

## ПРОТОКОЛ

от

проведено договаряне с ДЗЗД "ЕЛМАКС И КО"

по ценовото предложение за Обособена позиция № 4 по процедура на договаряне без обявление с реф. № PPC 16-016

Днес, **08.04.2016 г.**, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-1173/08.03.2016 г. на г-н Петър Холаковски - Главен директор политики и стратегически планове на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД за провеждане на процедура на договаряне без обявление с реф. № PPC 16-016 и предмет: „Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № PPC 15 – 003А“, се проведе договаряне по ценовото предложение на участника **ДЗЗД "ЕЛМАКС И КО"** от комисия в състав:

1. Анна Икономова – експерт търговия/Услуги за строителството, отдел „Строителство“, дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД;
2. Радосвета Тончева - експерт търговия/Строителство, отдел „Строителство“, дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД;
3. Цветина Димитрова – юрисконсулт, сектор „Договори и поръчки“, Направление „Правно“, „ЧЕЗ България“ ЕАД;
4. Виолета Гунчева – Ръководител Район Оперативен Център/Заместник – Дирекция Реализация на Инвестициите; „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
5. Анна Букарева - Ръководител Район Оперативен Център – Дирекция Реализация на Инвестициите; „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

От страна на участника **ДЗЗД "ЕЛМАКС И КО"** в договарянето взе участие: Иван Христов – управител.

Договарянето започна в **12:10** часа.

Общата стойност на първоначалната ценова оферта на участника за Обособена позиция № 4 - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Юг“ преди договарянето е **1 336 465.25** лв. без ДДС.

Предложените от участника единични цени за изпълнение на описаните дейности /СМР/ в КСС, Приложение № 1 към ценовото му предложение са в съответствие с единичните цени от рамковото споразумение.

Комисията и представителят на участника пристъпиха към обсъждане на предложените от участника единични цени по позиции от количествено-стойностната сметка (КСС). Постигнатите договорености са отразени в Приложение № 1, неразделна част от настоящия протокол.

Общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е **1 202 881,21** лв. без ДДС.

След като постигнаха договореност по отношение на единичните цени за изпълнение на дейностите, описани в КСС, комисията и представителят на участника обсъдиха първоначалните предложения на участника за формирането на единичните цени за непредвидени видове работи - ценообразуващите показатели, посочени в Приложение № 2 към първоначалното ценово предложение, и стойността на машиносмените, посочени в Приложение № 3 към първоначалното ценово предложение. Постигнатите договорености са отразени съответно в Приложения №№ 2 и 3 към настоящия протокол.

Комисията уведоми участника, че съгласно т. 8 от Раздел V. Указания за подготовка и подаване на офертата за участие: договарянето може да се проведе в един или няколко кръга. За всеки следващ кръг на договаряне участникът ще бъде уведомен писмено за конкретната дата и час за провеждане на последващо договаряне.

Договарянето приключи в 12:35 часа.

Настоящият протокол е съставен в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

Приложение 1 - Количествено-стойностна сметка (КСС);

Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели за непредвидени видове работи;

Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените за непредвидени видове работи.

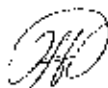
За комисията:

1.



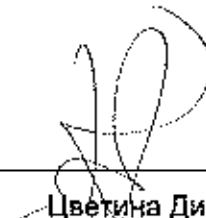
Анна Икономова

2.



Радосвета Тончева

3.



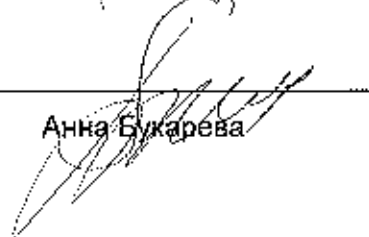
Цветина Димитрова

4.



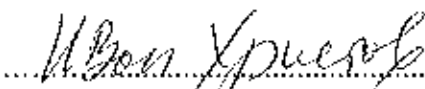
Виолета Гунчева

5.

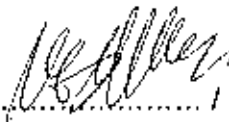


Анна Букарева

За участника ДЗЗД "ЕЛМАКС И КО":



(име и фамилия)



(подпис)

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	97	3,20	310,40	2,88	279,36	
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590, 835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	54	3,20	172,80	2,88	155,52	
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща MrNH	бр.	198	0,01	1,98	0,01	1,98	
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Сu, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	кп	4	82,00	328,00	73,80	295,20	
5	Демонтаж на ВКП до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	кп	12	1,00	12,00	0,90	10,80	
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	32	3,00	96,00	2,70	86,40	
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	85	3,00	258,00	2,70	232,20	
8	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	259	2,90	751,10	2,61	675,99	
9	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	173	2,10	363,30	1,89	326,97	
10	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	144	4,00	576,00	3,60	518,40	
11	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ЩКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	58	22,00	1276,00	19,80	1148,40	
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии.							
	2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излезни тръби							
	3. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.							
12	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	13680	1,90	25992,00	1,71	23392,80	
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН.							
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел.							
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ.							
13	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 30 км	бр	54	35,00	1890,00	31,50	1701,00	
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора.							
	2. Преместване до входа на ТП от местото на демонтаж в ТП.							
	3. Демонтаж на силов трансформатор, товарене, транспортиране и разтоварване на силов трансформатор до склад на ЧЕЗРБ.							
14	Демонтаж на табло НН тип ГПРТ, ГПТ или РТ	бр	115	12,00	1380,00	10,80	1242,00	
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на табло.							

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
15	2. Демонтаж на заземителната шина.	бр	50	28,00	1400,00	25,20	1260,00
	3. Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ, товарене, транспортиране и разтоварване на демонтраните материали до склад на ЧЕЗ РБ						
	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН						
	1. Демонтаж на задвижването.						
16	2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур.	бр	144	4,00	576,00	3,60	518,40
	3. Демонтаж на шините изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.						
	4. Демонтаж на разединител товарене, транспортиране и разтоварване на демонтраните материали до склад на ЧЕЗ РБ						
	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.						
	1. Направа на изкоп						
	2. Изравняне на стълб						
17	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15	бр	180	21,00	3780,00	18,90	3402,00
	4. Боядисване със сребърен феролит						
	5. Възстановяване на настилката около стълба						
	6. Направа на номерация						
	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5						
	1. Направа на изкоп						
18	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите	бр	418	22,00	9196,00	19,80	8276,40
	3. Изравняне и отвесиране на стълб с автофран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5						
19	1. Направа на изкоп	бр	338	23,00	7774,00	20,70	6996,60
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изравняне и отвесиране на стълб с автофран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5							
19	1. Направа на изкоп	бр	338	23,00	7774,00	20,70	6996,60
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						

2/26

8.4.2016 ОБ. ПОЗ. № 4 - ДЗЗД "ЕЛИМАКС И КО"



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
20	3. Изправяне и отвеждане на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр	122	18,00	2196,00	16,20	1976,40
21	1. Направа на изкол 2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване 3. Изправяне на стълб 4. Отвеждане и фиксиране на стълб в изкол 5. Доставка и полагане на бетон клас В-15 6. Трамбоване на обратна засипка	бр	1440	7,00	10080,00	6,30	9072,00
22	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за НН Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби 1. Почистване от ръжда 2. Полагане основа-грундиране. 3. Боядисване, двукратно.	м <sup>2</sup>	288	14,00	4032,00	12,60	3628,80
23	Направа на заземление 1. Направа изкол и набиване на заземителен кол 2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обухка 25 мм2 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилка около заземителния кол	бр.	1728	4,00	6912,00	3,60	6220,80
24	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	1728	4,00	6912,00	3,60	6220,80
25	Направа дислечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	288	9,00	2592,00	8,10	2332,80
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	8	15,00	120,00	13,50	108,00
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	122	15,00	1830,00	13,50	1647,00
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	194	15,00	2910,00	13,50	2618,00
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	166	15,00	2490,00	13,50	2241,00
30	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамента	бр.	49	115,00	5635,00	103,50	5071,50
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене 1. Монтаж на табло	бр	48	18,00	864,00	16,20	777,60

*Handwritten signature*  
3/26

8.4.2016 Об. ПОЗ. № 4 - ДЗЗД "ЕЛМАКС И КО"

*Handwritten signature*

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	2. Свързване на кабели						
	3. Свързване на шини						
	4. Монтаж на предпазен шлаух ф. 32 за входящите и изходящи линии						
32	Монтаж на ГЕТ за над 5 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр	33	71,00	2343,00	63,90	2108,70
33	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за запазване на ел.табло	бр.	54	5,50	297,00	4,95	267,30
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силмикон						
	2. Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел.табло) с присъединяване към проводник на МРН и към прекъсвач в ел.табло						
	3. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
34	Изтегляне на трифазна ВКЛ за запазване на ел.табло	бр.	461	18,00	8298,00	16,20	7468,20
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силмикон						
	2. Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел.табло) с присъединяване към проводник на МРН и към прекъсвач в ел.табло						
	3. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
35	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	576	16,00	9216,00	14,40	8294,40
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силмикон						
	2. Монтаж на регулируем отъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	3. Монтаж на регулируем отъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка						
	5. Монтаж на изолирани манциони 18/6 mm <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло						
	6. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
	7. Демонтаж на съществуващо сградно отклонение						
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтажните проводници)						
36	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	360	9,00	3240,00	8,10	2916,00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силмикон						

8.4.2016 ОБ.ПОЗ.№ 4 - ДЗЗД "ЕЛМАКС И КО"

4/26

PPC-16-016

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	2. Монтаж на регулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	3. Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка						
	5. Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към отпадната инсталация на абоната и към ел. табло						
	6. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с РУС ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с РУС ленти)						
	7. Демонтаж на съществуващо сградно отклонение						
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтажните проводници)						
37	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	288	65,00	18720,00	58,50	16848,00
	1. Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ						
	2. Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ						
	3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН						
38	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	288	27,00	7776,00	24,30	6998,40
	1. Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола						
	2. Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)						
	3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm <sup>2</sup> с две присъединявания към съществуваща МрНН или Друго ел. съоръжение						
39	Монтаж на прекъсвач мокофазен (автоматичен или товаров)	бр.	1152	3,00	3456,00	2,70	3110,40
40	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	576	1,00	576,00	0,90	518,40
41	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	58	6,00	348,00	5,40	313,20
42	Рязане, разкъртане и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	648	47,00	30456,00	42,30	27410,40
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкъртане на настилка след рязането.						
	3. Засипване на изкоп с баластра						
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък						
	5. Валиране.						
	6. Заливане с разтопен битум.						
	7. Доставка и полагане на асфалт						
	8. Представяне на сертификата за качеството на вложените материали от производителя.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
43	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци. Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	m <sup>2</sup>	1368	37,00	50616,00	33,30	45554,40
44	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилка след рязането. 3. Засипване на изкоп с баластра. 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум. 7. Доставка и полагане на асфалт. 8. Представяне на сертификат за качество на вложените материали от производителя. 9. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка. Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	m	540	0,15	81,00	0,14	75,60
45	1. Доставка и полагане на подложен бетон B-15. 2. Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Футиране с циментов р-р. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка. Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	m <sup>2</sup>	1872	47,00	87984,00	42,30	79185,60
46	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкъртване на плочите. 3. Доставка и полагане на пясък - с дебелина на пласта 5 см. 4. Трамбоване на пясъчната подложка. 5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка пясък - с дебелина на пласта 5 см. 6. Доставка и полагане до 100% нови плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка. Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон B-15 с дебелина до 10 см.	m <sup>2</sup>	396	15,50	6138,00	13,95	5524,20



