

ПРОТОКОЛ

от

проведено договаряне с „ВАК-02“ ООД

по ценовото предложение за Обособена позиция № 1 по процедура на договаряне без обявление с реф. № PPC 16-016

Днес, **07.04.2016** 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 „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 **10:45** часа.

Общата стойност на първоначалната ценова оферта на участника за Обособена позиция № 1 - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Изток“ преди договарянето е **1 795 753,26** 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 **1 769 428,85** 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 11:05 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.



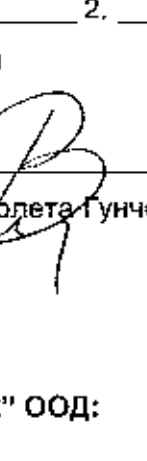
Радосвета Тончева

3.




Цветина Димитрова

4.




Виолета Тунчева


5.



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.	173	4,00	692,00	3,94	681,62
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590, 835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	96	8,00	768,00	7,88	756,48
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МРН	бр.	352	0,01	3,52	0,01	3,52
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	6	80,00	480,00	78,80	472,80
5	Демонтаж на ВКП до 3x95+70+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	20	1,12	22,40	1,10	22,00
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	58	4,00	232,00	3,94	228,52
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	154	2,00	308,00	1,97	303,36
8	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	461	0,20	92,20	0,20	92,20
9	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	307	0,20	61,40	0,20	61,40
10	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	256	0,50	128,00	0,49	125,44
11	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ЩКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	102	16,00	1632,00	15,76	1607,52
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии.						
	2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни 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	24320	0,70	17024,00	0,69	16780,80
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН.						
	2. Рязане и навиване 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	96	18,00	1728,00	17,73	1702,08
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора.						
	2. Преместване до входа на ТП от местото на монтаж 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, ГПТ или РТ	бр	205	5,00	1025,00	4,93	1010,65
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на табло.						
	2. Демонтаж на заземителната шина.						

[Signature]
126

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество во	Първоначално предложение		Постигнати договарености	
				Ед. 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, ГТ или РТ, товарене, транспортиране и разтоварване на демонтажните материали до склад на ЧЕЗ РБ Демонтаж на разединителя (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СРН	бр	90	12,00	1080,00	11,82	1063,80
16	1. Демонтаж на задвижването. 2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур. 3. Демонтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СРН. 4. Демонтаж на разединител товарене, транспортиране и разтоварване на демонтажните материали до склад на ЧЕЗ РБ Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	256	5,00	1280,00	4,93	1262,08
17	1. Направа на изкол 2. Изправяне на стълб 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15 4. Болдисване със сребърен феролит 5. Възстановяване на настипката около стълба 6. Направа на номерация Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	320	30,00	9600,00	29,55	9455,00
18	1. Направа на изкол 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настипка около стълба 6. Направа на номерация Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	742	30,00	22260,00	29,55	21926,10
19	1. Направа на изкол 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настипка около стълба 6. Направа на номерация Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	602	30,00	18060,00	29,55	17789,10

[Signature]
2/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количеството	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 отवेशиране на стълб с автокран 4. Доставка и полатане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на комерция Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр	218	4,00	872,00	3,94	858,92
21	1. Направа на изкоп 2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване 3.Изправяне на стълб 4.Отवेशиране и фиксиране на стълб в изкоп 5.Доставка и полатане на бетон клас В-15 6.Трамбоване на обратна засипка	бр	2560	8,00	20480,00	7,88	20172,80
22	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за НН Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби 1. Почистяване от ръжда 2. Полагане основа-грундиране. 3. Боядисване, двукратно.	м ²	512	12,00	6144,00	11,82	6051,84
23	Направа на заземление 1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол 2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обушка 25 мм2 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилката около заземителния кол	бр.	3072	3,00	9216,00	2,96	9093,12
24	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	3072	3,00	9216,00	2,96	9093,12
25	Направа диспечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	512	8,00	4096,00	7,88	4034,56
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	14	26,00	364,00	25,61	358,54
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	218	15,00	3270,00	14,78	3222,04
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	346	15,00	5190,00	14,78	5113,88
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	294	15,00	4410,00	14,78	4345,32
30	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновиат фундамент	бр.	87	30,00	2610,00	29,55	2570,85
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене 1. Монтаж на табло	бр	84	21,00	1764,00	20,69	1737,96

PPC 16-016  7.4.2016 ОБ. ПОЗ. № 1 - "BAK-02" ООД  5/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество во	Първоначално предложение		Постигнати договорности	
				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						
32	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 преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр	59	25,00	1475,00	24,63	1453,17
33	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за запазване на ел.табло	бр.	96	5,00	480,00	4,93	473,28
	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 РУС ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с РУС ленти)						
34	Изтегляне на трифазна ВКЛ за запазване на ел.табло	бр.	819	15,00	12285,00	14,78	12104,82
	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 РУС ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с РУС ленти)						
35	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	1024	12,00	12288,00	11,82	12103,53
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силмикон						
	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 маншонки 16/6 mm ² 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 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 демонтираните проводници)						
36	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	640	12,00	7680,00	11,82	7554,80
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силмикон						

[Signature]
4/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количеств во	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 нерегулируем 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 гума ф12 свинска опашка						
	5. Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm ² Мед (4 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)						
37	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm ² за междустълбие	бр.	512	55,00	28160,00	54,18	27740,16
	1. Монтаж на шилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ						
	2. Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ						
	3. Изстелване на ВКЛ с присъединяване към съществуваща MrНН						
38	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие	бр.	512	12,00	6144,00	11,82	6051,84
	1. Монтаж на шилка с ухо за опъвач или носеща конзола						
	2. Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)						
	3. Изстелване на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща MrНН или друго ел. съоръжение						
39	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	2048	0,50	1024,00	0,49	1003,52
40	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	1024	0,50	512,00	0,49	501,76
41	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	102	5,00	510,00	4,93	502,86
42	Рязане, разкъртане и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м ²	1152	44,00	50688,00	43,34	49927,68
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкъртане на настилката 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 производител.						

M. Kovach
5/25

[Signature]

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количеств вo	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	<p>9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.</p> <p>Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари</p> <p>1. Рязане на настилка.</p> <p>2. Разкъртване на настилната след рязането.</p> <p>3. Засипване на изкоп 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. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилната.</p>	m ²	2432	26,00	63232,00	25,61	62283,52
44	<p>Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0.5x0.2 м.</p> <p>1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15.</p> <p>2. Доставка и монтаж на видим бордюр.</p> <p>3. Фугиране с циментов р-р.</p> <p>4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилната.</p>	m	960	0,10	96,00	0,10	96,00
45	<p>Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %</p> <p>1. Рязане ако е необходимо между плочите.</p> <p>2. Разкъртване на плочите.</p> <p>3. Доставка и полагане на пясък - с дебелина на пласта 5 см.</p> <p>4. Трамбоване на пясъчната подложка</p> <p>5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка пясък - с дебелина на пласта 5 см.</p> <p>6. Доставка и полагане до 100% нови плочи.</p> <p>7. Заливане на fugите с циментов разтвор.</p> <p>8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилната.</p>	m ²	3328	40,00	133120,00	39,40	131123,20
46	<p>Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.</p>	m ²	704	5,00	3520,00	4,93	3470,72

