	1		0.00
26	1000141	Монтаж на табло ГТ	бр.	1		0.00
27	1000282	Транспортиране на СЭС от склад на Възложителя	км	20		0.00
28	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	%	6900.82		0.00
29	1000280	Извозване и извозване на строителни отпадъци	м3	20		0.00
30	1000183	Демонтаж на стълб НН	бр.	4		0.00
Обща стойност за клон 5 в лева без ДДС:						0.00
Обща стойност на ИСС за 1 част за клон 1, 2, 3, 4 и 5 в лева без ДДС:						0.000 лв

II Част: АБОНАТНИ ОТКЛОНЕНИЯ

ВКЛ АД /клон 1/

№	УСН	Наименование на монтажните работи	м-ка	к-во	ед.цена	общо цена
1	1000111	Монтаж табло до 5 електромера включително на стълб	бр.	14		0.00
2	1000237	Теглене на усукан проводник 2x16	м	600		0.00
3	1000220	Монтаж на клемна отклонителна/разклонителна към мрежа	бр.	42		0.00
4	1000221	Монтаж на спъвач заедно с кула на стена/стълб	бр.	46		0.00
5	1000222	Монтаж на монтаж изолиран МРВ	бр.	40		0.00
6	1000122	Монтаж на автоматичен предпазител НН	бр.	28		0.00
7	1000310	Укрепяване на УИП/кабел, по стълб или фасада	м.	250		0.00
8	1000065	Монтаж на гофрирана тръба	м.	60		0.00
9	1000319	Монтаж на заземителна шиня по стена или конструкция	м	21		0.00

10	1000213	Монтаж на термосвиваеми тапи на изолиран проводник	бр	2	0.00
11	1000017	Направа изкол III категория 0,8/0,4	м	10	0.00
12	1000058	Направа на подложка с пясък и покритване с PVC лента за един кабел	м	10	0.00
13	1000076	Ползване на кабел в изкол до 3x50 мм ² включително	м	10	0.00
14	1000094	жила)	бр.	4	0.00
15	1000114	Демонтаж на табло	бр.	2	0.00
16	1000100	Поддържане на кабел към съществуващо табло / съоръжение	бр.	10	0.00
17	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	%	3279.07	0.00
Обща стойност за клон 1 в лева без ДДС:					0.00

ВКЛ АО / клон 2/

№	УСН	Наименование на монтажните работи	м-кв	к-во	ед.цена	общо цена
1	1000111	Монтаж табло до 5 електромера включително на стълб	бр.	16	0.00	
2	1000237	Теглене на усукан проводник 2x16	м	700	0.00	
3	1000238	Теглене на усукан проводник 4x16	м	30	0.00	
4	1000220	Монтаж на клемна отклонителна/разклонителна към мрежа	бр.	54	0.00	
5	1000221	Монтаж на опъвач заедно с кука на стена/стълб	бр.	50	0.00	
6	1000222	Монтаж на маншон изолиран МРВ	бр.	50	0.00	
7	1000122	Монтаж на автоматичен предпазител НН	бр.	30	0.00	
8	1000310	Укрепване на УИП/кабел по стълб или фасада	м.	320	0.00	
9	1000065	Монтаж на гофрирана тръба	м	70	0.00	
10	1000319	Монтаж на заземителна шина по стена или конструкция	м	24	0.00	
11	1000213	Монтаж на термосвиваеми тапи на изолиран проводник	бр.	4	0.00	
12	1000017	Направа изкол III категория 0,8/0,4	м	15	0.00	
13	1000058	Направа на подложка с пясък и покритване с PVC лента за един кабел	м	15	0.00	
14	1000076	Ползване на кабел в изкол до 3x50 мм ² включително	м	15	0.00	
15	1000070	Изкопаване на шахти за муфи	бр.	4	0.00	
16	1000094	жила)	бр.	4	0.00	
17	1000100	Поддържане на кабел към съществуващо табло / съоръжение	бр.	7	0.00	
18	1000114	Демонтаж на табло	бр.	2	0.00	
19	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	%	3 644.43	0.00	
Обща стойност за клон 2 в лева без ДДС:					0.00	