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
47	2. Разкъртване на настилката след рязането. 3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см. 4. Валиране. 5. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя. 7. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.	М	1296	1,60	2073,60	1,44	1856,24
48	Протонване на тръбна мрежа Направа изкоп със зариване и трамбоване	М <sup>3</sup>	3600	12,80	46080,00	11,52	41472,00
49	1. Направа на изкоп 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката. Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътя	М <sup>3</sup>	1800	3,20	5760,00	2,88	5184,00
50	1. Направа на изкоп. 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии. 3. Трамбоване на засипката. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката. Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	М <sup>3</sup>	1800	48,00	86400,00	43,20	77760,00
51	1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката. Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътя	М <sup>3</sup>	720	16,10	11592,00	14,49	10432,80
52	1. Направа на изкоп. 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии. 3. Трамбоване на засипката. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката. Доставка и полагане на лъсък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	М	5400	0,40	2160,00	0,36	1944,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	1. Доставка и полагане на 0,08м <sup>3</sup> / м.л. пясък за подложка. 2. Трамбоване на подложка. 3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
53	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15 1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.л. /за една тръба/ бетон клас В 15.	М	12816	8,80	112780,80	7,92	101502,72
54	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп 1. Транспортиране на тръбите. 2. Полагане на тръбите в изкоп. 3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 4. Доставка на стоманети тръби ф 130	М	360	19,00	6840,00	17,10	6156,00
55	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15 1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>3</sup> /м.л. /за една тръба/бетон клас В 15.	М	7775	10,50	81648,00	9,45	73483,20
56	Полагане на кабел САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> в изкоп 1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм2 в изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.	М	1800	1,50	2700,00	1,35	2430,00
57	Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> в изкоп 1. Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм2 в изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.	М	864	1,00	864,00	0,90	777,60
58	Изтегляне на кабел над 4x95 мм <sup>2</sup> в тръби, по метална скара или в PVC канал 1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм2 . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.	М	4104	4,35	17852,40	3,92	16087,68
59	Изтегляне на кабел до 4x95 мм <sup>2</sup> включително в тръби, по метална скара или в PVC канал 1. Отваряне и затваряне на капаци.	М	648	3,10	2008,80	2,79	1807,92

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
60	2. Почистване на шахти.	м	18000	4,60	82800,00	4,14	74520,00
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм2						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
	Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм <sup>2</sup> ) в тръби или по метална скара						
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм2).						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
61	Изтегляне на кабел СрН по лавици	м.	18000	2,30	41400,00	2,07	37260,00
	1.Изтегляне на кабел СрН						
	2.Доставка на кабелни превръзки						
62	3.Превързване на кабела в сноп и към лавицата	м.	288	26,00	7488,00	23,40	6739,20
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни						
	Направа на лавици, съгласно Техническите изисквания (Техническия изисквания относно кабели в колектор/						
	1.Изработка и монтаж на лавици						
	2.Подготовка на основата - Грундиране						
	3.Боядисване, двукратно						
63	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм2, включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	288	23,00	6624,00	20,70	5961,60
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм2.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
64	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм2 включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	576	23,00	13248,00	20,70	11923,20
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм2.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						




№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количеств о	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
65	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табели)	бр	58	1,20	69,60	1,08	62,64
	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН						
	1. Направа на суха разделка 2. Доставка и монтаж на кабелни съединители. 3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> .						
66	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	180	43,00	7740,00	38,70	6966,00
	67	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр	288	32,00	9216,00	28,80
68	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.	бр	1440	1,10	1584,00	0,99	1425,60
	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител						
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелен съединител. 3. Монтаж на кабелна муфа СрН.						
69	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр	288	28,00	8064,00	25,20	7257,60
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение						
70	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	173	118,00	20414,00	106,20	18372,60
	71	Минимизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	288	14,00	4032,00	12,60
72	1. Почистване от ръжда 2. Минимизиране двукратно 3. Боядисване двукратно	бр	166	50,00	8300,00	45,00	7470,00
	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/						
	1. Направа на изкоп до 0.6 м <sup>3</sup> 2. Направа на кофраж до 0.2 м <sup>2</sup> 3. Доставка и полагане на арматура до 30кг. 4. Доставка и полагане на бетон клас В 20 до 0.15м <sup>3</sup> 5. Декориране 6. Монтаж на шкафа 7. Представяне на сертификата за качество на вложените материали.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
73	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци.- Отпадъците (около 0.6 м <sup>3</sup> ) да се транспортират до най-близкото депо Изкопаване и иззидане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване. 1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта. 4. Монтаж 2 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа. 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката. 8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	бр	382	133,00	50806,00	119,70	45725,40
74	Изкопаване и иззидане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване 1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта. 4. Монтаж 3 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа. 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката. 8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	бр	864	137,00	118368,00	123,30	105531,20
75	Ремонт на кабелна двойна шахта 1. Демонтаж на капаци и рамка. 2. Иззидане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка 5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	бр	58	49,00	2842,00	44,10	2557,80
76	Ремонт на кабелна тройна шахта 1. Демонтаж на капаци и рамка.	бр	144	49,00	7056,00	44,10	6350,40

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	2. Извършване с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата						
	3. Доставка и направа на зеинодлажна замазка						
	4. Монтаж на капаци и рамка						
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
77	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капаци с размери на скарата 20/5 см.	м	288	26,00	7488,00	23,40	6739,20
78	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб (жълт фон с черен надпис)	бр.	288	7,00	2016,00	6,30	1814,40
79	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	288	7,00	2016,00	6,30	1814,40
80	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	144	11,00	1584,00	9,90	1425,60
81	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	144	3,00	432,00	2,70	388,80
82	Натоварване и извозване и разтоварване на земни маси до разтоварище на 30 км.	м3	1728	1,20	2073,60	1,08	1866,24
83	Монтаж на силов трансформатор включително транспорт до 50 км 1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автохран. 2. Преместване от входа на ТП до мястото за монтаж в ТП. 3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м. 4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора.	бр.	58	82,00	4756,00	73,80	4280,40
84	Изпитване на трансформатор (включително трансформаторното масло) и шинна система и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи, от акредитирана лаборатория за въвеждане в експлоатация на нов трафопост плюс акредитация на лабораторията.	бр.	64	3,00	192,00	2,70	172,80
85	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГРТ, РТ 1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на металната конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.	кг.	180	3,00	540,00	2,70	486,00
86	Монтаж на табло НН тип ГТТ 1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м. 3. Съвързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на табло.	бр.	72	12,00	864,00	10,80	777,60

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
87	<p>Монтаж на табло НН тип РТ</p> <p>1. Монтаж на табло тип РТ - укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло в ТП.</p> <p>2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p> <p>3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на табло.</p>	бр	65	60,00	3900,00	54,00	3510,00
88	<p>Монтаж на табло НН тип ГРТ</p> <p>1. Монтаж на табло тип ГРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената</p> <p>2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p> <p>3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на табло.</p>	бр.	14	53,00	742,00	47,70	667,80
89	<p>Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация</p> <p>1. Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация - укрепване с подходяща арматура</p> <p>2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p> <p>3. Свързване на изходящите линии към изводите и нулевата шина на табло</p>	бр.	23	68,00	1564,00	61,20	1407,60
90	<p>Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ</p>	м <sup>2</sup>	504	1,00	504,00	0,90	453,60
91	<p>Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ</p> <p>1. Направа на метална конструкция.</p> <p>2. Боядисване на металната конструкция.</p> <p>3. Монтаж на металната конструкция.</p> <p>4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p>	кг.	288	3,00	864,00	2,70	777,60
92	<p>Монтаж на КРУ 10/20 kV със свързване към съоръжения</p> <p>1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода.</p> <p>2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.</p> <p>3. Монтаж на съединителни фазни шини.</p> <p>4. Монтаж на съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. Дължината на шината е 5м.</p> <p>5. Монтаж на странични и горни защитни капаци.</p> <p>6. Свързване към съоръжение</p>	бр.	79	45,00	3555,00	40,50	3199,50

*Handwritten signature* 13/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
93	<p>Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шината и шините. Когато се прави отклонение на алуминиевите шини, тогава се поставя съединител.</p> <p>1. Доставка и разкрояване на нова шина.</p> <p>2. Разпробиване на новата шина.</p> <p>3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.</p> <p>4. Монтаж на съединители за шини.</p> <p>5. Двукратно боядисване на шините.</p>	м.	884	19,00	16416,00	17,10	14774,40
94	<p>Удължаване на заземителна шина</p> <p>Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на мощностен разединител на мястото на РМ, РМз, РМзК. Металната конструкция при мощностните разединители се осъществява от П-образен профил с дебелина 4 мм и размери 40x80x40мм, а задвижващите механизми на РМ, РМз и РМзК се изпълняват с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"</p> <p>1. Направа на метална конструкция.</p> <p>2. Боядисване на металната конструкция.</p> <p>3. Монтаж на метална конструкция.</p> <p>4. Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40x4 мм до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p>	м.	130	12,00	1560,00	10,80	1404,00
95	<p>Монтаж на разединител (РМ, РМз, РМзК, мощностен) Срн</p> <p>1. Монтаж на разединител.</p> <p>2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод Срн.</p> <p>3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p> <p>4. Монтаж на задвижването.</p> <p>5. Регулиране на задвижването.</p>	бр.	58	4,00	232,00	3,60	208,80
96	<p>Монтаж на разединител (РМ, РМз, РМзК, мощностен) Срн</p> <p>1. Монтаж на разединител.</p> <p>2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод Срн.</p> <p>3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p> <p>4. Монтаж на задвижването.</p> <p>5. Регулиране на задвижването.</p>	бр.	18	68,00	1224,00	61,20	1101,60
97	<p>Монтаж на разединител (РОМ, РОМЗ, РОС) Срн на ЖР стълб</p> <p>1. Монтаж на задвижването</p> <p>2. Монтаж на заземителна шина към заземителния контур. Дължината на шината е 5м.</p> <p>3. Монтаж на шинните изводи от шинната система и/или кабелен извод Срн</p> <p>4. Монтаж на разединител с транспортирането му от склад</p>	бр.	6	141,00	846,00	126,90	761,40
98	<p>Направа на временно осветление за колектор</p> <p>1. Изгледане на проводник</p> <p>2. Поставяне на осветителни тела</p>	км.	9	90,00	810,00	81,00	729,00



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	
99	Отваряне и затваряне на камера на колектор с кран без изколните работи	бр.	58	5,00	290,00	4,50	261,00	
100	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагане на кабел по скара	м.	144	6,00	864,00	5,40	777,60	
101	Доставка и монтаж на кабелни обвивки и свързване на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> към съоръжения	бр.	288	6,00	1728,00	5,40	1555,20	
102	Доставка и монтаж направо /заземителен контур от процинкована шина 40/4 мм	м.	864	1,00	864,00	0,90	777,60	
103	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	65	20,00	1300,00	18,00	1170,00	
104	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	158	14,00	2212,00	12,60	1990,80	
105	Почистване на колектор и транспортиране на материали с товарене и разтоварване до 30км.	т.	18	75,00	1350,00	67,50	1215,00	
	1. Почистване на колектор от демонтирани материали и кабелни обвивки							
	2. Изнасяне от колектора на всички материали							
	3. Транспортиране на кабелни обвивки до склад на посочена от възложителя фирма							
	4. Транспортиране на демонтираните кабели до склад на посочена от възложителя фирма							
106	Доставка и монтаж на дребна стоманена конструкция	кг.	1512	3,00	4536,00	2,70	4082,40	
107	Монтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен	бр.	8	60,00	480,00	54,00	432,00	
	1. Разкачване двустранно на проводника							
	2. Монтаж с автокран на стоманобетонния стълб							
	3. Демонтиране на секции, окончателно от фундамента							
	4. Натоварване, транспорт и разтоварване до 50 км на демонтирания стълб до склад							
	5. Възстановяване на настилната							
	6. Почистване на площадката							
108	Монтаж на стоманорешетъчен стълб до тип БМ 90*952+6	бр.	4	80,00	320,00	72,00	288,00	
	1. Разкачване двустранно на проводника							
	2. Монтаж с автокран на стоманобетонния стълб							
	3. Демонтиране на секции, окончателно от фундамента							
	4. Натоварване, транспорт и разтоварване до 50 км на демонтирания стълб до склад							
	5. Възстановяване на настилната							
	6. Почистване на площадката							
109	Монтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	40	0,70	28,00	0,63	25,20	
110	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	14	5,00	70,00	4,50	63,00	
111	Монтаж на вентилационна решетка за трафост	бр.	14	16,00	224,00	14,40	201,60	
	1. Монтаж на вентилационна решетка за трафост							