№	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/
	1. Рязане на настилка пясък - с дебелина на пласта 5 см.						
	2. Разкъртане на настилка след рязането.						
	3. Засипване на изкол 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 настилка.						
47	Прогонване на тръбна мрежа	М	2304	1,50	3456,00	1,48	3409,92
48	Направа изкол със зариване и трамбоване	м ²	6400	10,00	64000,00	9,85	63040,00
	1. Направа на изкол						
	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 изкол със зариване и трамбоване през пътища	м ³	3200	3,00	9600,00	2,96	9472,00
	1. Направа на изкол						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкол 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 изкол със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкола)	м ³	3200	49,00	156800,00	48,27	154464,00
	1. Направа на изкол						
	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 изкол със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкола) през пътища	м ³	1280	3,00	3840,00	2,96	3788,80
	1. Направа на изкол						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкол 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.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МАРКА	Количеств во	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
52	<p>Доставка и полагање на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента</p> <p>1. Доставка и полагање на 0,08м³ / м.л. пясък за подложка.</p> <p>2. Трамбоване на подложка.</p> <p>3. Доставка и полагање на сигнална лента.</p>	М	9600	1,00	9600,00	0,99	9504,00
53	<p>Полагање на PVC тръби ф 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагање на бетон В-15</p> <p>1. Полагање на тръбите ф 110 в изкоп.</p> <p>2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.</p> <p>3. Доставка и полагање на 0,03м³/м.л. /за една тръба/ бетон клас В 15.</p>	М	22784	6,00	136704,00	5,91	134653,44
54	<p>Доставка и полагање на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп</p> <p>1. Транспортиране на тръбите</p> <p>2. Полагање на тръбите в изкоп.</p> <p>3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.</p> <p>4. Доставка на стоманети тръби ф 130</p>	М	640	14,00	8960,00	13,79	8825,60
55	<p>Полагање на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагање на бетон В-15</p> <p>1. Полагање на тръбите ф 140 в изкоп.</p> <p>2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.</p> <p>3. Доставка и полагање на 0,04м³/м.л. /за една тръба/бетон клас В 15.</p>	М	13824	8,00	110592,00	7,88	108933,12
56	<p>Полагање на кабел САВТ над 4x95 мм² в изкоп</p> <p>1. Полагање на кабел в САВТ над 4x95 мм² в изкоп.</p> <p>2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.</p>	М	3200	3,00	9600,00	2,96	9472,00
57	<p>Полагање на кабел САВТ до 4x95 мм² в изкоп</p> <p>1. Полагање на кабел САВТ до 4x95 мм² в изкоп.</p> <p>2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.</p>	М	1536	1,00	1536,00	0,99	1520,64
58	<p>Изтегляне на кабел над 4x95 мм² в тръби, по метална скара или в PVC канал</p> <p>1. Отваряне и затваряне на капаци.</p> <p>2. Почистване на шахти.</p> <p>3. Прогонване на тръбна мрежа.</p> <p>4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм².</p> <p>5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.</p>	М	7296	4,00	29184,00	3,94	28746,24

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количеството	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
59	Изтегляне на кабел до 4x95 мм ² включително в тръби, по метална скара или в PVC канал 1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистяване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм ² 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.	м	1152	2,00	2304,00	1,97	2269,44
60	Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) в тръби или по метална скара 1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистяване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.	м	32000	3,00	96000,00	2,96	94720,00
61	Изтегляне на кабел СрН по лавици 1.Изтегляне на кабел СрН 2.Доставка на кабелни превръзки 3.Превързване на кабела в сноп и към лавицата 4.Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни	м.	32000	2,30	73600,00	2,27	72640,00
62	Направа на лавици, съгласно Техническите изисквания /Технически изисквания относно кабели в колектор/ 1.Изработка и монтаж на лавици 2.Подготовка на основата - грундиране 3.Бодисване, двукратно	м.	512	24,00	12288,00	23,64	12103,68
63	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм ² , включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение 1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм ² . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачане на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	512	12,00	6144,00	11,82	6051,84
64	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	1024	22,00	22528,00	21,67	22190,08

[Signature] / 9/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количеството	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	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x35 мм ² .	бр	102	2,00	204,00	1,97	200,94
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачане на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
66	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм ² със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	320	42,00	13440,00	41,37	13238,40
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители						
67	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ² .	бр	512	20,00	10240,00	19,70	10086,40
	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория						
	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки						
68	1. Направа на суха разделка.	бр	2560	1,20	3072,00	1,18	3020,80
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.						
69	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр	512	20,00	10240,00	19,70	10086,40
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител.						
70	3. Монтаж на кабелна муфа СрН.	бр	307	100,00	30700,00	98,50	30239,50
	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)						
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение						
71	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	м ²	512	14,00	7168,00	13,79	7060,48
	Минимизиране и повторно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции						
	1. Почистване от ръжда						
72	2. Минимизиране двукратно	бр	294	28,00	8232,00	27,58	8108,52
	3. Боядисване двукратно						
	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/						
	1. Направа на изкоп до 0.5 м ³						
	2. Направа на кофраж до 0.2 м ²						
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 20 до 0.15м ³						

[Signature]
10/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество во	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	5. Дехофриране	бр	678	60,00	40680,00	59,10	40069,80
	6. Монтаж на шкафа						
74	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.	бр	1536	70,00	107520,00	68,95	105907,20
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. - Отпадъците (около 0.5 м ³) да се транспортират до най-близкото депо						
75	Изкопаване и изчистване на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	102	30,00	3060,00	29,55	3014,10
	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.						
	Изкопаване и изчистване 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.						
	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	102	30,00	3060,00	29,55	3014,10
	1. Демонтаж на капаци и рамка.						
	2. Изчистване с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата						
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4. Монтаж на 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/
76	5.Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката. Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	256	30,00	7680,00	29,55	7564,80
	1.Демонтаж на капаци и рамка.						
	2.Иззидане с пълни 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.						
77	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капаци с размери на скарата 20/5 см.	м	512	17,00	8704,00	16,75	8576,00
78	Направа надпис с диспечерско наименование на БП, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/	бр.	512	8,00	4096,00	7,88	4034,56
79	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	512	4,00	2048,00	3,94	2017,28
80	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	256	13,00	3328,00	12,81	3279,36
81	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	256	3,00	768,00	2,96	757,76
82	Натоварване и извозване и разтоварване на земни маси до разтоварище на 30 км.	м3.	3072	1,00	3072,00	0,99	3041,28
83	Монтаж на силов трансформатор включително транспорт до 50 км	бр.	102	70,00	7140,00	68,95	7032,90
	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.	96	6,00	576,00	5,91	567,36
85	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГПРТ, РТ	кг.	320	4,00	1280,00	3,94	1260,80
	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	128	12,00	1536,00	11,82	1512,96
	1. Монтаж на табло тип ГТТ -- укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество во	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	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.	бр	115	52,00	5980,00	51,22	5890,30
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
	Монтаж на табло НН тип РТ						
88	1. Монтаж на табло тип РТ - укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло в ТП.	бр	26	40,00	1040,00	39,40	1024,40
	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 таблото.						
89	Монтаж на табло НН тип ПРТ	бр	41	70,00	2870,00	68,95	2326,95
	1. Монтаж на табло тип ПРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената .						
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.						
90	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.	м ²	896	2,00	1792,00	1,97	1765,12
	Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутиция						
	1.Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутиция - укрепване с подходяща арматура						
91	2.Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.	кг.	512	5,00	2560,00	4,93	2524,16
	3.Свързване на изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото						
	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ						
92	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ	бр	141	46,00	6486,00	45,31	6388,71
	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.						
	Монтаж на КРУ 10/20 KV със свързване към съоръжения						
	1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода.						
	2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.						
	3. Монтаж на съединителни фазни шини.						
	4. Монтаж на съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. Дължината на шината е 5м.						
	5. Монтаж на странични и горни защитни капаци.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество во	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	6. Създаване към съоръжение	М.	1536	12,00	18432,00	11,82	18155,52
	Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шината и съединители. Когато се прави отклонение на алуминиевите шини, тогава се поставя съединител.						
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
94	4. Монтаж на съединители за шини.	М.	230	10,00	2300,00	9,85	2285,50
	5. Двукратно боядисване на шините.						
	Удължаване на заземителна шина						
	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 Л-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".						
	1. Направа на метална конструкция.						
95	2. Боядисване на металната конструкция.	бр.	102	4,00	408,00	3,94	401,88
	3. Монтаж на метална конструкция.						
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4 мм до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.						
	Монтаж на разединител (РМ, РМз, РМзК, мощностен) СрН						
	1. Монтаж на разединител.						
96	2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.	бр.	32	70,00	2240,00	68,95	2206,40
	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.						
	Монтаж на разединител (РОМ, РОМзК, РОС) СрН на ЖР стълб						
97	1. Монтаж на задвижването	бр.	10	125,00	1250,00	123,13	1231,30
	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						
	Направа на временно осветление за колектор						
98	1. Изтегляне на проводник	км.	15	200,00	3000,00	197,00	2955,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договори	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	2. Поставяне на осветителни тела	бр.	102	5,00	510,00	4,93	502,86
99	Отваряне и затваряне на камера на колектор с кран без изолните работи						
100	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм ² , включително полагање на кабел по скара	м.	256	6,00	1536,00	5,91	1512,96
101	Доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм ² към съоръжения	бр.	512	6,00	3072,00	5,91	3025,92
102	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м.	1536	4,00	6144,00	3,94	6051,84
103	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм ² включително	бр.	115	18,00	2070,00	17,73	2038,95
104	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм ²	бр.	282	14,00	3948,00	13,79	3888,78
105	Почистване на колектор и транспортиране на материали с товарене и разтоварване до 30км.	т.	32	72,00	2304,00	70,92	2269,44
	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						
105	Доставка и монтаж на дребна стоманена конструкция	кг.	2688	3,00	8064,00	2,96	7956,48
107	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен	бр.	14	41,00	574,00	40,39	565,46
	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 настилката						
	6.Почистване на площадката						
108	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ЪМ 90*952+6	бр.	6	110,00	660,00	108,35	650,10
	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 настилката						
	6.Почистване на площадката						
109	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	70	1,00	70,00	0,99	69,30
110	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	24	4,00	96,00	3,94	94,56