ВКЛ АО / клон 3/

№	УСН	Наименование на монтажните работи	м-кв	к-во	ед.цена	общо цена
1	1000111	Монтаж табло до 5 електромера включително на стълб	бр.	15	0.00	
2	1000237	Теглене на усукан проводник 2x16	м	300	0.00	
3	1000220	Монтаж на клемна отклонителна/разклонителна към мрежа	бр.	44	0.00	
4	1000221	Монтаж на опъвач заедно с кука на стена/стълб	бр.	42	0.00	
5	1000222	Монтаж на маншон изолиран МРВ	бр.	50	0.00	
6	1000122	Монтаж на автоматичен предпазител НН	бр.	27	0.00	
7	1000310	Укрепване на УИП/кабел по стълб или фасада	м.	270	0.00	
8	1000065	Монтаж на гофрирана тръба	м	60	0.00	
9	1000319	Монтаж на заземителна шина по стена или конструкция	м	24	0.00	
10	1000213	Монтаж на термосвиваеми тапи на изолиран проводник	бр.	4	0.00	
11	1000017	Направа изкол III категория 0,8/0,4	м	10	0.00	
12	1000058	Направа на подложка с пясък и покритване с PVC лента за един кабел	м	10	0.00	
13	1000070	Изкопаване на шахти за муфи	бр.	2	0.00	
14	1000094	жила)	бр.	2	0.00	
15	1000114	Демонтаж на табло	бр.	3	0.00	
16	1000100	Поддържане на кабел към съществуващо табло / съоръжение	бр.	12	0.00	
17	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	%	3168.73	0.00	
Обща стойност за клон 3 в лева без ДДС:					0.00	

ВКЛ АО / клон 4/

№	УСН	Наименование на монтажните работи	м-кв	к-во	ед.цена	общо цена
1	1000111	Монтаж табло до 5 електромера включително на стълб	бр.	24	0.00	
2	1000237	Теглене на усукан проводник 2x16	м	750	0.00	
3	1000238	Теглене на усукан проводник 4x16	м	50	0.00	
4	1000220	Монтаж на клемна отклонителна/разклонителна към мрежа	бр.	80	0.00	
5	1000221	Монтаж на опъвач заедно с кука на стена/стълб	бр.	60	0.00	
6	1000222	Монтаж на маншон изолиран МРВ	бр.	60	0.00	
7	1000122	Монтаж на автоматичен предпазител НН	бр.	45	0.00	
8	1000310	Укрепване на УИП/кабел по стълб или фасада	м.	400	0.00	
9	1000065	Монтаж на гофрирана тръба	м	100	0.00	
10	1000319	Монтаж на заземителна шина по стена или конструкция	м	36	0.00	
11	1000213	Монтаж на термосвиваеми тапи на изолиран проводник	бр.	4	0.00	
12	1000017	Направа изкол III категория 0,8/0,4	м	50	0.00	
13	1000058	Направа на подложка с пясък и покритване с PVC лента за един кабел	м	50	0.00	
14	1000076	Ползване на кабел в изкол до 3x50 мм ² включително	м	50	0.00	
15	1000070	Изкопаване на шахти за муфи	бр.	4	0.00	
16	1000094	жила)	бр.	10	0.00	
17	1000114	Демонтаж на табло	бр.	6	0.00	
18	1000100	Поддържане на кабел към съществуващо табло / съоръжение	бр.	25	0.00	

19	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	%	5335.05	0.00
Обща стойност за клон 4 в лева без ДДС:					0.00

ВКЛАД / клон 5/

№	УСН	Наименование на монтажните работи	М-ка	к-во	ед.цена	общо цена
1	1000111	Монтаж табло до 5 електромера включително на стълб	бр.	11		0.00
2	1000237	Теглене на усукан проводник 2x16	м	400		0.00
4	1000220	Монтаж на клемна отключителна/разключителна към мрежа	бр.	34		0.00
5	1000221	Монтаж на опорен заедно с нук на стена/стълб	бр.	30		0.00
6	1000222	Монтаж на маниок изолiran MIPB	бр.	30		0.00
7	1000122	Монтаж на автоматичен предпазител 1Н	бр.	20		0.00
8	1000310	Укрепване на УИП/кабел до стълб или фасада	м.	260		0.00
9	1000065	Монтаж на гофрирана тръба	м.	45		0.00
10	1000319	Монтаж на лавемителна шина по стена или конструкция	м	17		0.00
11	1000213	Монтаж на термосъединяем тип на изолiran проводник	бр.	4		0.00
12	1000017	Изработка кабел III категория 0,5/0,4	м	10		0.00
13	1000058	Изработка на подложка с ръбък и покриване с PVC лента за един кабел	м	10		0.00
14	1000076	Поларване на кабел в излот до 3x50 мм2 включително	м.	10		0.00
15	1000070	Изкопаване на шахти за муфи	бр.	5		0.00
16	1000094	жила	бр.	5		0.00
17	1000114	Демонтаж на табло	бр.	4		0.00
18	1000100	Поддържане на кабел към съществуващо табло / съоръжение	бр.	5		0.00
19	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	%	2255.11		0.00
Обща стойност за клон 5 в лева без ДДС:					0.00	
Обща стойност на КСС за II част за клон 1, 2, 3, 4 и 5 в лева без ДДС:					0.000 лв	
Обща стойност на КСС за I и II част в лева без ДДС:					0.000 лв	

Обща стойност словом: лв. без ДДС

Забелжки:

1. Посочените в КСС единични цени за изпълнение на описаните работи от КСС, включват всички разходи на Изпълнителя за труд, механизация, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и почистване на строителната площадка и други.