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/		
112	2. Транспортиране на демонтираните материали до склад Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	м <sup>2</sup>	58	16,00	928,00	14,40	835,20		
	1. Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост								
	2. Транспортиране на демонтираните материали до склад								
113	Демонтаж на КРУ 10/20 KV	бр.	17	1,00	17,00	0,90	15,30		
	1. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.								
	2. Демонтаж на съединителна заземителна шина от заземителен контур.								
	3. Демонтаж на съединителни фазни шини.								
	4. Демонтаж на КРУ и транспортиране на демонтираните материали до склад.								
114	Демонтаж на стар проходен изолатор ПРЕ/ПРВО Срн	бр.	43	1,00	43,00	0,90	38,70		
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад								
115	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	16	140,00	2240,00	126,00	2016,00		
	1. Направа на изкоп								
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите								
	3. Изправяне и отвесирване на стълб с автокран								
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15								
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба								
	6. Направа на номерация								
116	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или 952	бр.	6	58,00	348,00	52,20	313,20		
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб								
	2. Отвесирване и фиксиране на стълба с автокран								
	3. Разквчване и закачане двустранно на кабелите								
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15								
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба								
117	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 13/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	130	0,10	13,00	0,09	11,70		
118	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 13/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	86	0,10	8,60	0,09	7,74		
119	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено министриране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	компл.	14	18,00	252,00	16,20	226,80		
120	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК - 20 върху конзола на стълб тип НЦГ - 951	бр.	29	19,00	551,00	17,10	495,90		
121	Направа на проверъка при стомано-алуминиев проводник	бр.	29	25,00	725,00	22,50	652,50		
122	Доставка, подготовка и монтаж на преово - контактно съединение	бр.	86	1,80	154,80	1,62	139,32		



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати Договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
123	Направа на циментова замазка с дебелина 10 см на фундамента на съществуващ ЖР стълб	м <sup>2</sup>	58	14,00	812,00	12,60	730,80
124	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	9	22,00	198,00	19,80	178,20
125	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	9	27,00	243,00	24,30	218,70
126	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръски и окачване към изолатори	km	3	172,00	516,00	154,80	464,40
127	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	3	10,00	30,00	9,00	27,00
128	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	17	20,00	340,00	18,00	306,00
129	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	9	70,00	630,00	63,00	567,00
130	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКП на скоби върху стена	m	259	1,00	259,00	0,90	233,10
	1. Доставка и монтаж на дъбал с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване						
131	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	m	144	3,00	432,00	2,70	388,80
132	Опровождаване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	36	4,00	144,00	3,60	129,60
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм <sup>2</sup> (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
133	Опровождаване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	25	4,00	100,00	3,60	90,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм <sup>2</sup> (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
134	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	468	8,00	3744,00	7,20	3369,60
135	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	187	10,00	1870,00	9,00	1683,00
136	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	180	12,00	2160,00	10,80	1944,00
	1. Разкъртване на паважните блокчета						
	2. Преместване на паважните блокчета от улицата						
	3. Доставка и полагане на пясък за подложка						
	4. Балиране на подложката						
	5. Нареждане на паважните блокчета по улица						
	6. Балиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък						
	7. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
137	<p>Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.</p> <p>1. Подготовка на основата</p> <p>2. Доставка и полагане на армировъчни мрежи Ф8/Ф8 каре 20см/20см.</p> <p>3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см</p>	м <sup>2</sup>	180	15,00	2700,00	13,50	2430,00
138	<p>Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.</p> <p>1. Подготовка на основата</p> <p>3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см</p>	м <sup>2</sup>	144	6,00	864,00	5,40	777,60
139	Разкъртаване на бетон	м <sup>3</sup>	72	2,00	144,00	1,80	129,60
140	Трасиране на кабелна линия	км	4	90,00	360,00	81,00	324,00
141	<p>Направа на изкоп IV категория почви</p> <p>1. Почистване на трасе (ако е необходимо)</p> <p>2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице</p>	м <sup>3</sup>	180	0,10	18,00	0,09	16,20
142	<p>Направа на изкоп V категория почви</p> <p>1. Направа на изкоп.</p> <p>2. Обратна засипка на земята маса.</p> <p>3. Трамбоване на земята маса.</p> <p>4. Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товари, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)</p>	м <sup>3</sup>	108	0,10	10,80	0,09	9,72
143	<p>Направа на изкоп V категория почви</p> <p>1. Направа на изкоп.</p> <p>2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии</p> <p>3. Трамбоване на засипката.</p> <p>4. Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товари, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)</p>	м <sup>3</sup>	180	0,10	18,00	0,09	16,20
144	<p>Направа на изкоп V категория почви през пътища</p> <p>1. Направа на изкоп.</p> <p>2. Обратна засипка на земята маса.</p> <p>3. Трамбоване на земята маса.</p> <p>4. Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товари, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)</p>	м <sup>3</sup>	108	0,10	10,80	0,09	9,72

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
145	<p>3. Трамбоване на засипката.</p> <p>4. Извозване на строителни и отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се извозва)</p> <p>Сондиране на асфалтов път с монтаж на РУС или стоманени тръби Ф110 мм</p> <p>1. Направа на сондажен шурф от двете страни</p> <p>2. Сондиране под пътя с "къртица".</p> <p>3. Прокारване на РУС или стоманени тръби Ф110 през сондаж</p> <p>4. Монтаж и протонване на тръби -</p>	М	360	2,13	766,80	1,92	691,20
146	<p>Сондиране на асфалтов път с монтаж на РУС или стоманени тръби Ф140 мм</p> <p>1. Направа на сондажен шурф от двете страни</p> <p>2. Сондиране под пътя с "къртица".</p> <p>3. Прокарване на РУС или стоманени тръби Ф140 през сондаж</p> <p>4. Монтаж и протонване на тръби</p>	М	576	2,24	1290,24	2,02	1163,52
147	<p>Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм<sup>2</sup>) в изкол с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.</p> <p>1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм<sup>2</sup>) в изкол.</p> <p>2. Доставка на кабелни превръзки.</p> <p>3. Превръзване на кабел в сноп през 3 м.</p> <p>4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.</p>	М	6480	1,35	8748,00	1,22	7905,60
148	<p>Полагане на кабел СрН по стена със доставка на скоби и превръзки</p> <p>1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.</p> <p>2. Изтегляне на кабел СрН.</p> <p>3. Прикрепване на кабела към скобите.</p> <p>4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.</p>	М	310	0,90	279,00	0,81	251,10
149	<p>Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки</p> <p>1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.</p> <p>2. Изтегляне на кабел СрН.</p> <p>3. Прикрепване на кабела към скобите.</p> <p>4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.</p>	М	468	0,90	421,20	0,81	379,08
150	<p>Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали</p> <p>1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм</p> <p>2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.</p>	М	137	1,00	137,00	0,90	123,30




№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	3. Доставка и полагане на бетон за урелване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон	М	432	0,90	388,80	0,81	349,92
151	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5" с доставка на всички необходими материали	м					
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 2,5"						
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване						
	3. Доставка и полагане на бетон за урелване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон						
152	Почистване от ръжда, министриране и двукратно боядисване на съществуващи ЖР стълбове	м <sup>2</sup>	864	9,00	7776,00	8,10	6998,40
153	Изкопаване и иззидане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.5.х0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	58	25,00	1450,00	22,50	1305,00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли						
	3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта.						
	4. Монтаж 1 бр. капак						
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа.						
	6. Трамбоване на земната маса.						
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък-чакъл и възстановяване на настилката.						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
154	Надзидане на съществуваща единична шахта	бр	6	4,00	24,00	3,60	21,60
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзидане с плътни бетонови тухли до 60см.						
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4. Монтаж на капаци и рамка						
155	Надзидане на съществуваща двойна шахта	бр	43	5,00	215,00	4,50	193,50
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзидане с плътни бетонови тухли до 60см.						
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4. Монтаж на капаци и рамка						
156	Надзидане на съществуваща тройна шахта	бр	144	5,00	720,00	4,50	648,00
	1. Демонтаж капаци и рамка.						




№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/		
157	<p>2.Надигждане с плътни бетонови тухли до 60см.</p> <p>3.Доставка и направа на земновлажна замазка</p> <p>4.Монтаж на капаци и рамка</p> <p><b>РЕМОНТ НА КАБЕЛТА ЕДИНИЧНА ШАХТА</b></p> <p>1.Демонтаж на капаци и рамка.</p> <p>2.Изриждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата</p> <p>3.Доставка и направа на земновлажна замазка</p> <p>4.Монтаж на капаци и рамка</p> <p>5.Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p>	бр	6	20,00	120,00	18,00	108,00		
158	Направа и поставяне на релери ( релефни надписи )	бр	58	0,50	29,00	0,45	26,10		
159	Монтаж на сигнализатори за къси и земни съединения (комплект за трите фази)	бр.	29	60,00	1740,00	54,00	1566,00		
160	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	288	6,50	1872,00	5,85	1684,80		
161	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	7	16,00	112,00	14,40	100,80		
162	Изпитване на МТП,МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 кУ)	бр.	6	19,00	114,00	17,10	102,60		
163	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	12	7,00	84,00	6,30	75,60		
164	Направа и монтаж на вентилационна решетка за трафопост	м <sup>2</sup>	166	41,00	6806,00	36,90	6125,40		
	<p>1. Направа на вентилационна решетка. Вентилационните решетки за трафопост се изработват от позиционвана ламарина с дебелина 2 мм, отоваряща на стандарт БДС EN 10143:2006, предпазната мрежа трябва да бъде с размери на отворите 20/20мм и дебелина на арматурата 2 мм</p> <p>2.Боядисване на вентилационна решетка</p> <p>3.Монтаж на вентилационна решетка</p> <p>4.Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4 мм до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p>								
165	<p><b>Направа и монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост</b></p> <p>1.Направа на рамка и капаци за шахтов трафопост.Рамките и капациите да са изработени от рифелова ламарина с дебелина 5 мм, рамките е необходимо да бъдат двойни, като задължително се грундираат и боядисват двукратно.</p> <p>2.Монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост</p> <p>3.Монтаж и боядисване на 5 м заземителна шина с размери 40/4 мм до заземителния контур с черна боя.</p> <p>4.Монтаж на брава за трафопост</p> <p>5.Боядисване на рамка и капаци за шахтов трафопост със сребърен феролит</p>	м <sup>2</sup>	418	41,00	17138,00	36,90	15424,20		