[Signature] 15/26

[Signature]

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество во	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
111	Демонтаж на вентилационна решетка за трафоост 1. Демонтаж на вентилационна решетка за трафоост 2. Транспортиране на демонтираните материали до склад	бр.	24	18,00	432,00	17,73	425,52
112	Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафоост 1. Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафоост 2. Транспортиране на демонтираните материали до склад	м ²	102	16,00	1632,00	15,76	1607,52
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.	31	1,00	31,00	0,99	30,69
114	Демонтаж на стар проходен изолатор ПРБГРБО Срн 1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад	бр.	77	1,00	77,00	0,99	76,23
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 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	бр.	28	90,00	2520,00	88,65	2482,20
116	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или 952 1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвеждане 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.	10	77,00	770,00	75,85	758,50
117	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен фероолит	бр.	230	0,10	23,00	0,10	23,00
118	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен фероолит	бр.	154	0,10	15,40	0,10	15,40
119	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено минизиране и боядисване (за 3-те фази)	компл.	26	31,00	806,00	30,54	794,04
120	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ - 951	бр.	51	20,00	1020,00	19,70	1004,70

[Signature] 16/25

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МАРКА	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/
121	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр.	51	22,40	1142,40	22,06	1125,06
122	Доставка, подготовка и монтаж на пресово - контактно съединение	бр.	154	2,00	308,00	1,97	303,38
123	Направа на циментова замазка с дебелина 10 см на фундамента на съществуващ ЖР стълб	м ²	102	18,00	1836,00	17,73	1808,46
124	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	15	22,00	330,00	21,67	325,05
125	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	15	27,20	408,00	26,79	401,85
126	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	km	5	96,00	480,00	94,56	472,80
127	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	5	42,00	210,00	41,37	206,85
128	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	29	42,00	1218,00	41,37	1199,73
129	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	17	42,00	714,00	41,37	703,29
130	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКП на скоби върху стена	м	461	1,00	461,00	0,99	456,39
	1. Доставка и монтаж на дъбел с РУС лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване						
131	Доставка и монтаж на РУС-канали до 120x80 mm	м	256	3,60	921,60	3,55	908,80
132	Опровождаване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	64	3,00	192,00	2,96	189,44
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм ² (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
133	Опровождаване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	45	4,00	180,00	3,94	177,30
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм ² (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
134	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	832	9,00	7488,00	8,87	7379,84
135	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	333	11,00	3663,00	10,84	3609,72
136	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м ²	320	9,00	2880,00	8,87	2838,40
	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 улици						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество во	Първоначално предложение		Постигнати договарености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
137	6. Валиране на паражната настилка и запълване на фугите с пясък 7. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката. Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см. 1. Подготовка на основата 2. Доставка и полагане на армировъчни мрежи Ф8/Ф8 каре 20см/20см. 3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см	м ²	320	17,00	5440,00	16,75	5360,00
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 ²	256	6,00	1536,00	5,91	1512,96
139	Разкъртане на бетон	м ³	128	2,00	256,00	1,97	252,16
140	Трасиране на кабелна линия 1. Почистване на трасе (ако е необходимо) 2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице	км	8	32,00	256,00	31,52	252,16
141	Направа на изкоп IV категория почви 1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земята маса. 3. Трамбоване на земята маса.	м ³	320	0,10	32,00	0,10	32,00
142	Направа на изкоп IV категория почви през пътя 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 ³	192	0,10	19,20	0,10	19,20
143	Направа на изкоп V категория почви 1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земята маса. 3. Трамбоване на земята 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 ³	320	0,10	32,00	0,10	32,00

№	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/
144	<p>Направа на изкоп V категория почви през пътища</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 отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)</p> <p>Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC 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. Прокраване на PVC или стоманени тръби Ф110 през сондаж</p> <p>4. Монтаж и прогонване на тръби</p>	м ³	192	0,10	19,20	0,10	19,20
145	<p>Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC 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. Прокраване на PVC или стоманени тръби Ф110 през сондаж</p> <p>4. Монтаж и прогонване на тръби</p>	м	640	1,12	716,80	1,10	704,00
146	<p>Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC 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. Прокраване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж</p> <p>4. Монтаж и прогонване на тръби</p>	м	1024	1,17	1198,08	1,15	1177,60
147	<p>Полатане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.</p> <p>1. Полатане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм²) в изкоп.</p> <p>2. Доставка на кабелни превръзки.</p> <p>3. Превързване на кабел в сноп през 3 м.</p> <p>4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.</p>	м	11520	0,90	10368,00	0,89	10252,80
148	<p>Полатане 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	552	1,00	552,00	0,99	546,48
149	<p>Полатане на кабел ИН 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	832	1,00	832,00	0,99	823,68

№	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/
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> <p>3. Доставка и полагане на бетон за урелване на стоманената тръба, запущване отвора със светлостойчив силикон</p>	М	243	1,00	243,00	0,99	240,57
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 урелване на стоманената тръба, запущване отвора със светлостойчив силикон</p>	М	768	1,00	768,00	0,99	760,32
152	<p>Почистване от ръжда, министриране и двукратно боядисване на съществуващи ЖР стълбове</p>	м ²	1536	6,00	9216,00	5,91	9077,76
153	<p>Изкопаване и изчиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на вичкеловата рамка с капази 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 трошек камък-чакъл и възстановяване на настилката.</p> <p>8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p>	бр.	102	35,00	3570,00	34,48	3516,96
154	<p>Надзидване на съществуваща единична шахта</p> <p>1. Демонтаж капаци и рамка.</p> <p>2. Надзидане 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	10	5,00	50,00	4,93	49,30
155	<p>Надзидване на съществуваща двойна шахта</p> <p>1. Демонтаж капаци и рамка.</p> <p>2. Надзидане с плътни бетонови тухли до 60см.</p> <p>3. Доставка и направа на земновлажна замазка</p>	бр	77	6,00	462,00	5,91	455,07

 20/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количеството	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 капаци и рамка	бр	256	7,00	1792,00	6,90	1766,40
156	Надзидване на съществуваща тройна шахта						
	1.Демонтаж капаци и рамка						
	2.Надзидване с плътни бетонови тухли до 60см.						
	3.Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4.Монтаж на капаци и рамка						
157	Ремонт на кабелта единична шахта	бр	10	20,00	200,00	19,70	197,00
	1.Демонтаж на капаци и рамка.						
	2.Иззидване 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, ект.товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
158	Направа и поставяне на релери (релефни надписи)	бр	102	2,00	204,00	1,97	200,94
159	Монтаж на сигнализатори за къси и земни съединения (комплект за трите фази)	бр.	51	70,00	3570,00	68,95	3516,45
160	Подравняване, изравняване и трамбоване плочи и откоси, изкопи и насипи	м ²	512	6,00	3072,00	5,91	3025,92
161	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	13	6,00	78,00	5,91	76,83
162	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	10	30,00	300,00	29,55	295,50
163	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	20	8,00	160,00	7,88	157,60
164	Направа и монтаж на вентилационна решетка за трафопост	м ²	294	36,00	10584,00	35,46	10425,24
	1.Направа на вентилационна решетка. Вентилационните решетки за трафопост се изработват от починована ламарина с дебелина 2 мм, оттоваряща на стандарт ЕДС EN 10143:2006. предпазната 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.						
165	Направа и монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	м ²	742	14,00	10388,00	13,79	10232,18
	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						