2. Всеки участник задължително предлага единични цени и обща стойност за всички позиции от КСС. Предложените цени трябва да се закръглят до втория знак след десетичната запетая (0.00). При несъответствие между предложените единична цена и обща стойност, валидна ще бъде единичната цена на предложенето.

3. Възложителят няма ангажимент/задължение да заявява промените количества, като обектите ще се изпълняват след поръчката от Възложителя, според нуждите му в момента на заявяване, и до изчерпване на стойността на договора.

Дата: _____ г.
 ПОДПИС И ПЕЧАТ: _____ (име и фамилия)
 _____ (длъжност)



ВКЛ 0,4kV от МТП №877 "Боровец Юг" (5 клона с 115 бр. нови стълбове), по плана на СО "Боровец Юг", гр. Варна

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАТЕРИАЛИТЕ

I Част: ВКЛ 0,4kV Основна част

ВКЛ /клон 1/

№	SAP	Описание на материала	М-ка	к-во
1	100719	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН НЦ 250/9.5	БР	16
2	100721	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН КЦ 590/9.5	БР	3
3	100723	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН ЪЦ 835/9.5	БР	10
4	100519	ПРОВОДНИК НН УСУКАН AL/R 3x70+54,6	М	1000
5	100568	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 4x25	М	100
6	101740	КЛЕМА ОТКЛОНИТЕЛНА А16- 95/А12.5-35 УИП	БР	4
7	100776	КЛЕМА ОТКЛОН. ЗАЗЕМИТЕЛ А16- 150 УИП	БР	15
8	100844	ОБУВКА ИЗОЛИРАНА 16 ММ2 УИП	БР	15
9	100755	КЛЕМА НОСЕЩА С КОНЗОЛА 54-70 1500КГ УИП	БР	16
10	101759	ШПИЛКА ЦЯЛА РЕЗБА 14/300 С ГАЙКИ И ШАЙБИ	БР	16
11	100757	КЛЕМА ОПЪВАТЕЛНА 54.6-70 1500КГ. УИП	БР	23
12	101754	КЛЕМА ОПЪВАТЕЛНА РЕГУЛИР. 4/16-25 УИП	БР	4
13	100877	ШПИЛКА С УХО М 16/300 С ГАЙКА И ШАЙБА	БР	13
14	100869	ТАПА КАУЧУКОВА 35-70 ММ2 УИП	БР	4
15	100685	ЗАЗЕМИТЕЛ ПОСТОЯНЕН ВЕРТ 63x63x6/1500 ММ	БР	15
16	100814	ЛЕНТА ПРИСТЯГАЩА ПВЦ 9/340 ММ. 100БР.	БР	2

17	100819	ЛЕНТА НЕРЪЖДАЕМА 20x0.4; 50М УИП	БР	1
18	100863	СКОБА ЗА НЕРЪЖДАЕМА ЛЕНТА 20ММ УИП	БР	10
19	101424	ТРЪБА ГЪВКАВА PVC/PE-HD Ф 65 ММ	М	8

ВКЛ /клон 2/

№	SAP	Описание на материала	М-ка	к-во
1	100719	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН НЦ 250/9.5	БР	3
2	100721	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН КЦ 590/9.5	БР	3
3	100723	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН ЪЦ 835/9.5	БР	2
4	100733	СТЪЛБ СТОМАНОТРЪБЕН 9.5 М	БР	4
5	100519	ПРОВОДНИК НН УСУКАН AL/R 3x70+54.6	М	500
6	100559	ПРОВОДНИК НН УСУКАН AL/R 3x35+54.6	М	230
7	101740	КЛЕМА ОТКЛОНИТЕЛНА А16- 95/А12.5-35 УИП	БР	4
8	100776	КЛЕМА ОТКЛОН. ЗАЗЕМИТЕЛ А16- 150 УИП	БР	16
9	100844	ОБУВКА ИЗОЛИРАНА 16 ММ2 УИП	БР	16
10	100755	КЛЕМА НОСЕЩА С КОНЗОЛА 54-70 1500КГ УИП	БР	9
11	101759	ШПИЛКА ЦЯЛА РЕЗБА 14/300 С ГАЙКИ И ШАЙБИ	БР	9
12	100757	КЛЕМА ОПЪВАТЕЛНА 54.6-70 1500КГ. УИП	БР	20
13	100877	ШПИЛКА С УХО М 16/300 С ГАЙКА И ШАЙБА	БР	11
14	100869	ТАПА КАУЧУКОВА 35-70 ММ2 УИП	БР	8
15	100685	ЗАЗЕМИТЕЛ ПОСТОЯНЕН ВЕРТ 63x63x6/1500 ММ	БР	16
16	100814	ЛЕНТА ПРИСТЯГАЩА ПВЦ 9/340 ММ. 100БР.	БР	1
17	101424	ТРЪБА ГЪВКАВА PVC/PE-HD Ф 65 ММ	М	8