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
166	<p>Монтаж на медни шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шини и съединители. Когато се прави отклонение на медните шини, тогава се поставят съединители.</p> <p>1. Доставка и разфрояване на нова шина.</p> <p>2. Разпробиване на новата шина.</p> <p>3. Монтаж на шината към подрпорни изолатори. Дължината на шината е 5м.</p> <p>4. Монтаж на съединители за шини</p> <p>5. Двукратно боядисване на шините.</p>	м	58	8,00	464,00	7,20	417,60
167	<p>Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител на ЖР стълб РОМ, РОМЗК и РОС. Металната конструкция при мощностните разединители се осъществява от П-образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМЗК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3 мм и размери 1/2" или 3/4"</p> <p>1. Направа на метална конструкция</p> <p>2. Боядисване на металната конструкция.</p> <p>3. Монтаж на метална конструкция.</p> <p>4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p>	бр	14	9,00	126,00	8,10	113,40
168	<p>Монтаж на проходен изолатор ПРЕЛРБ50 СрН</p> <p>1. Монтаж на проходен изолатор</p> <p>2. Монтаж на шините/кабелните изводи</p> <p>3. Монтаж и боядисване на 3 м заземителна шина до заземителния контур с черна боя.</p>	бр	17	4,00	68,00	3,60	61,20
169	<p>Монтаж на подрпорен изолатор СрН или НН върху стоманена конструкция</p>	бр	86	0,20	17,20	0,18	15,48
170	<p>Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии</p> <p>1. Доставка и направа на предпазна мрежа в рамка от винкел с размери 30x30x3 мм.</p> <p>2. Доставка и монтаж (заваряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия. Мрежата да бъде с квадрати 40x40 мм и дебелина на мрежата 3 мм.</p> <p>3. Двукратно боядисване и министриране на рамка /стоманена конструкция/ и мрежа.</p>	м <sup>2</sup>	288	60,00	17280,00	54,00	15552,00
171	<p>Монтаж на брава за ТП</p>	бр	14	5,00	84,00	5,40	75,60
172	<p>Направа на осветителна инсталация в ТП</p> <p>1. Доставка и монтаж на ключ -- 1бр.</p> <p>2. Доставка и монтаж на осветително тяло -1 или 2 броя.</p> <p>3. Изтегляне на кабел САВТ 2x16 мм<sup>2</sup> до 10 м.</p>	бр	79	7,00	553,00	6,30	497,70
173	<p>Доставка и монтаж на влагозащитно осветително тяло с луминисцентни лампи</p>	бр	27	11,00	297,00	9,90	267,30



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/		
174	Доставка и монтаж на ключик/контакт	бр	27	5,00	135,00	4,50	121,50		
175	Изработване на капак за колектор	м <sup>3</sup>	288	3,00	864,00	2,70	777,60		
	1. Доставка на бетон и армировка								
	2. Изработване на капак за колектор с размери минимум 1/1 м и съответно ф70 и максимум 2/3 м и съответно ф110								
176	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предаватели	к-т	6	21,00	126,00	18,90	113,40		
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предавател.								
	2. Монтаж на шините изводи към разединителя и трансформатора.								
	3. Доставка, монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.								
177	Доставка и монтаж на ОЖ табелки	бр	43	25,00	1075,00	22,50	967,50		
	1. Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове								
178	Доставка и монтаж на корито образен елемент (1/1/1 м; 2/3/1 м; 0.70/0.70/1м) и капак (1/1м; 2/3м; ф70) за непроходим колектор	бр.	14	5,00	70,00	4,50	63,00		
179	Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	29	20,00	580,00	18,00	522,00		
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА.								
	2. Монтаж катодно заземление								
180	Извършване на обрुшена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	324	3,00	972,00	2,70	874,80		
	1. Сваляне на обрушената мазилка.								
	2. Подготовка на основата-грундиране.								
	3. Направа вароциментова мазилка.								
181	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	29	1,60	46,40	1,44	41,76		
182	Демонтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носителни с до 4 елемента, вкл. транспортиране на изолаторните вериги до склад (комплект за 1 фаза) с отсъединяване от АС проводник или клема - за корозирани с рязане	бр	17	28,00	476,00	25,20	428,40		
183	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирани с рязане	компл.	9	28,00	252,00	25,20	226,80		
184	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр	14	30,00	420,00	27,00	378,00		
185	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до тип ЪМ 20*951*6	бр.	6	250,00	1500,00	225,00	1350,00		
	1. Направа на изкоп								
	2. Направа на фундаменти, доставка и полагане бетон В15 и замазка								
	3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване								
	4. Изправяне на стълб с автокран								

*[Signature]* 23/26

8.4.2016 ОБ. ПОЗ. № 4 - ДЗЗД "ЕЛМАКС И КО"

*[Signature]*

PPC 16-016

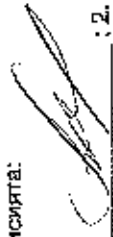
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
186	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка	бр.	6	450,00	2700,00	405,00	2430,00
	6. Минимизиране и повторно боядисване						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
	Изравяне на стоманорешетъчен стълб от тип ЪМ 20°951+8 до ЪМ 90°952+6						
	1. Направа на изкоп						
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка						
	3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване						
187	4. Изравяне на стълб с автокран	бр.	25	9,00	225,00	8,10	202,50
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка						
	6. Минимизиране и повторно боядисване						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
	Изтеглине на УИП за междуствълбне с доставка на арматура за СрН						
	Направа заземление със заземителна плоча						
	1. Направа изкоп и монтаж на заземителна плоча						
188	2. Създаване на заземителната шина към заземителен болт, планка или неутралната шина посредством болтово съединение или заварка	бр.	3	29,00	87,00	26,10	76,30
	3. Боядисване на шината с черна боя						
	4. Възстановяване на настилката около и над заземителната плоча						
	Монтаж на нов часовник						
	Доставка и полагане бетон В-15						
	1. Засипване на изкоп с баластра др 0,03м <sup>3</sup>						
	2. Балиране.						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
189	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.	бр.	7	3,00	21,00	2,70	18,90
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп						
	1. Засипване на изкоп с баластра др 0,03м <sup>3</sup>						
	2. Балиране.						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
190	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м <sup>2</sup>	101	1,03	104,03	0,93	93,93
	1. Доставка и полагане на 0,02 м <sup>3</sup> пясък за подложка.						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Полагане на PVC тръба ф 110 в изкоп						
	4. Обратна засипка на земна маса.						
	1. Доставка и полагане на 0,02 м <sup>3</sup> пясък за подложка.						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Полагане на PVC тръба ф 110 в изкоп						
191	4. Обратна засипка на земна маса.	м	59	0,90	53,10	0,81	47,79
	1. Доставка и полагане на 0,02 м <sup>3</sup> пясък за подложка.						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Полагане на PVC тръба ф 110 в изкоп						
	4. Обратна засипка на земна маса.						
	1. Доставка и полагане на 0,02 м <sup>3</sup> пясък за подложка.						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Полагане на PVC тръба ф 110 в изкоп						



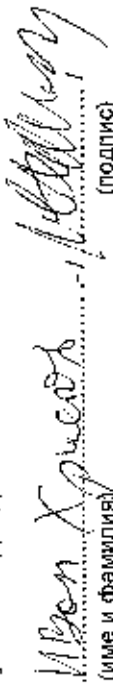

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
192	<p>5. Трамбоване на земната маса.</p> <p>6. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p> <p>Пологане на PVC тръби Ф 140 мм в изкоп</p> <p>1. Доставка и полагане на пясък (0.03м<sup>3</sup>) за подложка.</p> <p>2. Трамбоване на подложка.</p> <p>3.Пологане на PVC тръба Ф140 в изкоп</p> <p>4. Доставка и полагане на сигнална лента.</p> <p>5. Обратна засипка на земна маса.</p> <p>6 Трамбоване на земната маса.</p> <p>7. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p>	м	51	0,90	45,90	0,81	41,31
193	<p>Направа на муфта за усукан проводник 20kV и 0.4kV</p>	бр	6	16,00	96,00	14,40	86,40
194	<p>Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на стълб 835/9,5 м., с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН</p>	бр	5	16,00	80,00	14,40	72,00
195	<p>Изграждане на мачтов трафопост за трансформатор до 400 kVA</p> <p>1. Направа на 9 м<sup>3</sup> изкоп за 1 бр.</p> <p>2 Направа на фундамент, доставка и полагане 10 м<sup>3</sup> бетон В15 за 1 бр. фундамент</p> <p>3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване</p> <p>4. Слобяване и изграждане с автокран</p> <p>5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка</p> <p>6. Миниране и двукратно боядисване</p> <p>7. Направа номерация и диспечерско име</p>	бр.	3	300,00	900,00	270,00	810,00
196	<p>Направа на фундамент за БКТП</p> <p>1.Направа на изкоп</p> <p>2.Направа на кофраж</p> <p>3.Доставка и направа на арматура</p> <p>4.Доставка и полагане на бетон клас В20</p> <p>5.Декофриране</p> <p>6.Представяне на сертификат за качество на вложените материали</p> <p>7.Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци</p>	м <sup>2</sup>	6	17,00	102,00	15,30	91,80
197	<p>Транспортиране и монтаж на единичен БКТП</p> <p>1.Поставяне на БКТП - единично</p> <p>2.Закрепване към арматурата на фундамента</p>	бр	3	12,00	36,00	10,80	32,40

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количества	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
198	Транспортиране и монтаж на двоен БКТП 1.Поставяне на БКТП - двойно 2.Закрепяване към арматурата на фундамента	бр	3	12,00	36,00	10,80	32,40
199	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 KV	бр.	14	135,00	1890,00	121,50	1701,00
200	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	18	25,00	450,00	22,50	405,00
				1. Обща стойност на КСС с лева без ДДС		1 272 824,05	
				2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от общата стойност на КСС		53 641,20	
				Обща стойност с лева без ДДС (1+2)		1 326 465,25	

За комисията:

1.  : 2. Радосвета Тончева  
 Анна Иконотова  
 Цвeтина Димитрова  
 Видела Гунчева  
 Анна Букарева

За участника ДЗЗД "ЕЛМАКС И КО":

 (име и фамилия)  
 (подпис)

### ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

за формиране на единичните цени на непредвидени видове работи за:

„Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № PPC 15 – 003А“, реф. № PPC 16-016,

**Обособена позиция № 4** - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Юг“

№ по ред	Ценообразуващ показател		Първоначално предложение	Постигнати договорености
1	средна часова ставка	лв./ч/час	4	4
2	допълнителни разходи за труд	%	100	100
3	допълнителни разходи за транспорт и механизация	%	50	50
4	доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя	%	10	10
5	печалба	%	10	10
6	коэффициенти за специфични условия на работа	-	1,3	1,3
7	други по преценка на участника	-	-	-

Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно УСН.


За комисията:

1.  ; 2.  ; 3.  ;

Анна Икономова

Радосвета Тончева

Цветина Димитрова

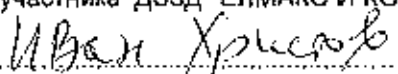
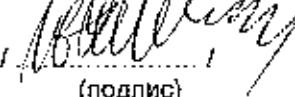
4.  ;

Вioleta Гунчева

5.  ;

Анна Букарева

За участника ДЗЗД "ЕЛМАКС И КО":

 ;  ;

(име и фамилия)

(подпис)

**СПИСЪК**

на

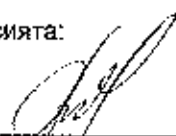
машини, оборудване и ценоразпис на машиносмените за формиране на единични цени на непредвидени видове работи за:


„Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № РРС 15 – 003А”, реф. № РРС 16-016,

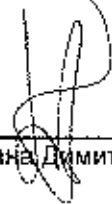
**Обособена позиция № 4** - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Юг“


№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Първоначално предложение /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/	Постигнати договорености /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/
1	Авто - багер	310	310
2	Автокран над 10 т	365	365
3	Автокран над 25 т	410	410
4	Автовишка	220	220
5	Товарен автомобил над 3,5 т	185	185
6	Товарен автомобил над 10 т	200	200
7	Моторен агрегат	70	70
8	Трамбовка	80	80


За комисията:

1.  :  
Анна Икономова

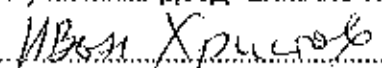
2.  :  
Радосвета Тончева

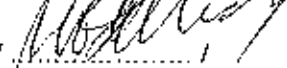
3.  :  
Цветина Димитрова

4.  :  
Виолета Гунчева

5.  :  
Анна Букарева

За участника ДЗЗД "ЕЛМАКС И КО":

 :  
(име и фамилия)

 :  
(подпис)

## ПРОТОКОЛ

от

проведено договаряне с „ВАК-02“ ООД

по ценовото предложение за Обособена позиция № 4 по процедура на договаряне без обявление с реф. № РРС 16-016

Днес, **08.04.2016 г.**, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-1173/08.03.2016 г. на г-н Петър Холаковски - Главен директор политики и стратегически планове на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД за провеждане на процедура на договаряне без обявление с реф. № РРС 16-016 и предмет: „Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № РРС 15 – 003А“, се проведе договаряне по ценовото предложение на участника „ВАК - 02“ ООД от комисия в състав:

1. Анна Икономова – експерт търговия/Услуги за строителството, отдел „Строителство“, дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД;
2. Радосвета Тончева - експерт търговия/Строителство, отдел „Строителство“, дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД;
3. Цветина Димитрова – юрисконсулт, сектор „Договори и поръчки“, Направление „Правно“, „ЧЕЗ България“ ЕАД;
4. Виолета Гунчева – Ръководител Район Оперативен Център/Заместник – Дирекция Реализация на Инвестициите; „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
5. Анна Букарева - Ръководител Район Оперативен Център – Дирекция Реализация на Инвестициите; „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

От страна на участника „ВАК - 02“ ООД в договарянето взе участие: Ивайло Конярски – Управител.