M. Konev

[Signature]

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество во	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	3. Монтаж и боядисване на 5 м заземителна шина с размери 40x4 мм до заземителния контур с черна боя.	м	102	4,00	408,00	3,94	401,88
	4. Монтаж на брава за трафопост						
	5. Боядисване на рамка и капази за шахтов трафопост със сребърен феролит						
	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.						
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
167	2. Разпробиване на новата шина.	бр	26	12,00	312,00	11,82	307,32
	3. Монтаж на шината към подрорни изолятори. Дължината на шината е 5м.						
	4. Монтаж на съединители за шини						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
	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"						
168	1. Направа на метална конструкция.	бр	31	6,00	186,00	5,91	183,21
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на метална конструкция.						
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.						
	Монтаж на проходен изолятор ПРБ/ПРБО Срн						
169	1. Монтаж на проходен изолятор	бр	154	1,00	154,00	0,99	152,46
	2. Монтаж на шините/кабелните изводи						
	3. Монтаж и боядисване на 3 м заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
170	Монтаж на подпорен изолятор Срн или НН върху стоманена конструкция	м ²	512	34,00	17408,00	33,49	17146,88
	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред кили						
171	1. Доставка и направа на предпазна мрежа в рамка от винкел с размери 30x30x3 мм.	бр	26	8,00	208,00	7,88	204,88
	2. Доставка и монтаж (заваляване) на предпазна мрежа в рамка пред килиа. Мрежата да бъде с квадрати 40x40 мм и дебелина на мрежата 3 мм.						
	3. Двукратно боядисване и минизиране на рамка (стоманена конструкция) и мрежа.						
172	Монтаж на брава за ТП	бр	141	8,00	1128,00	7,88	1111,08
	Направа на осветителна инсталация в ТП						

M. Konev / 22/26

7.4.2016 ОБ. ПОЗ. № 1 - "ВАК-02" ООД

PPC 16-016

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МАРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договори	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	1. Доставка и монтаж на ключ – 1бр. 2. Доставка и монтаж на осветително тяло -1 или 2 броя. 3. Изтегляне на кабел САВТ 2x16 мм ² до 10 м.						
173	Доставка и монтаж на влагозащитно осветително тяло с луминисцентни лампи	бр	49	7,00	343,00	6,90	338,10
174	Доставка и монтаж на ключ/контакт	бр	49	7,00	343,00	6,90	338,10
175	Изработване на капак за колектор	м ²	512	3,00	1536,00	2,96	1515,52
	1. Доставка на бетон и армировка 2. Изработване на капак за колектор с размери минимум 111 м и съответно ф70 и максимум 213 м и съответно ф110						
176	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предпазители	к-т	10	30,00	300,00	29,55	295,50
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предпазител. 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	77	12,00	924,00	11,82	910,14
	1. Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нипове						
178	Доставка и монтаж на корито образен елемент (1/11 м; 2/31 м; 0.70/0.70/1 м) и капак (1/1 м; 23 м; ф70) за непроходим колектор	бр.	26	6,00	156,00	5,91	153,66
179	Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	51	12,00	612,00	11,82	602,82
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА. 2. Монтаж катодно заземление						
180	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор	м ²	576	3,00	1728,00	2,96	1704,96
	1. Сваляне на обрушената мазилка. 2. Подготовка на основата-грундиране. 3. Направа вароциментова мазилка.						
181	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	51	3,00	153,00	2,96	150,96
182	Демонтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носители 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	31	20,00	620,00	19,70	610,70
183	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирани с рязане	компл.	17	20,00	340,00	19,70	334,90
184	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр	26	20,00	520,00	19,70	512,20
185	Изграждане на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до тип ЪМ 20*951+6	бр.	10	310,00	3100,00	305,35	3053,50
	1. Направа на изкоп						




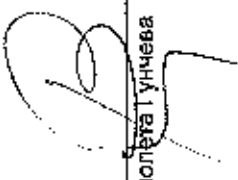
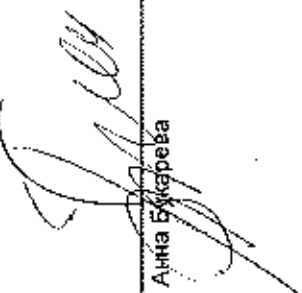
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МАРКА	Количеств во	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
186	2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка	бр.	10	420,00	4200,00	413,70	4137,00
	3. Транспортиране 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. Минизиране и повторно боядисване						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип ЪМ 20*951+8 до ЪМ 90*952+6						
187	1. Направа на изкол	бр.	45	12,00	540,00	11,82	531,90
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка						
	3. Транспортиране 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. Минизиране и повторно боядисване						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
188	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за Срп	бр.	5	120,00	600,00	118,20	591,00
	Направа заземление със заземителна плоча						
189	1. Направа изкол и монтаж на заземителна плоча	бр.	13	3,00	39,00	2,96	38,48
	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 настилката около и над заземителната плоча						
	Монтаж на нов часовник						
190	Доставка и полагане бетон В-15	м ³	179	1,00	179,00	0,99	177,21
	1. Засипване на изкол с баластра до 0,03м ³						
191	2. Валиране.	м	106	1,00	106,00	0,99	104,94
	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.						
	Полагане на РУС тръби ф 110 мм в изкол						
1. Доставка и полагане на 0,02 м ³ пясък за подложка.							

№	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>2. Трамбоване на подложка.</p> <p>3. Полагане на РУС тръба Ф 110 в изкоп</p> <p>4. Обратна засипка на земята маса.</p> <p>5. Трамбоване на земната маса.</p> <p>6. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p> <p>Полагане на РУС тръби Ф 140 мм в изкоп</p> <p>1. Доставка и полагане на пясък (0,03м³) за подложка.</p> <p>2. Трамбоване на подложка.</p> <p>3. Полагане на РУС тръба Ф140 в изкоп</p> <p>4. Доставка и полагане на ситмална лента</p> <p>5. Обратна засипка на земята маса.</p> <p>6. Трамбоване на земната маса.</p> <p>7. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p>	бр	91	1,00	91,00	0,99	90,09
193	<p>Направа на муфа за усукан проводник 20kV и 0,4kV</p>	бр	10	24,00	240,00	23,64	236,40
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	9	18,00	162,00	17,73	159,57
195	<p>Изпращане на матчов трафолист за трансформатор до 400 kVA</p> <p>1. Направа на 9 м³ изкоп за 1 бр.</p> <p>2. Направа на фундамент, доставка и полагане 10 м³ бетон В15 за 1 бр. фундамент</p> <p>3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване</p> <p>4. Сглобяване и изпращане с автокран</p> <p>5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка</p> <p>6. Минимизиране и повторно боядисване</p> <p>7. Направа номерация и диспечерско име</p>	бр.	5	170,00	850,00	167,45	837,25
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>	м ²	10	21,00	210,00	20,69	206,90



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество во	Первоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	7. Транспортиране на земи маси и строителни отпадъци						
197	Транспортиране и монтаж на единичен БКТП	бр	5	16,00	80,00	15,76	78,80
	1. Поставяне на БКТП - единично						
	2. Закрепване към арматурата на фундамента						
198	Транспортиране и монтаж на двоен БКТП	бр	5	15,00	80,00	15,76	78,80
	1. Поставяне на БКТП - двойно						
	2. Закрепване към арматурата на фундамента						
199	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 кV	бр	26	80,00	2080,00	78,80	2048,80
200	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	32	12,00	384,00	11,82	378,24
	1. Обща стойност на КСС в лева без ДДС				1 710 241,20		1 685 170,33
	2. Непревидени видове работи, представляващи 5% от общата стойност на КСС				85 512,06		84 258,52
	Обща стойност в лева без ДДС (1+2)				1 795 753,26		1 769 428,85

За комисията:

1.  : 2.  : 3.  : 4.  : 5.  : 5. Анна Бузарева

Анна Икономбеа

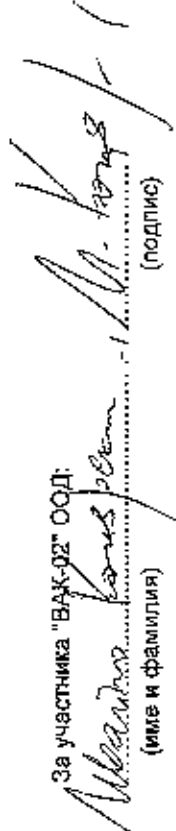
Радосвета Тончева

Цветина Димитрова

Виолета Унчева

Анна Бузарева

За участника "ВАК-02" ООД:

 (име и фамилия)

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 № 1 - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Изток“



№ 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:

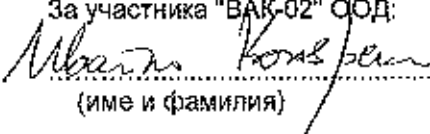
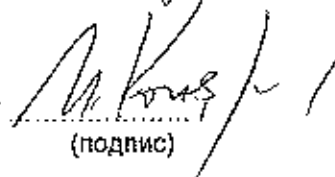
1.  : 2.  : 3.  ;

Анна Икономова Радосвета Тончева Цветина Димитрова

4.  : 5.  ;

Виолета Гунчева Анна Букарева

За участника "BAK-02" ООД:

 -  / 1

(име и фамилия) (подпис)

СПИСЪК

на

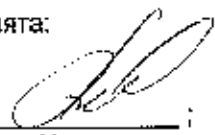


машини, оборудване и ценоразпис на машиносмените за формиране на единични цени на непредвидени видове работи за:



„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 № 1 - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Изток“

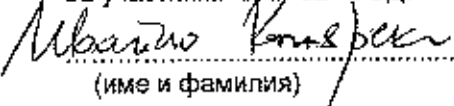
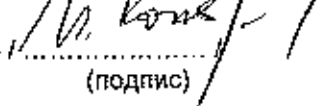
№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Първоначално предложение /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/	Постигнати договорности /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/
1	Авто - багер	300	300
2	Автокран над 10 т	320	320
3	Автокран над 25 т	430	430
4	Автовишка	220	220
5	Товарен автомобил над 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.  ; 2.  ; 3.  ;

4.  ; 5.  ;

За участника "ВАК-02" ООД:

 (име и фамилия)  (подпис)

ПРОТОКОЛ

от

проведено договаряне с КОНСОРЦИУМ "ЕЛЕКТРОМОНТАЖИ 2015"

по ценовото предложение за Обособена позиция № 1 по процедура на договаряне без обявление с реф. № PPC 16-016

Днес, **07.04.2016** 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 **КОНСОРЦИУМ "ЕЛЕКТРОМОНТАЖИ 2015"** 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 – юриконсулт, 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 **КОНСОРЦИУМ "ЕЛЕКТРОМОНТАЖИ 2015"** в договарянето взеха участие: Юлиан Янчев и Красимир Ватрачки – управители.

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

Общата стойност на първоначалната ценова оферта на участника за Обособена позиция № 1 - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Изток“ преди договарянето е **1 861 029,06** лв. без ДДС.

Предложените от участника единични цени за изпълнение на описаните дейности /СМР/ в КСС, Приложение № 1 към ценовото му предложение са равни или по-ниски от 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 **1 803 350,34** 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 10:40 часа.




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

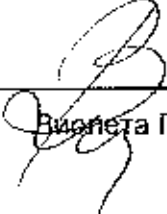
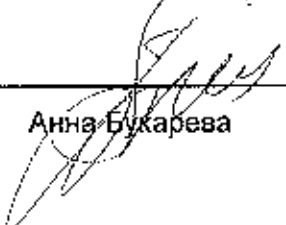
Приложение 1 - Количествено-стойностна сметка (КСС);

Приложение № 2 – Ценаобразуващи показатели за непредвидени видове работи;


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

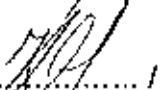
За комисията:

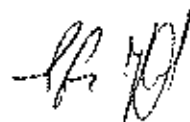
1.  2.  3. 
Анна Икономова Радосвета Тончева Цветина Димитрова

4.  5. 
Виолета Гунчева Анна Бухарева

За участника КОНСОРЦИУМ "ЕЛЕКТРОМОНТАЖИ 2015":

Юлиан Анчев |  |
(име и фамилия) (подпис)

Кристиан Витрачев |  |
(име и фамилия) (подпис)



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количеств о	Първоначално предложение			Посигнати 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.	173	7,99	1382,27	7,74	1339,02		
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590, 835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	96	8,49	815,04	8,23	790,08		
3	Демонтаж и монтаж на единична ротатка с осветително тяло, с боядисване на ротатката със сребърен феропит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	352	0,50	176,00	0,48	168,96		
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	km	6	19,97	119,82	19,35	116,10		
5	Демонтаж на ВКП до 3x95+70+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	km	20	19,97	399,40	19,35	387,00		
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	58	0,05	2,90	0,05	2,90		
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	154	0,06	9,24	0,06	9,24		
8	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	461	0,04	18,44	0,04	18,44		
9	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	307	0,05	15,35	0,05	15,35		
10	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	256	4,99	1277,44	4,84	1239,04		
11	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	102	9,99	1018,98	9,58	987,36		
	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	24320	0,10	2432,00	0,10	2432,00		
	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 ЧЕЗ РБ.								
13	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 30 км	бр.	96	84,39	8101,44	81,77	7849,92		
	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.	205	44,94	9212,70	43,55	8927,75		
	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	<p>2. Демонтаж на заземителната шина.</p> <p>3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ, товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните материали до склад на ЧЕЗ РБ</p> <p>Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СРН</p> <p>1. Демонтаж на задвижването.</p> <p>2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур.</p> <p>3. Демонтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СРН.</p> <p>4. Демонтаж на разединител товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните материали до склад на ЧЕЗ РБ</p>	бр	90	4,99	449,10	4,84	435,60		
16	<p>Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.</p> <p>1. Направа на изкоп</p> <p>2. Изпразване на стълб</p> <p>3. Доставка и полагане на бетон клас В 15</p> <p>4. Боядисване със сребърен феролит</p> <p>5. Възстановяване на настилната около стълба</p> <p>6. Направа на номерация</p>	бр.	256	6,19	1584,64	6,00	1536,00		
17	<p>Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5</p> <p>1. Направа на изкоп</p> <p>2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите</p> <p>3. Изпразване и отвесване на стълб с автокран</p> <p>4. Доставка и полагане на бетон клас В 15</p> <p>5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба</p> <p>6. Направа на номерация</p>	бр.	320	18,58	5945,60	18,00	5760,00		
18	<p>Монтаж на стоманобетонен стълб 550/9,5</p> <p>1. Направа на изкоп</p> <p>2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите</p> <p>3. Изпразване и отвесване на стълб с автокран</p> <p>4. Доставка и полагане на бетон клас В 15</p> <p>5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба</p> <p>6. Направа на номерация</p>	бр.	742	22,47	16672,74	21,77	16153,34		
19	<p>Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5</p> <p>1. Направа на изкоп</p> <p>2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите</p> <p>3. Изпразване и отвесване на стълб с автокран</p> <p>4. Доставка и полагане на бетон клас В 15</p> <p>5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба</p> <p>6. Направа на номерация</p>	бр.	602	22,97	13827,94	22,26	13400,52		

№	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. Изравняне и отвесирание 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						
20	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр	218	11,96	2611,64	11,61	2530,98
	1. Направа на изкоп						
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване						
	3. Изравняне на стълб						
	4. Отвесирание 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 междустълбие с доставка на арматура за НН	бр	2550	9,79	25062,40	9,49	24294,40
22	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м ²	512	1,16	593,92	1,12	573,44
	1. Почистване от ръжда						
	2. Полагане основа-грундиране.						
	3. Боядисване, двукратно.						
23	Направа на заземление	бр.	3072	2,20	6758,40	2,13	6543,36
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол						
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 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.	3072	12,48	58338,56	12,09	37140,48
25	Направа диспечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	512	0,20	102,40	0,19	97,28
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	14	2,00	28,00	1,94	27,16
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	218	4,99	1087,82	4,84	1055,12
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	346	7,99	2754,54	7,74	2678,04
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	294	13,98	4110,12	13,55	3983,70
30	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	87	24,07	2094,09	23,32	2028,84
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	84	14,48	1216,32	14,03	1178,52
	1. Монтаж 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/
	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 6 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	59	11,19	660,21	10,84	639,56
33	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	96	3,99	383,04	3,87	371,52
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m 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 МрНН и към прекъсвач в ел.табло						
	3.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)						
34	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	819	7,99	6543,81	7,74	6339,06
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m 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 МрНН и към прекъсвач в ел.табло						
	3.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)						
35	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	1024	3,00	3072,00	2,91	2979,84
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m 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 РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка						
	5.Монтаж на изолирани маншонни 16/8 mm ² 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 РУС ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с РУС ленти)						
	7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение						
	8.Бъзстановяване фасадата на оградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
36	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	640	3,99	2553,60	3,87	2476,80