ВКЛ /клон 3/

№	SAP	Описание на материала	М-ка	к-во
1	100719	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН НЦ 250/9.5	БР	7

2	100721	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН КЦ 590/9.5	БР	3
3	100723	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН ЪЦ 835/9.5	БР	8
4	102600	СТЪЛБ СТОМАНОТРЪБЕН 8/60 М	БР	6
5	100519	ПРОВОДНИК НН УСУКАН AL/R 3x70+54.6	М	330
6	100559	ПРОВОДНИК НН УСУКАН AL/R 3x35+54.6	М	420
7	100776	КЛЕМА ОТКЛОН. ЗАЗЕМИТЕЛ А16- 150 УИП	БР	21
8	101612	СЪЕДИНИТЕЛ ИЗОЛИРАН 70/35 ММ2 УИП	БР	4
9	100844	ОБУВКА ИЗОЛИРАНА 16 ММ2 УИП	БР	21
10	100755	КЛЕМА НОСЕЩА С КОНЗОЛА 54-70 1500КГ УИП	БР	13
11	101759	ШПИЛКА ЦЯЛА РЕЗБА 14/300 С ГАЙКИ И ШАЙБИ	БР	13
12	100757	КЛЕМА ОПЪВАТЕЛНА 54.6-70 1500КГ. УИП	БР	22
13	100877	ШПИЛКА СУХО М 16/300 С ГАЙКА И ШАЙБА	БР	12
14	100869	ТАПА КАУЧУКОВА 35-70 ММ2 УИП	БР	4
15	100685	ЗАЗЕМИТЕЛ ПОСТОЯНЕН ВЕРТ 63x63x6/1500.ММ	БР	21
16	100814	ЛЕНТА ПРИСТЯГАЩА ПВЦ 9/340 ММ. 100БР.	БР	1
17	101424	ТРЪБА ГЪВКАВА PVC/PE-HD.Ф 65 ММ	М	8

ВКЛ /клон 4/

№	SAP	Описание на материала	м-ка	к-во
1	100719	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН НЦ 250/9.5	БР	13
2	100721	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН КЦ. 590/9.5	БР	6
3	100723	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН ЪЦ 835/9.5	БР	5
4	102600	СТЪЛБ СТОМАНОТРЪБЕН 8/60 М	БР	3
5	101707	КАБЕЛ НН АЛУМИНИЕВ НАУУ-Ј 4x185	М	80
6	100519	ПРОВОДНИК НН УСУКАН AL/R 3x70+54.6	М	320

7	100559	ПРОВОДНИК НН УСУКАН AL/R 3x35+54.6	М	470
8	100567	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 4x16	М	90
9	100783	КЛЕМА ОТКЛОН. АЦ(ГОЛ)50- 240/AI35-150 УИП	БР	4
10	101740	КЛЕМА ОТКЛОНИТЕЛНА AI16- 95/AI2.5-35 УИП	БР	20
11	100776	КЛЕМА ОТКЛОН. ЗАЗЕМИТЕЛ AI16- 150.УИП	БР	26
12	100844	ОБУВКА ИЗОЛИРАНА 16 MM2 УИП	БР	26
13	100755	КЛЕМА НОСЕЩА С КОНЗОЛА 54-70 1500КГ УИП	БР	13
14	101759	ШПИЛКА ЦЯЛА-РЕЗБА 14/300 С ГАЙКИ И ШАЙБИ	БР	13
15	100757	КЛЕМА ОПЪВАТЕЛНА 54.6-70 1500КГ. УИП	БР	22
16	101754	КЛЕМА ОПЪВАТЕЛНА РЕГУЛИР. 4/16-25 УИП	БР	6
17	100877	ШПИЛКА С УХО М 16/300 С ГАЙКА И ШАЙБА	БР	13
18	100869	ТАПА КАУЧУКОВА 35-70 MM2 УИП	БР	16
19	100685	ЗАЗЕМИТЕЛ ПОСТОЯНЕН ВЕРТ 63x63x6/1500 MM	БР	26
20	100814	ЛЕНТА ПРИСТЯГАЩА ПВЦ 9/340 MM. 100БР.	БР	2
21	100819	ЛЕНТА НЕРЪЖДАЕМА 20x0.4; 50M УИП	БР	1
22	100863	СКОБА ЗА НЕРЪЖДАЕМА ЛЕНТА 20MM УИП	БР	20
23	101424	ТРЪБА ГЪВКАВА PVC/PE-HD-Ф.65 MM	М	8