Договарянето започна в **12:45 часа**.

Общата стойност на първоначалната ценова оферта на участника за Обособена позиция № 4 - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Юг“ преди договарянето е **1 283 608.34 лв.** без ДДС.

Предложените от участника единични цени за изпълнение на описаните дейности /СМР/ в КСС, Приложение № 1 към ценовото му предложение са в съответствие с единичните цени от рамковото споразумение.

Комисията и представителят на участника пристъпиха към обсъждане на предложените от участника единични цени по позиции от количествено-стойностната сметка (КСС). Постигнатите договорености са отразени в Приложение № 1, неразделна част от настоящия протокол.

Общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е **1 153 054,49 лв.** без ДДС.

След като постигнаха договореност по отношение на единичните цени за изпълнение на дейностите, описани в КСС, комисията и представителят на участника обсъдиха първоначалните предложения на участника за формирането на единичните цени за непредвидени видове работи - ценообразуващите показатели, посочени в Приложение № 2 към първоначалното ценово предложение, и стойността на машиносмените, посочени в Приложение № 3 към първоначалното ценово предложение. Постигнатите договорености са отразени съответно в Приложения №№ 2 и 3 към настоящия протокол.

Комисията уведоми участника, че съгласно т. 8 от Раздел V. Указания за подготовка и подаване на офертата за участие: договарянето може да се проведе в един или няколко кръга. За всеки следващ кръг на договаряне участникът ще бъде уведомен писмено за конкретната дата и час за провеждане на последващо договаряне.

Договарянето приключи в 13:20 часа.

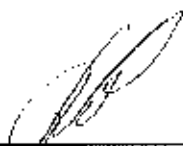
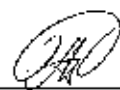

Настоящият протокол е съставен в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

Приложение 1 - Количествено-стойностна сметка (КСС).

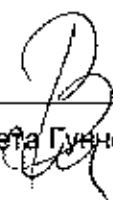
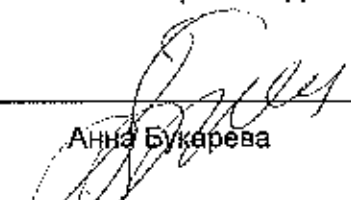
Приложение № 2 – Ценаобразуващи показатели за непредвидени видове работи;

Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените за непредвидени видове работи.

За комисията:


1.  2.  3.   
\_\_\_\_\_

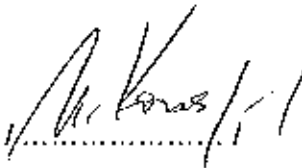
Анна Икономова                      Радосвета Тончева                      Цветина Димитрова

4.  5.   
\_\_\_\_\_

Виолета Гунчева                      Анна Букарева

За участника „ВАК - 02“ ООД:

 \_\_\_\_\_

(име и фамилия)                       \_\_\_\_\_

(подпис)



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км	бр.	97	3,00	291,00	3,00	291,00	
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590, 635 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	54	4,00	216,00	4,00	216,00	
3	Демонтаж и монтаж на единична рогака с осветително тяло, с боядисване на рогаката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща MrNH	бр.	198	0,01	1,98	0,01	1,98	
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Св, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	кг	4	80,00	320,00	80,00	320,00	
5	Демонтаж на ВКП до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	кг	12	1,00	12,00	1,00	12,00	
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	32	2,50	80,00	2,50	80,00	
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	86	3,00	258,00	3,00	258,00	
8	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	259	3,20	828,80	3,20	828,80	
9	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	173	2,00	346,00	2,00	346,00	
10	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	144	5,00	720,00	5,00	720,00	
11	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф (ШКД) и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	58	26,00	1508,00	26,00	1508,00	
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии.							
	2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби							
	3. Извозване на материали, екл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.							
12	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	13680	1,80	24624,00	1,40	19152,00	
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН.							
	2. Разане и извиване на демонтирания кабел.							
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтирания кабел до склад на ЧЕЗ РБ.							
13	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 30 км	бр.	54	30,00	1620,00	30,00	1620,00	
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора.							
	2. Преместване до входа на ТП от местото на демонтаж в ТП.							
	3. Демонтаж на силов трансформатор, товарене, транспортиране и разтоварване на силов трансформатор до склад на ЧЕЗ РБ.							
14	Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ	бр.	115	10,00	1150,00	10,00	1150,00	
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на табло.							
	2. Демонтаж на заземителната шина.							

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	
15	3. Демонтаж на табло НН тип ПРТ, ПТ1 или РТ, товарене, транспортиране и разтоварване на демантираните материали до склад на ЧЕЗ РБ Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) Срн	бр	50	28,00	1400,00	28,00	1400,00		
16	1. Демонтаж на заземляването. 2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур. 3. Демонтаж на шините изводи от шинна система и/или кабелен извод Срн. 4. Демонтаж на разединител товарене, транспортиране и разтоварване на демантираните материали до склад на ЧЕЗ РБ Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	144	4,00	576,00	4,00	576,00		
17	1. Направа на изкоп 2. Изпъване на стълб 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15 4. Боядисване със сребър-рен феролит 5. Възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация Монтаж на стоманобетон стълб 250/9,5	бр.	180	20,00	3600,00	20,00	3600,00		
18	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изпъване и отвеждане на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация Монтаж на стоманобетон стълб 590/9,5	бр.	418	20,00	8360,00	20,00	8360,00		
19	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изпъване и отвеждане на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация Монтаж на стоманобетон стълб 835/9,5	бр.	338	20,00	6760,00	20,00	6760,00		

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	ДДС/
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15								
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба								
	6. Направа на номерация								
20	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр	122	20,00	2440,00	20,00	2440,00	20,00	2440,00
	1. Направа на изкоп								
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване								
	3. Изпращане на стълб								
	4. Отвесирване и фиксиране на стълб в изкоп								
	5. Доставка и полагане на бетон клас В-15								
	6. Трамбоване на обратна засипка								
21	Изтегляне на УИП за междустълбне с доставка на арматура за НН	бр	1440	8,00	11520,00	8,00	11520,00	8,00	11520,00
22	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м <sup>2</sup>	288	16,00	4608,00	16,00	4608,00	16,00	4608,00
	1. Почистване от ръжда								
	2. Полагане основа-грундиране.								
	3. Боядисване, двукратно.								
23	Направа на заземление	бр.	1728	5,00	8640,00	5,00	8640,00	5,00	8640,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол								
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обухка 25 мм2								
	3. Боядисване на шината с черна боя								
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол								
24	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	1728	5,00	8640,00	5,00	8640,00	5,00	8640,00
25	Направа диспечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	288	8,00	2304,00	8,00	2304,00	8,00	2304,00
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	8	15,00	120,00	15,00	120,00	15,00	120,00
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	122	15,00	1830,00	15,00	1830,00	15,00	1830,00
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	194	15,00	2910,00	15,00	2910,00	15,00	2910,00
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	166	15,00	2490,00	15,00	2490,00	15,00	2490,00
30	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	49	110,00	5390,00	80,00	3920,00	80,00	3920,00
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр	48	20,00	960,00	20,00	960,00	20,00	960,00
	1. Монтаж на таблото								
	2. Свързване на кабели								

8.4.2016 ОБ. ПОЗ. № 4 - "BAK-02" ООД

PPC 16-016

*M. Kovach*  
3/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	ДДС/
32	3. Свързване на шини 4. Монтаж на предпазен шлаух ф 32 за входящите и изходящи линии Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с пресбладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с напращане на бетоновия фундамент, с напращане диспечерска номерация Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	33	50,00	1650,00	50,00	1650,00	1650,00	
33	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел.табло) с присъединяване към проводник на МРН и към прекъсвач в ел.табло 3. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)	бр.	54	6,00	324,00	6,00	324,00	324,00	
34	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло 1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел.табло) с присъединяване към проводник на МРН и към прекъсвач в ел.табло 3. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)	бр.	481	16,00	7376,00	16,00	7376,00	7376,00	
35	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат 1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Монтаж на регулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Монтаж на регулируем опъвач РАСБ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5. Монтаж на изолирани машинни 16/6 mm <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти) 7. Демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)	бр.	576	8,00	4608,00	8,00	4608,00	4608,00	
36	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат 1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Монтаж на регулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)	бр.	360	8,00	2880,00	8,00	2880,00	2880,00	



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати Договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	<p>3. Монтаж на регулируем опъвач PASC 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4. Доставка и монтаж на кука ф12 овинска опашка</p> <p>5. Монтаж на изолирани мащони 16/6 mm<sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло</p> <p>6. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)</p> <p>7. Демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изгълнителта или от демонтираните проводници)</p>	бр.	288	70,00	20160,00	70,00	20160,00
37	<p>Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm<sup>2</sup> за междустълбие</p> <p>1. Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ</p> <p>2. Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ</p> <p>3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща MrНН</p>	бр.	288	30,00	8640,00	20,00	5760,00
38	<p>Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm<sup>2</sup> за междустълбие</p> <p>1. Монтаж на шпилка с ухво за опъвач или носеща конзола</p> <p>2. Монтаж на опъвачи PAV-25 (2 бр. за междустълбие)</p> <p>3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm<sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща MrНН или друго ел.съоръжение</p>	бр.	1152	3,00	3456,00	3,00	3456,00
39	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	576	0,50	288,00	0,50	288,00
40	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	58	5,00	290,00	5,00	290,00
41	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	648	47,00	30456,00	47,00	30456,00
42	<p>Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици</p> <p>1. Рязане на настилка.</p> <p>2. Разкъртване на настилка след рязането.</p> <p>3. Засипване на изкол с баластра</p> <p>4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък.</p> <p>5. Валиране.</p> <p>6. Заливане с разтопен битум.</p> <p>7. Доставка и полагане на асфалт</p> <p>8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.</p> <p>9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.</p>	м <sup>2</sup>	648	47,00	30456,00	47,00	30456,00