№	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/
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m 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 РАСВ-25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка						
	5.Монтаж на изолирани маншони 16/8 mm ² Мед (4 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)						
37	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm ² за междуустьбие	бр.	512	7,99	4090,88	7,74	3962,88
	1.Монтаж на шилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ						
	2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ						
	3.Изстелване на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН						
38	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междуустьбие	бр.	512	5,99	3066,88	5,80	2969,60
	1.Монтаж на шилка с ухо за опъвач или носеща конзола						
	2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междуустьбие)						
	3.Изстелване на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение						
39	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2048	0,04	81,92	0,04	81,92
40	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	1024	0,08	81,92	0,08	81,92
41	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	102	84,89	8658,78	82,26	8390,52
42	Рязане, разкътрване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м ²	1152	42,74	49236,48	41,42	47715,84
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкътрване на настилата 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						

№	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	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя.						
	9. Почистяване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по протоари	м ²	2432	51,93	126293,76	50,32	122378,24
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкъртване на настилка след рязането.						
	3. Засилване 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.						
44	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	960	3,00	2880,00	2,91	2793,60
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15.						
	2. Доставка и монтаж на видим бордюор.						
	3. Футиране с циментов р-р.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка.						
45	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	3328	42,15	140275,20	40,84	135915,52
	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 футире с циментов разтвор.						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка.						
46	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	704	8,97	6314,88	8,69	6117,76

№	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. Рязане на настилка пясък - с дебелина на пласта 5 см. 2. Разкъртане на настилката след рязането. 3. Засипване на изкол 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.						
47	Прогонване на тръбна мрежа	м	2304	1,20	2764,80	1,16	2672,64
48	Направа изкол със зариване и трамбоване 1. Направа на изкол 2. Обратна засипка на земята. 3. Трамбоване на земята с дебелина на пласта 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	м ³	6400	10,79	69056,00	10,46	66944,00
49	Направа изкол със зариване и трамбоване през пътища 1. Направа на изкол 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкол 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.	м ²	3200	12,48	39936,00	12,09	38688,00
50	Направа изкол със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкола) 1. Направа на изкол. 2. Обратна засипка на земята. 3. Трамбоване на земята с дебелина на пласта 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	м ³	3200	12,63	40416,00	12,24	39168,00
51	Направа изкол със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкола) през пътища 1. Направа на изкол. 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкол 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.	м ³	1280	10,79	13811,20	10,46	13388,80

№	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/
52	<p>Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента</p> <p>1. Доставка и полагане на 0,08м³ / м.л. пясък за подложка.</p> <p>2. Тримбоване на подложка.</p> <p>3. Доставка и полагане на сигнална лента.</p>	м	9600	0,40	3840,00	0,39	3744,00
53	<p>Полагане на PVC тръби ф 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15</p> <p>1. Полагане на тръбите ф 110 в изкоп.</p> <p>2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.</p> <p>3. Доставка и полагане на 0,03м³/м.л. /за една тръба/ бетон клас В 15.</p>	м	22784	6,01	136931,84	5,82	132602,88
54	<p>Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп</p> <p>1. Транспортиране на тръбите.</p> <p>2. Полагане на тръбите в изкоп.</p> <p>3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.</p> <p>4. Доставка на стоманети тръби ф 130</p>	м	640	14,58	9331,20	14,13	9043,20
55	<p>Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15</p> <p>1. Полагане на тръбите ф 140 в изкоп.</p> <p>2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.</p> <p>3. Доставка и полагане на 0,04м³/м.л. /за една тръба/бетон клас В 15.</p>	м	13824	6,25	86400,00	6,06	83773,44
56	<p>Полагане на кабел САВТ над 4x95 мм² в изкоп</p> <p>1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм2 в изкоп.</p> <p>2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.</p>	м	3200	0,30	960,00	0,29	928,00
57	<p>Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм² в изкоп</p> <p>1. Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм2 в изкоп.</p> <p>2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.</p>	м	1536	0,30	460,80	0,29	445,44
58	<p>Изтегляне на кабел над 4x95 мм² в тръби, по метална скара или в PVC канал</p> <p>1. Отваряне и затваряне на капаци.</p> <p>2. Почистване на шахти.</p> <p>3. Прогонване на тръбна мрежа.</p> <p>4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм2 .</p> <p>5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.</p>	м	7296	1,90	13862,40	1,84	13424,64

№	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/
59	Изтегляне на кабел до 4x95 мм ² включително 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 до 4x95 мм ² 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.	м	1152	1,40	1612,80	1,36	1566,72
60	Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) 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 мм ²) . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.	м	32000	3,80	121600,00	3,68	117760,00
61	Изтегляне на кабел СрН по лавици 1.Изтегляне на кабел СрН 2.Доставка на кабелни превръзки 3.Превързване на кабела в сноп и към лавицата 4.Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни	м.	32000	1,60	51200,00	1,55	49600,00
62	Направа на лавици, съгласно Техническите изисквания Г ^Т ехнически изисквания относно кабели в колектор! 1.Изработка и монтаж на лавици 2.Подготовка на основата - фундаране 3.Боядисване, двукратно	м.	512	0,80	409,60	0,78	399,36
63	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм ² , включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение 1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм ² . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	512	2,00	1024,00	1,94	993,28
64	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	1024	3,00	3072,00	2,91	2979,84




№	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	<p>1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм².</p> <p>2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.</p> <p>3. Прикачане на кабел към съоръжение</p> <p>4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)</p> <p>Направа на кабелна муфа НН до 185 мм² със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН</p>	бр	102	4,99	508,98	4,84	493,63		
66	<p>1. Направа на суха разделка.</p> <p>2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.</p> <p>3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм².</p> <p>Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория</p>	бр	320	5,99	1916,80	5,80	1866,00		
67	<p>Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки</p>	бр	512	7,99	4090,88	7,74	3962,88		
68	<p>1. Направа на суха разделка.</p> <p>2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.</p> <p>3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.</p> <p>Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител</p>	бр	2560	7,99	20454,40	7,74	19814,40		
69	<p>1. Направа на суха разделка.</p> <p>2. Доставка и монтаж на кабелен съединител.</p> <p>3. Монтаж на кабелна муфа СрН.</p> <p>Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)</p>	бр	512	0,10	51,20	0,10	51,20		
70	<p>1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение</p> <p>Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)</p>	бр	307	91,88	28207,16	89,03	27332,21		
71	<p>Миниизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шийи и конструкции</p>	м ²	512	0,95	486,40	0,92	471,04		
72	<p>1. Почистване от ръжда</p> <p>2. Миниизиране двукратно</p> <p>3. Боядисване двукратно</p> <p>Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКУ/</p>	бр	294	24,97	7341,18	24,20	7114,80		
	<p>1. Направа на изкоп до 0.5 м³</p> <p>2. Направа на кофраж до 0.2 м²</p> <p>3. Доставка и полагање на арматура до 30кг.</p>								

№	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	4. Доставка и полагане на бетон клас В 20 до 0.15м ³ 5. Декориране 6. Монтаж на скафа 7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали. 8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. - Отпадъците (около 0.6 м ³) да се транспортират до най-близкото Дело	бр	678	123,84	83963,52	120,00	81360,00
74	Изкопаване и иззидане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капацити 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	1536	171,78	263854,08	166,45	255667,20
75	Изкопаване и иззидане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капацити 1.6x0.9 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	102	2,00	204,00	1,94	197,88




№	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.								
76	Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	256	3,00	768,00	2,91	744,96		
	1.Демонтаж на капацити и рамка.								
	2.Иззидане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата								
	3.Доставка и направа на земновлажна замазка								
	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	512	36,45	18662,40	35,32	18083,84		
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.	512	0,10	51,20	0,10	51,20		
79	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	512	0,20	102,40	0,19	97,28		
80	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	256	0,60	153,60	0,58	148,48		
81	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	256	0,60	153,60	0,58	148,48		
82	Натоварване и извозване и разтоварване на земни маси до разтоварище на 30 км.	м3.	3072	0,98	3010,56	0,95	2918,40		
83	Монтаж на силов трансформатор включително транспорт до 50 км	бр.	102	54,93	5602,86	53,23	5429,46		
	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 глуш акредитация на лабораторията.	бр.	96	9,99	959,04	9,68	929,28		
85	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГПП, ГПРТ, РТ	кг.	320	1,25	400,00	1,21	387,20		
	1. Направа на метална конструкция.								
	2. Боядисване на металната конструкция.								
	3. Монтаж на металната конструкция.								