ВКЛ /клон 5/

№	SAP	Описание на материала	М-ка	к-во
1	100719	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН НЦ 250/9.5	БР	9
2	100721	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН КЦ 590/9.5	БР	4
3	100723	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНЕН ЪЦ 835/9.5	БР	10
5	102766	ТАБЛО РАЗПРЕД ЗА МТП СТЪКЛОНАПЪЛН 400kVA	БР	1
6	101322	ПРЕДПАЗИТЕЛ НН ВП 250A. НН 1	БР	15

7	101267	ОБУВКА КАБЕЛНА АЛУМИНИЕВА 185MM2	БР	8
8	101707	КАБЕЛ НН АЛУМИНИЕВ NAYY-J 4x185	М	90
9	100519	ПРОВОДНИК НН УСУКАН AL/R 3x70+54.6	М	530
10	100559	ПРОВОДНИК НН УСУКАН AL/R 3x35+54.6	М	170
11	100568	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 4x25	М	50
12	100783	КЛЕМА ОТКЛОН. АІ(ГОЛ)50- 240/АІ35-150 УИП	БР	4
13	101740	КЛЕМА ОТКЛОНИТЕЛНА АІ16- 95/АІ2.5-35 УИП	БР	8
14	100776	КЛЕМА ОТКЛОН. ЗАЗЕМИТЕЛ АІ16- 150 УИП	БР	15
15	100844	ОБУВКА ИЗОЛИРАНА 16 MM2 УИП	БР	15
16	100755	КЛЕМА НОСЕЩА С КОНЗОЛА 54-70 1500КГ УИП	БР	9
17	101759	ШПИЛКА ЦЯЛА РЕЗБА 14/300 С ГАЙКИ И ШАЙБИ	БР	9
18	100757	КЛЕМА ОПЪВАТЕЛНА 54.6-70 1500КГ. УИП	БР	26
19	101754	КЛЕМА ОПЪВАТАТЕЛНА РЕГУЛИР. 4/16-25 УИП	БР	2
20	100877	ШПИЛКА С УХО М 16/300 С ГАЙКА И ШАЙБА	БР	15
21	100869	ТАПА КАУЧУКОВА 35-70 MM2 УИП	БР	8
22	100685	ЗАЗЕМИТЕЛ ПОСТОЯНЕН ВЕРТ 63x63x6/1500 MM	БР	15
23	100814	ЛЕНТА ПРИСТЯГАЩА ПВЦ 9/340 MM. 100БР.	БР	1
24	100819	ЛЕНТА НЕРЪЖДАЕМА 20x0.4; 50М УИП	БР	1
25	100863	СКОБА ЗА НЕРЪЖДАЕМА ЛЕНТА 20MM УИП	БР	10
26	101424	ТРЪБА ГЪВКАВА PVC/PE-HD Ф 65 MM	М	30

**ВКЛ 0,4kV от МТП №877 "Боровец Юг" (Абонатни отклонения), по
плана на СО "Боровец Юг", гр. Варна
СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАТЕРИАЛИТЕ**