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
43	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари 1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилка след рязането. 3. Засипване на изкоп с баластра. 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум. 7. Доставка и полагане на асфалт 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя. 9. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка. Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0.5x0.2 м.	м <sup>2</sup>	1368	36,00	49248,00	32,00	43776,00
44	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2 Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Фугиране с циментов р-р. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка. Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м	540	0,10	54,00	0,10	54,00
45	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкъртване на плочите. 3. Доставка и полагане на пясък - с дебелина на пласта 5 см. 4. Трамбоване на пясъчната подложка. 5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка пясък - с дебелина на пласта 5 см. 6. Доставка и полагане до 100% нови плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка. Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	1872	46,00	86112,00	41,00	76752,00
46	1. Рязане на настилка пясък - с дебелина на пласта 5 см. 2. Разкъртване на настилка след рязането.	м <sup>2</sup>	396	15,00	5940,00	11,00	4356,00



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см.						
	4. Балиране.						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя.						
	7. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.						
47	Прогонване на тръбна мрежа	м	1296	1,50	1944,00	0,50	648,00
48	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м <sup>3</sup>	3600	12,00	43200,00	11,00	39600,00
	1. Направа на изкоп						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
49	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища	м <sup>3</sup>	1800	3,00	5400,00	3,00	5400,00
	1. Направа на изкоп						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии.						
	3. Трамбоване на засипката						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
50	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	м <sup>3</sup>	1800	49,00	88200,00	49,00	88200,00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
51	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътища	м <sup>3</sup>	720	15,00	10800,00	12,00	8640,00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии.						
	3. Трамбоване на засипката.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
52	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабели в изкоп и сигнална PVC лента	м	5400	1,00	5400,00	1,00	5400,00
	1. Доставка и полагане на 0,08 м <sup>3</sup> / м.л. пясък за подложка.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Первоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
				ДДС/	ДДС/	ДДС/	ДДС/
	2. Трансборване на подложка.						
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
53	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	12816	8,00	102528,00	8,00	102528,00
	1. Полагане на тръбите ф 110 в изкоп.						
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.						
	3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.л. /за една тръба/ бетон клас В 15.						
54	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп	м	360	20,00	7200,00	20,00	7200,00
	1. Транспортиране на тръбите.						
	2. Полагане на тръбите в изкоп.						
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.						
	4. Доставка на стоманети тръби ф 130						
55	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	7776	10,00	77760,00	8,00	62208,00
	1. Полагане на тръбите ф 140 в изкоп.						
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.						
	3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>3</sup> /м.л. /за една тръба/ бетон клас В 15.						
56	Полагане на кабел САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> в изкоп	м	1800	1,50	2700,00	1,50	2700,00
	1. Полагане на кабел в-САВТ над 4x95 мм2 в изкоп.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
57	Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> в изкоп	м	864	1,00	864,00	1,00	864,00
	1. Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм2 в изкоп.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
58	Изтегляне на кабел над 4x95 мм <sup>2</sup> в тръби, по метална скара или в PVC канал	м	4104	4,50	18468,00	4,50	18468,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Проловяване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм2.						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
59	Изтегляне на кабел до 4x95 мм <sup>2</sup> включително в тръби, по метална скара или в PVC канал	м	648	3,00	1944,00	3,00	1944,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						



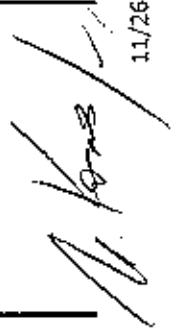
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Первоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
60	<p>3. Прониване на тръбна мрежа.</p> <p>4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм<sup>2</sup></p> <p>5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.</p> <p>Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм<sup>2</sup>) в тръби или по метална скара</p> <p>1. Отваряне и затваряне на капаци.</p> <p>2. Почистване на шахти.</p> <p>3. Прониване на тръбна мрежа.</p> <p>4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм<sup>2</sup>) .</p> <p>5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.</p>	М	18000	4,50	81000,00	3,50	63000,00
61	<p>Изтегляне на кабел СрН по лавици</p> <p>1. Изтегляне на кабел СрН</p> <p>2. Доставка на кабелни превръзки</p> <p>3. Превързване на кабела в сноп и към лавицата</p> <p>4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни</p> <p>Направа на лавици, съгласно Техническите изисквания /Технически изисквания относно кабели в колектор/</p> <p>1. Изработка и монтаж на лавици</p> <p>2. Подготовка на основата - прунктиране</p> <p>3. Боядисване. Двукратно</p>	М.	18000	2,50	45000,00	2,50	45000,00
62	<p>Направа на лавици, съгласно Техническите изисквания /Технически изисквания относно кабели в колектор/</p> <p>1. Изработка и монтаж на лавици</p> <p>2. Подготовка на основата - прунктиране</p> <p>3. Боядисване. Двукратно</p>	М.	288	24,00	6912,00	18,00	5184,00
63	<p>Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм<sup>2</sup>, включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение</p> <p>1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм<sup>2</sup>.</p> <p>2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.</p> <p>3. Прикачване на кабел към съоръжение</p> <p>4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)</p>	бр	288	15,00	4320,00	15,00	4320,00
64	<p>Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм<sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение</p> <p>1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм<sup>2</sup>.</p> <p>2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.</p> <p>3. Прикачване на кабел към съоръжение</p> <p>4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)</p>	бр	576	22,00	12672,00	22,00	12672,00



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати Договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
65	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм2 със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН 1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни съединители. 3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм2.	бр	58	2,00	116,00	2,00	116,00
66	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	180	42,00	7560,00	42,00	7560,00
67	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки 1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.	бр	288	30,00	8640,00	30,00	8640,00
68	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител 1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелен съединител. 3. Монтаж на кабелна муфа СрН.	бр	1440	1,20	1728,00	1,20	1728,00
69	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази) 1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение	бр	288	24,00	6912,00	24,00	6912,00
70	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	173	120,00	20760,00	120,00	20760,00
71	Минимизиране и повторно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции 1. Почистване от ръжда 2. Минимизиране двукратно 3. Боядисване двукратно	м <sup>2</sup>	288	14,00	4032,00	14,00	4032,00
72	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ 1. Направа на изкоп до 0.6 м <sup>3</sup> 2. Направа на кофраж до 0.2 м <sup>2</sup> 3. Доставка и полагане на арматура до 30кг. 4. Доставка и полагане на бетон клас В 20 до 0.15м <sup>3</sup> 5. Декориране 6. Монтаж на шкафа 7. Предоставяне на сертификат за качество на вложените материали. 8. Транспортване на земни маси и строителни отпадъци.- Отпадъците (около 0.6 м <sup>3</sup> ) да се транспортират до най-близкото депо	бр	166	32,00	5312,00	32,00	5312,00

*[Signature]*  
40/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количе ство	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/		
73	Изкопаване и иззидане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване 1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта. 4. Монтаж 2 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа. 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката. 8. Извозване на материали, вкл.товаране и разтоварване и почистване на площадката.	бр	382	121,00	46222,00	99,00	37818,00		
74	Изкопаване и иззидане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване 1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта. 4. Монтаж 3 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа. 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката. 8. Извозване на материали, вкл.товаране и разтоварване и почистване на площадката.	бр	864	131,00	113184,00	92,00	79488,00		
75	Ремонт на кабелна двойна шахта 1. Демонтаж на капаци и рамка. 2. Иззидане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка 5. Извозване на материали, вкл.товаране и разтоварване и почистване на площадката.	бр	58	48,00	2784,00	48,00	2784,00		
76	Ремонт на кабелна тройна шахта 1. Демонтаж на капаци и рамка. 2. Иззидане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата 3. Доставка и направа на земновлажна замазка	бр	144	48,00	6912,00	48,00	6912,00		



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/		
	4. Монтаж на капацити и рамка								
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.								
77	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капацити с размери на скарата 20/5 см.	м	288	25,00	7200,00	15,00	4608,00		
78	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/	бр.	288	6,00	1728,00	6,00	1728,00		
79	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	288	7,00	2016,00	7,00	2016,00		
80	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	144	10,00	1440,00	10,00	1440,00		
81	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	144	2,00	288,00	2,00	288,00		
82	Натоварване и извозване и разтоварване на земни маси до разтоварище на 30 км.	м3.	1728	1,00	1728,00	1,00	1728,00		
83	Монтаж на силов трансформатор <b>аключително транспорт до 50 км</b>	бр.	58	80,00	4640,00	80,00	4640,00		
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран.								
	2. Преместване от входа на ТП до мястото за монтаж в ТП.								
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.								
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора.								
84	Изпитване на трансформатор (включително трансформаторното масло) и шинна система и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи, от акредитирана лаборатория за въвеждане в експлоатация на нов трафопост плюс акредитация на лабораторията.	бр.	54	3,00	162,00	3,00	162,00		
85	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГРТ, РТ	кг.	180	3,00	540,00	3,00	540,00		
	1. Направа на метална конструкция.								
	2. Боядисване на металната конструкция.								
	3. Монтаж на металната конструкция.								
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.								
86	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр.	72	11,00	792,00	11,00	792,00		
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП								
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.								
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на табло.								
87	Монтаж на табло НН тип РТ	бр.	65	60,00	3900,00	60,00	3900,00		
	1. Монтаж на табло тип РТ – укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло в ТП.								

*[Signature]*  
12/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
88	<p>2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p> <p>3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.</p> <p><b>Монтаж на табло НН тип ПРТ</b></p> <p>1. Монтаж на табло тип ПРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената .</p> <p>2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p> <p>3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.</p>	бр.	14	50,00	700,00	50,00	700,00
89	<p><b>Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация</b></p> <p>1. Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация - укрепване с подходяща арматура</p> <p>2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p> <p>3. Свързване на входящите линии към изводите и нулевата шина на таблото</p>	бр.	23	70,00	1610,00	70,00	1610,00
90	<p>Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ</p>	м <sup>2</sup>	504	2,00	1008,00	2,00	1008,00
91	<p>Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ</p> <p>1. Направа на метална конструкция.</p> <p>2. Боядисване на металната конструкция.</p> <p>3. Монтаж на металната конструкция</p> <p>4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p>	кг.	288	3,00	864,00	3,00	864,00
92	<p><b>Монтаж на КРУ 10/20 kV със свързване към съоръжения</b></p> <p>1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода.</p> <p>2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.</p> <p>3. Монтаж на съединителни фазни шини.</p> <p>4. Монтаж на съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. Дължината на шината е 5м.</p> <p>5. Монтаж на странични и горни защитни капаци</p> <p>6. Свързване към съоръжение</p>	бр.	79	40,00	3160,00	40,00	3160,00
93	<p><b>Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на алуминиевите шини, тогава се поставя съединител.</b></p> <p>1. Доставка и разкрояване на нова шина.</p> <p>2. Разпробиване на новата шина.</p>	м.	864	10,00	8640,00	10,00	8640,00

*M. Kovacs*  
13/28

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Первоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. 4. Монтаж на съединители за шини. 5. Двукратно боядисване на шините						
94	Удължаване на заземителна шина	м.	130	10,00	1300,00	10,00	1300,00
95	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на мощностен разединител на мястото на РМ, РМз, РМзК. Металната конструкция при мощностните разединители се осъществява от П-образен профил с дебелина 4 мм и размери 40x80x40мм, а задвижващите механизми на РМ, РМз и РМзК се изпълняват с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр.	58	3,00	174,00	3,00	174,00
	1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на метална конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4 ммдо заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.						
96	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМзК, мощностен) Срн	бр.	18	70,00	1260,00	70,00	1260,00
	1. Монтаж на разединител. 2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод Срн 3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м. 4. Монтаж на задвижването. 5. Регулиране на задвижването.						
97	Монтаж на разединител (РОМ, РОМЗК, РОС ) Срн на ЖР стълб	бр.	6	140,00	840,00	140,00	840,00
	1. Монтаж на задвижването 2. Монтаж на заземителна шина към заземителния контур. Дължината на шината е 5м. 3. Монтаж на шинните изводи от шинната система и/или кабелен извод Срн 4. Монтаж на разединител с транспортирането му от склад						
98	Направа на временно осветление за колектор	км.	9	80,00	720,00	80,00	720,00
	1.Изпълняне на проводник 2.Поставяне на осветителни тела						
99	Отваряне и затваряне на камера на колектор с кран без изколните работи	бр.	58	4,00	232,00	4,00	232,00
100	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагане на кабел по скара	м.	144	6,00	864,00	6,00	864,00
101	Доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> към съоръжениа	бр.	288	5,00	1440,00	5,00	1440,00