№	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/
86	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м. Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	128	4,99	638,72	4,84	619,52
	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	115	4,89	562,35	4,74	545,10
	1. Монтаж на табло тип РТ - укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло 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.						
88	Монтаж на табло НН тип ГРТ	бр.	25	4,89	127,14	4,74	123,24
	1. Монтаж на табло тип ГРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената. 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.						
89	Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комулация	бр.	41	9,99	409,69	9,68	396,86
	1. Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комулация - укрепване с подходяща арматура 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м. 3. Свързване на изходящите линии към изводите и нулевата шина на табло						
90	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ	м ²	896	1,35	1209,60	1,31	1173,76
91	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ	кг.	512	1,25	640,00	1,21	619,52
	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.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати договорности	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
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.</p> <p>Дължината на шината е 5м.</p> <p>5. Монтаж на странични и горни защитни капаци.</p> <p>6. Свързване към съоръжение</p>	бр.	141	4,99	703,59	4,84	682,44
93	<p>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.</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. Двухратно боядисване на шините.</p>	м.	1536	4,14	6359,04	4,01	6159,36
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 задежкращите 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 40/4 мм до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.</p>	м.	230	0,30	69,00	0,29	66,70
95	<p>Монтаж на разединител (РМ, РМз, РМзК, мощностен) СрН</p> <p>1. Монтаж на разединител.</p> <p>2. Монтаж на шините изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.</p> <p>3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.</p> <p>Дължината на шината е 5м.</p> <p>4. Монтаж на задежкването.</p> <p>5. Регулиране на задежкването.</p>	бр.	102	8,59	876,18	8,32	848,64
96	<p>Монтаж на разединител (РМ, РМз, РМзК, мощностен) СрН</p> <p>1. Монтаж на разединител.</p> <p>2. Монтаж на шините изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.</p> <p>3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.</p> <p>Дължината на шината е 5м.</p> <p>4. Монтаж на задежкването.</p> <p>5. Регулиране на задежкването.</p>	бр.	32	12,78	408,96	12,38	396,16

№	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/		
97	Монтаж на разединител (РОМ, РОМЗК, РОС) Срн на ЖР стълб	бр.	10	11,04	110,40	10,70	107,00		
	1. Монтаж на задвижването								
	2. Монтаж на заземителна шина към заземителния контур. Дължината на шината е 6м.								
	3. Монтаж на шинните изводи от шинната система /или кабелен извод Срн								
	4. Монтаж на разединител с транспортирането му от склад								
98	Направа на временно осветление за колектор	км.	15	9,99	149,85	9,68	145,20		
	1. Изтегляне на проводник								
	2. Поставяне на осветителни тела								
99	Отваряне и затваряне на камера на колектор с кран без изкопните работи	бр.	102	2,00	204,00	1,94	197,88		
100	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм ² , включително полагане на кабел по скара	м.	256	5,99	1533,44	5,80	1484,80		
101	Доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм ² към съоръжения	бр.	512	3,99	2042,88	3,87	1981,44		
102	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м.	1536	2,95	4531,20	2,86	4392,96		
103	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм ² включително	бр.	115	9,99	1148,85	9,68	1113,20		
104	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм ²	бр.	282	9,99	2817,18	9,68	2729,76		
105	Почистване на колектор и транспортиране на материали с товарене и разтоварване до 30км.	т.	32	3,00	96,00	2,91	93,12		
	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.	2688	1,25	3360,00	1,21	3252,48		
107	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 961 или дървен	бр.	14	5,00	70,00	4,85	67,90		
	1.Разкачване двустранно на проводника								
	2.Демонтаж с автокран на стоманобетонния стълб								
	3.Демонтиране на секция, окончателно от фундамента								
	4. Натоварване, транспорт и разтоварване до 50 км на демонтирания стълб до склад								
	5. Възстановяване на настилка								
	6.Почистване на площадката								
108	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ТМ 90*952+6	бр.	6	20,00	120,00	19,38	116,28		
	1.Разкачване двустранно на проводника								




№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество о	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/
	2. Демонтаж с автокран на стоманобетонския стълб								
	3. Демонтиране на секции, окончателно от фундамента								
	4. Натоварване, транспорт и разтоварване до 50 км на демонтирания стълб до склад								
	5. Възстановяване на настилката								
	6. Почистване на площадката								
109	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	70	3,00	210,00		2,91	203,70	
110	Демонтаж на трифазен автоматичен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	24	0,30	7,20		0,29	6,96	
111	Демонтаж на вентилационна решетка за трафоост	бр.	24	0,30	7,20		0,29	6,96	
	1. Демонтаж на вентилационна решетка за трафоост								
	2. Транспортиране на демонтираните материали до склад								
112	Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафоост	м ²	102	0,60	61,20		0,58	59,16	
	1. Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафоост								
	2. Транспортиране на демонтираните материали до склад								
113	Демонтаж на КРУ 10/20 KV	бр.	31	3,00	93,00		2,91	90,21	
	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 ПРЕПРБО СрН	бр.	77	0,20	15,40		0,19	14,63	
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад								
115	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	28	26,00	728,00		25,19	705,32	
	1. Направа на изкоп								
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите								
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран								
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15								
	5. Тримбоване 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.	10	20,00	200,00		19,38	193,80	
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб								
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран								
	3. Разкачване и закачане двустранно на кабелите								
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15								

№	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/
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
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.	230	3,60	828,00	3,49	802,70
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.	154	4,60	708,40	4,46	686,84
119	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено министриране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	компл.	26	3,90	101,40	3,78	98,28
120	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ - 951	бр.	51	1,00	51,00	0,97	49,47
121	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр.	51	0,30	15,30	0,29	14,79
122	Доставка, подготовка и монтаж на пресово - контактно съединение	бр.	154	2,00	308,00	1,94	298,76
123	Направа на циментова замазка с дебелина 10 см на фундамента на съществуващ ЖР стълб	м ²	102	2,50	255,00	2,42	246,84
124	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	15	4,00	60,00	3,88	58,20
125	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	15	4,00	60,00	3,88	58,20
126	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм2, с направа на превръзки и окачване към изолатори	km	5	100,00	500,00	96,90	484,50
127	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	5	10,00	50,00	9,69	48,45
128	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	29	11,00	319,00	10,66	309,14
129	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	17	14,00	238,00	13,57	230,69
130	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКП на скоби върху стена	м	461	0,04	18,44	0,04	18,44
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване						
131	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	256	1,20	307,20	1,16	296,96
132	Спроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	64	1,20	76,80	1,16	74,24
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм ² (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
133	Спроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	45	3,00	135,00	2,91	130,95
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм ² (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
134	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	832	0,20	166,40	0,19	158,08
135	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	333	0,30	99,90	0,29	96,57

№	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/
136	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици 1. Разкътрване на паважните блочета 2. Преместване на паважните блочета от улицата 3. Доставка и полагане на пясък за подложка. 4. Валиране на подложката. 5. Нареждане на паважните блочета 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.	м ²	320	6,50	2080,00	6,30	2016,00
137	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см. 1. Подготовка на основата 2. Доставка и полагане на армировъчни мрежи Ф8/Ф8 каре 20см/20см. 3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см	м ²	320	12,00	3840,00	11,63	3721,60
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 ²	256	12,00	3072,00	11,63	2977,28
139	Разкътрване на бетон	м ³	128	4,11	526,08	3,98	509,44
140	Трасиране на кабелна линия 1. Почистване на трасе (ако е необходимо) 2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице	км	8	10,00	80,00	9,59	77,52
141	Направа на изкоп IV категория почви 1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земята маса. 3. Трамбоване на земната маса. 4. Извозване на строителни и отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)	м ³	320	8,00	2560,00	7,75	2480,00
142	Направа на изкоп IV категория почви през пътя 1. Направа на изкоп. 2. Засипка с трошен камък или балестра 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 отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)	м ³	192	10,00	1920,00	9,69	1850,48