II Част: Абонатни отклонения

ВКЛ-АО /клон 1/

№	SAP	Описание на материала	М-ка	К-во
1	101047	ТАБЛО ТЕПО 1М. БЕЗ МАП	БР	7
2	101052	ТАБЛО ТЕПО 2М. БЕЗ МАП	БР	2
3	101057	ТАБЛО ТЕПО 4М. БЕЗ МАП	БР	5
4	100997	СКОБА ЗА ЗАКРЕПВ. НА ТЕМО/ТЕПО ЗА СТЬЛБ	БР	14
5	100687	ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 30x3x6000ММ	БР	4
6	100557	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 2x16	М	700
7	100567	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 4x16	М	60
8	100528	КАБЕЛ НН АЛУМИНИЕВ NAYU 2x16	М	10
9	102101	КАБЕЛ НН МЕДЕН СВТ 2 ЖИЛА 2-РА	М	40
10	101721	МУФА ТЕРМОСВИВ. НИСКО НАПРЕЖЕНИЕ 4x6-25	БР	4
11	100827	СЪЕДИНИТЕЛ ИЗОЛИРАН AL/CU 16/6 ММ2 УИП	БР	40
12	101740	КЛЕМА ОТКЛОНИТЕЛНА AI16-95/AI2.5-35 УИП	БР	42
13	101764	КУКА СВИНСКА ОПАШКА ЗА СТЬЛБ 12/300 УИП	БР	20
14	100877	ШПИЛКА С УХО М.16/300 С ГАЙКА И ШАЙБА	БР	5
15	100795	КОНЗОЛА ОТВОРИ 1x14/4x5 ММ УИП	БР	5
16	101771	КЛЕМА ФАСАДНА АРМИР. ДЮБЕЛ-ВИНТ Ф12 УИП	БР	10
17	101754	КЛЕМА ОПЪВАТАТЕЛНА РЕГУЛИР. 4/16-25 УИП	БР	46
18	101768	ПОДЛОЖКА С ПВЦ ЛЕНТА 15-50 УИП	БР	180
19	102603	ЛЕНТА ПРИСТЯГАЩА ПВЦ 9/250 ММ, 100БР.	БР	3
20	100817	ЛЕНТА НЕРЪЖДАЕМА 10x0.4; 50М УИП	БР	3
21	100862	СКОБА ЗА НЕРЪЖДАЕМА ЛЕНТА 10ММ УИП	БР	130
22	100844	ОБУВКА ИЗОЛИРАНА 16 ММ2 УИП	БР	14
23	102838	ПЛАСТМАСОВ ПРЕДПАЗЕН КАНАЛ 25 ММ	М	60
24	100868	ТАПА КАУЧУКОВА 10-35 ММ2 УИП	БР	2
25	101084	МАП 1x50А /МАЛОГАБАР, АВТ. ПРЕДПАЗИТЕЛ/	БР	28

ВКЛ-АО /клон 2/

№	SAP	Описание на материала	М-ка	К-во
---	-----	-----------------------	------	------

1	101047	ТАБЛО ТЕПО 1М. БЕЗ МАП	БР	8
2	101052	ТАБЛО ТЕПО 2М. БЕЗ МАП	БР	2
3	101057	ТАБЛО ТЕПО 4М. БЕЗ МАП	БР	2
4	101049	ТАБЛО ТЕПО 1Т1М. БЕЗ МАП	БР	1
5	101050	ТАБЛО ТЕПО 1Т2М. БЕЗ МАП	БР	1
6	101048	ТАБЛО ТЕПО 1Т. БЕЗ МАП	БР	1
7	101053	ТАБЛО ТЕПО 2Т. БЕЗ МАП	БР	1
8	100997	СКОБА ЗА ЗАКРЕПВ. НА ТЕМО/ТЕПО ЗА СТЬЛБ	БР	16
9	100687	ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 30x3x6000MM	БР	4
10	100557	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 2x16	М	760
11	100567	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 4x16	М	100
12	100528	КАБЕЛ НН АЛУМИНИЕВ NAУУ 2x16	М	20
13	102101	КАБЕЛ НН МЕДЕН СВТ 2 ЖИЛА 2-РА	М	20
14	102102	КАБЕЛ НН МЕДЕН СВТ 4 ЖИЛА 2-РА	М	20
15	101721	МУФА ТЕРМОСВИВ. НИСКО НАПРЕЖЕНИЕ 4x6-25	БР	5
16	100827	СЪЕДИНИТЕЛ ИЗОЛИРАН AL/CU 16/6 MM2 УИП	БР	50
17	101740	КЛЕМА ОТКЛОНИТЕЛНА AI16-95/AI2.5-35 УИП	БР	54
18	101764	КУКА СВИНСКА ОПАШКА ЗА СТЬЛБ 12/300 УИП	БР	25
19	100877	ШПИЛКА С УХО М 16/300 С ГАЙКА И ШАЙБА	БР	5
20	100795	КОНЗОЛА ОТВОРИ 1x14/4x5 MM УИП	БР	5
21	101754	КЛЕМА ОПЪВАТАТЕЛНА РЕГУЛИР. 4/16-25 УИП	БР	60
22	101768	ПОДЛОЖКА С ПВЦ ЛЕНТА 15-50 УИП	БР	210
23	102603	ЛЕНТА ПРИСТЯГАЩА ПВЦ 9/250 MM, 100БР.	БР	3
24	100817	ЛЕНТА НЕРЪЖДАЕМА 10x0.4; 50М УИП	БР	4
25	100862	СКОБА ЗА НЕРЪЖДАЕМА ЛЕНТА 10MM УИП	БР	150
26	100844	ОБУВКА ИЗОЛИРАНА 16 MM2 УИП	БР	16
27	102838	ПЛАСТМАСОВ ПРЕДПАЗЕН КАНАЛ 25 MM	М	70
28	100868	ТАПА КАУЧУКОВА 10-35 MM2 УИП	БР	4
29	101084	МАП 1x50A /МАЛОГАБАР. АВТ. ПРЕДПАЗИТЕЛ/	БР	25
30	101092	МАП 3x25A /МАЛОГАБАР. АВТ. ПРЕДПАЗИТЕЛ/	БР	5