*[Signature]*  
34726

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
102	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м.	864	2,00	1728,00	2,00	1728,00
103	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	65	20,00	1300,00	3,00	195,00
104	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	158	14,00	2212,00	3,00	474,00
105	Почистване на колектор и транспортиране на материали с товарене и разтоварване до 30км.	т.	18	72,00	1296,00	72,00	1296,00
	1.Почистване на колектор от демонтирани материали и кабелни обелки						
	2.Изнасяне от колектора на всички материали						
	3.Транспортиране на кабелни обелки до склад на посочена от възложителя фирма						
	4.Транспортиране на демонтираните кабели до склад на посочена от възложителя фирма						
106	Доставка и монтаж на дребна стоманена конструкция	кг.	1512	3,00	4536,00	3,00	4536,00
107	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен	бр.	8	70,00	560,00	70,00	560,00
	1.Разкачване двустранно на проводника						
	2.Демонтаж с автокран на стоманобетонния стълб						
	3.Демонтиране на секции, окончателно от фундамента						
	4.Натоварване, транспорт и разтоварване до 50 км на демонтирания стълб до склад						
	5. Възстановяване на настилната						
	6.Почистване на площадката						
108	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ЪМ 90°952*6	бр.	4	120,00	480,00	120,00	480,00
	1.Разкачване двустранно на проводника						
	2.Демонтаж с автокран на стоманобетонния стълб						
	3.Демонтиране на секции, окончателно от фундамента						
	4.Натоварване, транспорт и разтоварване до 50 км на демонтирания стълб до склад						
	5. Възстановяване на настилната						
	6.Почистване на площадката						
109	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	40	0,70	28,00	0,70	28,00
110	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	14	6,00	84,00	6,00	84,00
111	Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост	бр.	14	20,00	280,00	20,00	280,00
	1.Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост						
	2.Транспортиране на демонтираните материали до склад						
112	Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	м <sup>2</sup>	58	20,00	1160,00	20,00	1160,00
	1.Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост						
	2.Транспортиране на демонтираните материали до склад						

*[Signature]*  
15/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/		
113	Демонтаж на КРУ 10/20 kV 1. Демонтаж на странични и горни защитни капаци. 2. Демонтаж на съединителна заземителна шина от заземителен контур. 3. Демонтаж на съединителни фазни шини. 4. Демонтаж на КРУ и транспортиране на демонтираните материали до склад.	бр.	17	1,00	17,00	1,00	17,00		
114	Демонтаж на стар проходен изолатор ГРБ/ПРБО СрН 1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	43	1,00	43,00	1,00	43,00		
115	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13 1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесяване на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация	бр.	16	150,00	2400,00	150,00	2400,00		
116	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или 952 1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесяване и фиксиране на стълба с автокран 3. Разкачване и закачане двустранно на кабелите 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба	бр.	6	60,00	360,00	60,00	360,00		
117	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	130	0,10	13,00	0,10	13,00		
118	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	86	0,10	8,60	0,10	8,60		
119	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено минизиране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	компл.	14	20,00	280,00	20,00	280,00		
120	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ - 951	бр.	29	20,00	580,00	20,00	580,00		
121	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр.	29	22,40	649,60	22,40	649,60		
122	Доставка, подготовка и монтаж на пресово - контактно съединение	бр.	86	2,00	172,00	2,00	172,00		
123	Направа на циментова замазка с дебелина 10 см на фундамента на съществуващ ЖР стълб	м <sup>2</sup>	58	12,00	696,00	12,00	696,00		
124	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС ПРОВОДНИК	бр.	9	20,00	180,00	20,00	180,00		

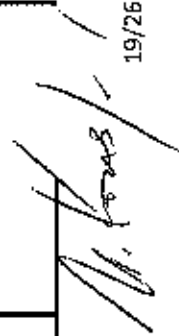


№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
125	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	9	27,20	244,80	27,20	244,80
126	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	кп	3	16,00	48,00	16,00	48,00
127	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	3	16,00	48,00	16,00	48,00
128	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	17	25,00	425,00	25,00	425,00
129	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	9	90,00	810,00	90,00	810,00
130	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	259	1,00	259,00	1,00	259,00
	1. Доставка и монтаж на дубел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване						
131	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	144	3,00	432,00	3,00	432,00
132	Опровожаване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	36	3,00	108,00	3,00	108,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм <sup>2</sup> (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
133	Опровожаване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	25	4,00	100,00	4,00	100,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм <sup>2</sup> (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
134	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	468	9,00	4212,00	2,00	936,00
135	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	187	11,00	2057,00	3,00	561,00
136	Разрушаване и възстановяване на лаважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	180	8,00	1440,00	8,00	1440,00
	1. Разкътрване на паважните блокчета						
	2. Преместване на паважните блокчета от улицата						
	3. Доставка и полагане на пясък за подложка.						
	4. Валиране на подложката.						
	5. Наредване на паважните блокчета по улица						
	6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък						
	7. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката. възстановяване на настилката.						
137	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	180	17,00	3060,00	17,00	3060,00
	1. Подготовка на основата						
	2. Доставка и полагане на армировъчни мрежи Ф8/Ф8 каре 20см/20см						

*A. Kovas*  
17/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	ДДС/
	3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см	м <sup>2</sup>	144	6,00	864,00	6,00	864,00	864,00	
138	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см. 1. Подготовка на основата 3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см	м <sup>2</sup>	72	2,00	144,00	2,00	144,00	144,00	
139	Разкъртване на бетон	км	4	80,00	320,00	80,00	320,00	320,00	
140	Трасиране на кабелна линия 1. Почистване на трасе (ако е необходимо) 2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице								
141	Направа на изкоп IV категория почви 1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на земната маса. 4. Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)	м <sup>3</sup>	180	0,10	18,00	0,10	18,00	18,00	
142	Направа на изкоп IV категория почви през пътища 1. Направа на изкоп. 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии 3. Трамбоване на засипката. 4. Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)	м <sup>3</sup>	108	0,10	10,80	0,10	10,80	10,80	
143	Направа на изкоп V категория почви 1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на земната маса. 4. Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)	м <sup>3</sup>	180	0,10	18,00	0,10	18,00	18,00	
144	Направа на изкоп. 1. Направа на изкоп. 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии 3. Трамбоване на засипката. 4. Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)	м <sup>3</sup>	108	0,10	10,80	0,10	10,80	10,80	

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
145	Сондиране на асфалтов път с монтаж на РУС или Стоманени тръби Ф110 мм 1. Направа на сондажен шурф от двете страни 2. Сондиране под пътя с "къртица". 3. Прокраване на РУС или стоманени тръби Ф110 през сондаж 4. Монтаж и прогонване на тръби	м	360	2,13	766,80	2,13	766,80
146	Сондиране на асфалтов път с монтаж на РУС или Стоманени тръби Ф140 мм 1. Направа на сондажен шурф от двете страни 2. Сондиране под пътя с "къртица". 3. Прокраване на РУС или стоманени тръби Ф140 през сондаж 4. Монтаж и прогонване на тръби	м	576	2,21	1272,96	2,21	1272,96
147	Полгане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм <sup>2</sup> ) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м. 1. Полгане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм <sup>2</sup> ) в изкоп. 2. Доставка на кабелни превръзки. 3. Превързване на кабел в сноп през 3 м. 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.	м	6480	1,50	9720,00	1,50	9720,00
148	Полгане на кабел СрН по стена със доставка на скоби и превръзки 1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели. 2. Изтегляне на кабел СрН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.	м	310	1,00	310,00	1,00	310,00
149	Полгане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки 1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели. 2. Изтегляне на кабел СрН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.	м	468	1,00	468,00	1,00	468,00
150	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали 1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм 2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване. 3. Доставка и полгане на бетон за урелване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон	м	137	1,00	137,00	1,00	137,00



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
151	<p>Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5" с доставка на всички необходими материали</p> <p>1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 2.5"</p> <p>2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.</p> <p>3. Доставка и полагане на бетон за уредване на стоманената тръба, запущане отвора със светлоустойчив силикон</p>	м	432	1,00	432,00	1,00	432,00
152	<p>Почистване от ръжда, минизиране и двукратно боядисване на съществуващи ЖР стълбове</p>	м <sup>2</sup>	864	8,00	6912,00	8,00	6912,00
153	<p>Изкопаване и изжиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6.X0.9 м. със зариване и трамбоване</p> <p>1. Направа на изкоп.</p> <p>2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.</p> <p>3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта.</p> <p>4. Монтаж 1 бр. капак</p> <p>5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа</p> <p>6. Трамбоване на земната маса.</p> <p>7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък-чакъл и възстановяване на настилката.</p> <p>8. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p>	бр.	58	30,00	1740,00	30,00	1740,00
154	<p>Наджиждане на съществуваща единична шахта</p> <p>1. Демонтаж капаци и рамка.</p> <p>2. Наджиждане с плътни бетонови тухли до 60см.</p> <p>3. Доставка и направа на земновлажна замазка</p> <p>4. Монтаж на капаци и рамка</p>	бр	6	5,00	30,00	5,00	30,00
155	<p>Наджиждане на съществуваща двойна шахта</p> <p>1. Демонтаж капаци и рамка.</p> <p>2. Наджиждане с плътни бетонови тухли до 60см.</p> <p>3. Доставка и направа на земновлажна замазка</p> <p>4. Монтаж на капаци и рамка</p>	бр	43	5,00	215,00	5,00	215,00
156	<p>Наджиждане на съществуваща тройна шахта</p> <p>1. Демонтаж капаци и рамка.</p> <p>2. Наджиждане с плътни бетонови тухли до 60см.</p> <p>3. Доставка и направа на земновлажна замазка</p> <p>4. Монтаж на капаци и рамка</p>	бр	144	5,00	720,00	5,00	720,00