ВКЛ-АО /клон 3/

№	SAP	Описание на материала	М-ка	к-во
1	101047	ТАБЛО ТЕПО 1М. БЕЗ МАП	БР	8
2	101052	ТАБЛО ТЕПО 2М. БЕЗ МАП	БР	2
3	101057	ТАБЛО ТЕПО 4М. БЕЗ МАП	БР	5
4	100997	СКОБА ЗА ЗАКРЕПВ. НА ТЕМО/ТЕПО ЗА СТЬЛБ	БР	15

5	100687	ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 30x3x6000ММ	БР	4
6	100557	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 2x16	М	400
7	100567	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 4x16	М	60
8	100528	КАБЕЛ НН АЛУМИНИЕВ НАУУ 2x16	М	20
9	102101	КАБЕЛ НН МЕДЕН СВТ 2 ЖИЛА 2-РА	М	50
10	101721	МУФА ТЕРМОСВИВ. НИСКО НАПРЕЖЕНИЕ 4x6-25	БР	5
11	100827	СЪЕДИНИТЕЛ ИЗОЛИРАН АL/СU 16/6 ММ2 УИП	БР	50
12	101740	КЛЕМА ОТКЛОНИТЕЛНА А16-95/А12,5-35 УИП	БР	44
13	101764	КУКА СВИНСКА ОПАШКА ЗА СТЬЛБ 12/300 УИП	БР	22
14	100877	ШПИЛКА СУХО М 16/300 С ГАЙКА И ШАЙБА	БР	5
15	100795	КОНЗОЛА ОТВОРИ 1x14/4x5 ММ УИП	БР	5
16	101754	КЛЕМА ОПЪВАТАТЕЛНА РЕГУЛИР. 4/16-25 УИП	БР	30
17	101768	ПОДЛОЖКА С ПВЦ ЛЕНТА 15-50 УИП	БР	200
18	102603	ЛЕНТА ПРИСТЯГАЩА ПВЦ 9/250 ММ, 100БР.	БР	2
19	100817	ЛЕНТА НЕРЪЖДАЕМА 10x0.4; 50М УИП	БР	3
20	100862	СКОБА ЗА НЕРЪЖДАЕМА ЛЕНТА 10ММ УИП	БР	135
21	100844	ОБУВКА ИЗОЛИРАНА 16 ММ2 УИП	БР	15
22	102838	ПЛАСТМАСОВ ПРЕДПАЗЕН КАНАЛ 25 ММ	М	60
23	100868	ТАПА КАУЧУКОВА 10-35 ММ2 УИП	БР	4
24	101084	МАП 1x50А /МАЛОГАБАР. АВТ. ПРЕДПАЗИТЕЛ/	БР	28

ВКЛ-АО /клон 4/

№	SAP	Описание на материала	М-ка	К-во
1	101047	ТАБЛО ТЕПО 1М. БЕЗ МАП	БР	10
2	101052	ТАБЛО ТЕПО 2М. БЕЗ МАП	БР	4
3	101057	ТАБЛО ТЕПО 4М. БЕЗ МАП	БР	6
4	101049	ТАБЛО ТЕПО 1Т1М. БЕЗ МАП	БР	2
5	101051	ТАБЛО ТЕПО 1Т3М. БЕЗ МАП	БР	1
6	101048	ТАБЛО ТЕПО 1Т. БЕЗ МАП	БР	1
7	100997	СКОБА ЗА ЗАКРЕПВ. НА ТЕМО/ТЕПО ЗА СТЬЛБ	БР	24
8	100687	ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 30x3x6000ММ	БР	6
9	100557	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 2x16	М	750
10	100567	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 4x16	М	150
11	100528	КАБЕЛ НН АЛУМИНИЕВ НАУУ 2x16	М	20
12	102101	КАБЕЛ НН МЕДЕН СВТ 2 ЖИЛА 2-РА	М	40
13	101721	МУФА ТЕРМОСВИВ. НИСКО НАПРЕЖЕНИЕ 4x6-25	БР	10
14	100827	СЪЕДИНИТЕЛ ИЗОЛИРАН АL/СU 16/6 ММ2 УИП.	БР	60