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количе-ство	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
157	Ремонт на кабелта единична шахта 1. Демонтаж на капаци и рамка. 2. Извършване с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка 5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	бр	6	20,00	120,00	20,00	120,00
158	Направа и поставяне на репери ( релефни надписи )	бр	58	1,00	58,00	1,00	58,00
159	Монтаж на сигнализатори за къси и земни съединения (комплект за трите фази)	бр.	29	60,00	1740,00	60,00	1740,00
160	Подравняване, изравняване и трамбоване плочи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	288	7,00	2016,00	7,00	2016,00
161	Направа запуляване на табло НН на МТП	бр	7	20,00	140,00	20,00	140,00
162	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	6	23,00	138,00	23,00	138,00
163	Доставка и монтаж на катинар (за включено и изключено положение на разединител, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	12	6,00	72,00	6,00	72,00
164	Направа и монтаж на вентилационна решетка за трафопост 1. Направа на вентилационна решетка. Вентилационните решетки за трафопост се изработват от позиционвана ламарина с дебелина 2 мм, отговаряща на стандарт БДС EN 10143:2006; предавателната мрежа трябва да бъде с размери на отворите 20/20мм и дебелина на арматурата 2 мм 2. Боядисване на вентилационна решетка 3. Монтаж на вентилационна решетка 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4 мм до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.	м <sup>2</sup>	166	36,00	5976,00	36,00	5976,00
165	Направа и монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост 1. Направа на рамка и капаци за шахтов трафопост. Рамките и капациите да са изработени от рифелова ламарина с дебелина 5 мм, рамките е необходимо да бъдат двойни, като задължително се грундираат и боядисват двукратно. 2. Монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост 3. Монтаж и боядисване на 5 м заземителна шина с размери 40/4 мм до заземителния контур с черна боя. 4. Монтаж на брава за трафопост 5. Боядисване на рамка и капаци за шахтов трафопост със сребърен феролит	м <sup>2</sup>	418	28,00	11704,00	28,00	11704,00
166	Монтаж на медни шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шини и съединители. Когато се прави отклонение на медните шини, тогава се поставят съединители.	м	58	10,00	580,00	10,00	580,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	<p>1. Доставка и разкрояване на нова шина.</p> <p>2. Разпробиване на новата шина.</p> <p>3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м.</p> <p>4. Монтаж на съединители за шини</p> <p>5. Двукратно боядисване на шините.</p>						
167	<p>Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител на ЖР стълб РОМ, РОМЗК и РОС. Металната конструкция при мощностите разединители се съществува от П-образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМЗК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3 мм и размери 1/2" или 3/4"</p> <p>1. Направа на метална конструкция.</p> <p>2. Боядисване на металната конструкция.</p> <p>3. Монтаж на метална конструкция.</p> <p>4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p>	бр	14	12,00	168,00	12,00	168,00
168	<p>Монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО Срн</p> <p>1. Монтаж на проходен изолатор</p> <p>2. Монтаж на шините/кабелните изводи</p> <p>3. Монтаж и боядисване на 3 м заземителна шина до заземителния контур с черна боя.</p>	бр	17	4,00	68,00	4,00	68,00
169	<p>Монтаж на подпорен изолатор Срн или НН върху стоманена конструкция</p>	бр	86	0,20	17,20	0,20	17,20
170	<p>Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии</p> <p>1. Доставка и направа на предпазна мрежа в рамка от винкел с размери 30x30x3 мм.</p> <p>2. Доставка и монтаж (заваряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия. Мрежата да бъде с квадрати 40x40 мм и дебелина на мрежата 3 мм.</p> <p>3. Двукратно боядисване и минивирене на рамка /стоманена конструкция/ и мрежа.</p>	м <sup>2</sup>	288	60,00	17280,00	60,00	17280,00
171	<p>Монтаж на брава за ТП</p>	бр	14	6,00	84,00	6,00	84,00
172	<p>Направа на осветителна инсталация в ТП</p> <p>1. Доставка и монтаж на ключ – 1бр.</p> <p>2. Доставка и монтаж на осветително тяло -1 или 2 броя.</p> <p>3. Изтегляне на кабел САВТ 2x16 мм<sup>2</sup> до 10 м.</p>	бр	79	8,00	632,00	8,00	632,00
173	<p>Доставка и монтаж на влагозащитно осветително тяло с луминисцентни лампи</p>	бр	27	12,00	324,00	12,00	324,00
174	<p>Доставка и монтаж на ключ/контакт</p>	бр	27	5,00	135,00	5,00	135,00
175	<p>Изработване на капак за колектор</p> <p>1. Доставка на бетон и армировка</p>	м <sup>3</sup>	288	3,27	941,76	3,27	941,76

*[Signature]* 22/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	КОЛИЧЕСТВО	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	
	2. Изработване на колектор с размери минимум 11 м и съответно ф70 и максимум 2/3 м и съответно ф110								
176	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предазители	к-т	6	25,00	150,00	25,00	150,00		
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предазител.								
	2. Монтаж на шинните изводи към разединителя и трансформатора.								
	3. Доставка, монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.								
177	Доставка и монтаж на ОЖ табелки	бр	43	24,00	1032,00	24,00	1032,00		
	1. Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове								
178	Доставка и монтаж на коритообразен елемент (11/1 м; 2/31 м; 0.70/0.70/1м) и капак (1/1 м; 2/3 м; ф70) за непроходим колектор	бр.	14	6,00	84,00	6,00	84,00		
179	Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	29	22,00	638,00	22,00	638,00		
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА.								
	2. Монтаж катодно заземление								
180	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	324	3,00	972,00	3,00	972,00		
	1. Сваляне на обрушената мазилка.								
	2. Подготовка на основата-грундиране.								
	3. Направа вароциментова мазилка.								
181	Монтаж на съществуващ часовник	бр.	29	2,00	58,00	2,00	58,00		
182	Монтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носителни с до 4 елемента, вкл. транспортирани на изолаторни вериги до склад (комплект за 1 фаза) с отсъединяване от АС проводник или клема - за корозирани с рязане	бр	17	30,00	510,00	30,00	510,00		
183	Монтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирани с рязане	компл.	9	30,00	270,00	30,00	270,00		
184	Монтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр	14	30,00	420,00	30,00	420,00		
185	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до тип ЪМ 20*951+6	бр.	6	120,00	720,00	120,00	720,00		
	1. Направа на изкоп								
	2. Направа на фундамент. доставка и полагане бетон В15 и замазка								
	3. Транспортiranje на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване								
	4. Изправяне на стълб с автокран								
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка								
	6. Миниране и повторно боядисване								
	7. Направа номерация и диспечерско име								
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.								

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
186	Изпращане на стоманорешетъчен стълб от тип ЪМ 20°951+8 до ЪМ 90°952+6 1. Направа на изкоп 2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка 3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване 4. Изпращане на стълб с автокран 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка 6. Минимизиране и повторно боядисване 7. Направа номерация и диспечерско име 8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	бр.	6	220,00	1320,00	220,00	1320,00
187	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СРН	бр.	25	12,00	300,00	12,00	300,00
188	Направа заземление със заземителна плоча 1. Направа изкоп и монтаж на заземителна плоча 2. Свързване на заземителната шина към заземителен болт, планка или неутралната шина посредством болтово съединение или заварка 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилната около и над заземителната плоча	бр.	3	70,00	210,00	70,00	210,00
189	Монтаж на нов часовник	бр.	7	3,00	21,00	3,00	21,00
190	Доставка и полагане бетон В-15 1. Засипване на изкоп с баластра до 0,03м <sup>3</sup> 2. Валиране. 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 4. Представяне на сертификата за качеството на вложените материали от производител. 5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	м <sup>3</sup>	101	1,03	104,03	1,03	104,03
191	Полгане на РУС тръби ф 110 мм в изкоп 1. Доставка и полагане на 0,02 м <sup>3</sup> пясък за подложка. 2. Трамбоване на подложка. 3. Полагане на РУС тръба ф 110 в изкоп 4. Обратна засипка на земята маса. 5. Трамбоване на земната маса. 6. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	м	59	0,90	53,10	0,90	53,10
192	Полгане на РУС тръби ф 140 мм в изкоп 1. Доставка и полагане на пясък (0,03м <sup>3</sup> ) за подложка.	м	51	0,90	45,90	0,90	45,90



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	2. Транбование на подложка.						
	3. Полагане на РУС тръба Ф140 в изкоп						
	4. Доставка и полагане на сигнална лента.						
	5. Обратна засипка на земна маса.						
	6. Транбование на земната маса.						
	7. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
193	Направа на муфа за усукан проводник 20кV и 0.4кV	бр	6	16,00	96,00	16,00	96,00
194	Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на стълб 835/9,5 м., с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН	бр	5	16,00	80,00	16,00	80,00
195	Изпращане на мачгов трафопост за трансформатор до 400 kVA	бр.	3	300,00	900,00	300,00	900,00
	1. Направа на 9 м <sup>3</sup> изкоп за 1 бр.						
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане 10 м <sup>2</sup> бетон В15 за 1 бр. фундамент						
	3. Транспортиране от Централен склад, вкл. товарене и разтоварване						
	4. Сглобяване и изпращане с автокран						
	5. Транбование на обратна засипка и възстановяване на настипка						
	6. Минизиране и двукратно боядисване						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
196	Направа на фундамент за БКТП	м <sup>2</sup>	6	17,00	102,00	17,00	102,00
	1. Направа на изкоп						
	2. Направа на кяфрак						
	3. Доставка и направа на арматура						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В20						
	5. Декориране						
	6. Представяне на сертификата за качество на вложените материали						
	7. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци						
197	Транспортиране и монтаж на единичен БКТП	бр	3	12,00	36,00	12,00	36,00
	1. Поставяне на БКТП - единично						
	2. Заключване към арматурата на фундамента						
198	Транспортиране и монтаж на двоен БКТП	бр	3	12,00	36,00	12,00	36,00
	1. Поставяне на БКТП - двойно						
	2. Закрепване към арматурата на фундамента						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение			Постигнати договорености		
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	ДДС/
199	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	14	110,00	1540,00	110,00	1540,00	1540,00	
200	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр.	18	25,00	450,00	25,00	450,00	450,00	
				1. Обща стойност на КСС в лева без ДДС			1 222 484,13		
				2. Непределени евдове работи, представляващи 5% от общата стойност на КСС			61 124,21		
				Обща стойност в лева без ДДС (1+2)			1 283 608,34		
				1 098 147,13			1 098 147,13		
				54 907,36			54 907,36		
				1 153 054,49			1 153 054,49		

За комисията:

1. Анна Укономова

2. Радосвета Тончева

3. Цветина Димитрова

4. Висета Гунчева

5.

Анна Букерева

За участника "BAK-02" ООД:

Александър Ковачев  
(име и фамилия)

(подпис)

### ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

за формиране на единичните цени на непредвидени видове работи за:

„Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № PPC 15 – 003А“, реф. № PPC 16-016,


**Обособена позиция № 4** - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Юг“

№ по ред	Ценообразуващ показател		Първоначално предложение	Постигнати договорености
1	средна часова ставка	лв./час	3,90	3,90
2	допълнителни разходи за труд	%	100	100
3	допълнителни разходи за транспорт и механизация	%	55	55
4	доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя	%	10	10
5	печалба	%	10	10
6	коэффициенти за специфични условия на работа	-	1,3	1,3
7	други по преценка на участника	-	-	-

Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно УСН.

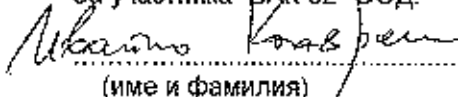
За комисията:

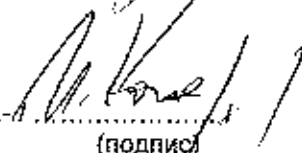
1.  ; 2.  ; 3.  ;

4.  ;

5.  ;

За участника "ВАК-02" ООД:

  
(име и фамилия)

  
(подпис)

**СПИСЪК**

на

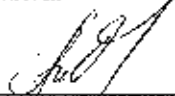
машини, оборудване и ценоразпис на машиносмените за формиране на единични цени на непредвидени видове работи за:

„Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № PPC 15 – 003А“, реф. № PPC 16-016,


**Обособена позиция № 4** - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Юг“

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Първоначално предложение /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/	Постигнати договорености /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/
1	Авто - багер	300	300
2	Автокран над 10 т	320	320
3	Автокран над 25 т	430	430
4	Автовишка	220	220
5	Товарен автомобил над 3,5 т	190	190
6	Товарен автомобил над 10 т	220	220
7	Моторен агрегат	70	70
8	Трамбовка	80	80

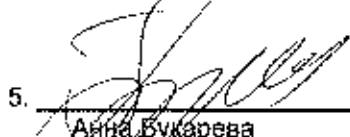
За комисията:

1.   
Анна Икономова

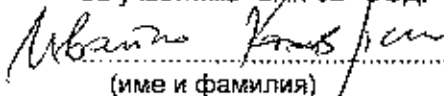
2.   
Радосвета Тончева

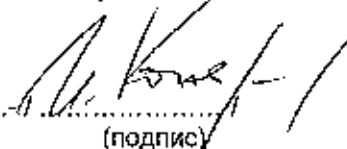
3.   
Цветина Димитрова

4.   
Виолета Гунчева

5.   
Анна Букарева

За участника "ВАК-02" ООД:

  
(име и фамилия)

  
(подпис)