15	101740	КЛЕМА ОТКЛОНИТЕЛНА АІ16-95/АІ2.5-35 УИП	БР	80
16	101764	КУКА СВИНСКА ОПАШКА ЗА СТЬЛБ 12/300 УИП	БР	30
17	100877	ШПИЛКА С УХО М 16/300 С ГАЙКА И ШАЙБА	БР	5
18	100795	КОНЗОЛА ОТВОРИ 1x14/4x5 ММ УИП	БР	10
19	101771	КЛЕМА ФАСАДНА АРМИР. ДЮБЕЛ-ВИНТ Ф12 УИП	БР	20
20	101754	КЛЕМА ОПЪВАТАТЕЛНА РЕГУЛИР. 4/16-25 УИП	БР	60
21	101768	ПОДЛОЖКА С ПВЦ ЛЕНТА 15-50 УИП	БР	270
22	102603	ЛЕНТА ПРИСТЯГАЩА ПВЦ 9/250 ММ, 100БР.	БР	4
23	100817	ЛЕНТА НЕРЪЖДАЕМА 10x0.4; 50М УИП	БР	5
24	100862	СКОБА ЗА НЕРЪЖДАЕМА ЛЕНТА 10ММ УИП	БР	216
25	100844	ОБУВКА ИЗОЛИРАНА 16 ММ2 УИП	БР	24
26	102838	ПЛАСТМАСОВ ПРЕДПАЗЕН КАНАЛ 25 ММ	М	100
27	100868	ТАПА КАУЧУКОВА 10-35 ММ2 УИП	БР	10
28	101084	МАП 1x50А /МАЛОГАБАР. АВТ. ПРЕДПАЗИТЕЛ/	БР	42
29	101092	МАП 3x25А /МАЛОГАБАР. АВТ. ПРЕДПАЗИТЕЛ/	БР	4

ВКЛ-АО /клон 5/

№	SAP	Описание на материала	М-ка	к-во
1	101047	ТАБЛО ТЕПО 1М. БЕЗ МАП	БР	5
2	101052	ТАБЛО ТЕПО 2М. БЕЗ МАП	БР	4
3	101057	ТАБЛО ТЕПО 4М. БЕЗ МАП	БР	1
5	101050	ТАБЛО ТЕПО 1Т2М. БЕЗ МАП	БР	1
6	100997	СКОБА ЗА ЗАКРЕПВ. НА ТЕМО/ТЕПО ЗА СТЬЛБ	БР	11
7	100687	ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 30x3x6000ММ	БР	3
8	100557	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 2x16	М	440
9	100567	ПРОВОДНИК НН УСУКАН NFA2X 4x16	М	50
10	100528	КАБЕЛ НН АЛУМИНИЕВ НАУУ 2x16	М	10
11	102101	КАБЕЛ НН МЕДЕН СВТ 2 ЖИЛА 2-РА	М	20
12	101721	МУФА, ТЕРМОСВИВ. НИСКО НАПРЕЖЕНИЕ 4x6-25	БР	2
13	100827	СЪЕДИНИТЕЛ ИЗОЛИРАН АL/SU 16/6 ММ2 УИП	БР	32
14	101740	КЛЕМА ОТКЛОНИТЕЛНА АІ16-95/АІ2.5-35 УИП	БР	34
15	101764	КУКА СВИНСКА ОПАШКА ЗА СТЬЛБ 12/300 УИП	БР	26
16	100877	ШПИЛКА С УХО М 16/300 С ГАЙКА И ШАЙБА	БР	5
17	100795	КОНЗОЛА ОТВОРИ 1x14/4x5 ММ УИП	БР	5
18	101754	КЛЕМА ОПЪВАТАТЕЛНА РЕГУЛИР. 4/16-25 УИП	БР	32
19	101768	ПОДЛОЖКА С ПВЦ ЛЕНТА 15-50 УИП	БР	55

20	102603	ЛЕНТА ПРИСТЯГАЩА ПВЦ 9/250 ММ, 100БР.	БР	2
21	100817	ЛЕНТА НЕРЪЖДАЕМА 10x0.4; 50М УИП	БР	3
22	100862	СКОБА ЗА НЕРЪЖДАЕМА ЛЕНТА 10ММ УИП	БР	100
23	100844	ОБУВКА ИЗОЛИРАНА 16 ММ ² УИП	БР	11
24	102838	ПЛАСТМАСОВ ПРЕДПАЗЕН КАНАЛ 25 ММ	М	45
25	100868	ТАПА КАУЧУКОВА 10-35 ММ ² УИП	БР	4
26	101084	МАП 1x50А /МАЛОГАБАР. АВТ. ПРЕДПАЗИТЕЛ/	БР	19
27	101092	МАП 3x25А /МАЛОГАБАР. АВТ. ПРЕДПАЗИТЕЛ/	БР	1