№	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/
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 отпадъчни материали, вкл. товариене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)	м ³	320	11,00	3520,00	10,66	3411,20
144	Направа на изкоп V 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 отпадъчни материали, вкл. товариене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)	м ³	192	12,00	2304,00	11,63	2232,96
145	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм 1. Направа на сондажен шурф от двете страни 2. Сондиране под пътя с "къртица" 3. Прокъраване на PVC или стоманени тръби Ф110 през сондаж 4. Монтаж и прогонване на тръби	м	640	65,00	41600,00	62,99	40313,60
146	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм 1. Направа на сондажен шурф от двете страни 2. Сондиране под пътя с "къртица" 3. Прокъраване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж 4. Монтаж и прогонване на тръби	м	1024	85,00	87040,00	82,37	84346,88
147	Пологане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м. 1. Пологане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) 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	11520	0,40	4608,00	0,39	4492,80
148	Пологане на кабел СрН по стена с-с 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.	м	552	0,60	331,20	0,58	320,16

№	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. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.						
149	Пологане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	832	1,00	832,00	0,97	807,04
	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.						
150	Доставка и монтаж на метална изпазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	243	14,00	3402,00	13,57	3297,51
	1. Доставка и монтаж на металка тръба ф 130 мм						
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване						
	3. Доставка и полагане на бетон за уреждане на стоманената тръба, запущане отвора със светлоустойчив силикон						
151	Монтаж на метална изпазна тръба ф 2,5" с доставка на всички необходими материали	м	768	6,40	4915,20	6,20	4761,60
	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 уреждане на стоманената тръба, запущане отвора със светлоустойчив силикон						
152	Почистване от ръжда, минизиране и двукратно боядисване на съществуващи ЖР стълбове	м ²	1536	1,20	1843,20	1,16	1781,76
153	Изкопаване и изчиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0,6.Х0,9 м. със зариване и трамбоване	бр.	102	6,00	612,00	5,81	592,62
	1. Направа на изкоп.						
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.						
	3. Монтаж и замиване 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 настилната.						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
154	Надзидане на съществуваща единична шахта	бр	10	5,00	50,00	4,85	48,50
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзидане с плътни бетонови тухли до 60см.						

№	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 направа на земновлажна замазка								
	4. Монтаж на капаци и рамка								
155	Надзидане на съществуваща двойна шахта	бр	77	8,00	616,00	7,75	596,75		
	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	255	10,00	2560,00	9,59	2480,64		
	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								
157	Ремонт на кабелта единична шахта	бр	10	10,00	100,00	9,69	96,90		
	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.								
158	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	102	3,00	306,00	2,91	296,52		
159	Монтаж на сигнализатори за къси и земни съединения (комплект за трите фази)	бр.	51	1,00	51,00	0,97	49,47		
160	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	512	2,00	1024,00	1,94	993,28		
161	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	13	0,30	3,90	0,29	3,77		
162	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на ширина система 20 kV)	бр.	10	90,00	900,00	87,21	872,10		
163	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	20	3,00	60,00	2,91	58,20		
164	Направа и монтаж на вентилационна решетка за трафопост	м ²	294	4,38	1287,72	4,24	1246,56		
	1. Направа на вентилационна решетка. Вентилационните решетки за трафопост се изработват от подцинкована ламарина с дебелина 2 мм, отговаряща на стандарт БДС EN 10143:2006; предпазната 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								




№	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/		
165	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4 мм до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м. Направа и монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост 1. Направа на рамка и капаци за шахтов трафопост. Рамките и капаци 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 ²	742	4,38	3248,96	4,24	3146,08		
166	Монтаж на медни шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медните шини, тогава се поставят съединители. 1. Доставка и разкрояване на нова шина. 2. Разпробиване на новата шина. 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м. 4. Монтаж на съединители за шини 5. Двукратно боядисване на шините.	м	102	14,20	1448,40	13,76	1403,52		
167	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" 1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на метална конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.	бр	26	1,20	31,20	1,16	30,16		
168	Дължината на шината е 5м. Монтаж на проходен изолатор ПРЕПРБО СрН 1. Монтаж на проходен изолатор 2. Монтаж на шините/кабелните изводи 3. Монтаж и боядисване на 3 м заземителна шина до заземителния контур с черна боя.	бр	31	1,00	31,00	0,97	30,07		
169	Монтаж на подпорен изолатор СрН или НН върху стоманена конструкция	бр	154	0,10	15,40	0,10	15,40		
170	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред кипи	М ²	512	4,38	2242,56	4,24	2170,88		






№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МАРКА	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/		
171	1. Доставка и направа на предпазна мрежа в рамка от винкел с размери 30x30x3 мм. 2. Доставка и монтаж (заваряване) на предпазна мрежа в рамка пред щипия. Мрежата да бъде с квадрати 40x40 мм и дебелина на мрежата 3 мм. 3. Двукратно боядисване и министриране на рамка /стоманена конструкция/ и мрежа.	бр	26	0,10	2,60	0,10	2,60		
172	Направа на осветителна инсталация в ТП	бр	141	10,70	1508,70	10,37	1462,17		
173	1. Доставка и монтаж на осветително тяло - 1 или 2 броя. 2. Доставка и монтаж на осветително тяло - 1 или 2 броя. 3. Изтегляне на кабел САВТ 2x16 мм ² до 10 м.	бр	49	11,95	565,95	11,19	548,31		
174	Доставка и монтаж на влагозащитно осветително тяло с луминисцентни лампи	бр	49	1,90	93,10	1,84	90,16		
175	Доставка и монтаж на ключ/контакт	м ³	512	8,00	4096,00	7,75	3968,00		
	Изработване на капак за колектор								
	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 предпазители	к-т	10	15,00	150,00	14,54	145,40		
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предпазител. 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	77	5,75	442,75	5,57	428,89		
	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; 0.70/0.70/1 м) и капак (1/1 м; 2/3 м; ф70) за непроходим колектор	бр	26	5,75	149,50	5,57	144,82		
179	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр	51	5,75	293,25	5,57	284,07		
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA. 2. Монтаж катодно заземление								
180	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор	м ²	576	1,12	645,12	1,09	627,84		
	1. Сваляне на обрушената мазилка. 2. Подготовка на основата-грундиране. 3. Направа вароциментова мазилка.								
181	Демонтаж на съществуващ часовник	бр	51	0,05	2,55	0,05	2,55		

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Първоначално предложение		Постигнати Договorenости	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
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 корозирали с рязане	бр	31	0,10	3,10	0,10	3,10
183	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирали с рязане	компл.	17	0,15	2,55	0,15	2,55
184	Демонтаж на превързки при стомано-алуминиев проводник	бр	26	0,03	0,78	0,03	0,78
185	Изпращане на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до тип ЪМ 20*951+6	бр.	10	46,00	460,00	44,57	445,70
	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. Миниране и повторно боядисване						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
186	Изпращане на стоманорешетъчен стълб от тип ЪМ 20*951+8 до ЪМ 90*952+6	бр.	10	85,00	850,00	82,37	823,70
	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. Миниране и повторно боядисване						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
187	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СрН	бр	45	9,00	405,00	8,72	392,40
188	Направа заземление със заземителна плоча	бр.	5	1,00	5,00	0,97	4,85
	1. Направа изкоп и монтаж на заземителна плоча						
	2. Свързване на заземителната цина към заземителен болт, плочка или нуทรัลната шина посредством болтово съединение или заварка						
	3. Боядисване на шината с черна боя						
	4. Възстановяване на настилната плоча						
189	Монтаж на нов часовник	бр.	13	0,10	1,30	0,10	1,30
190	Доставка и полагане бетон В-15	м ³	179	35,00	6265,00	33,92	5071,68




№	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/		
191	<p>1. Засипване на изкоп с белаstra до 0,03м³.</p> <p>2. Валиране.</p> <p>3. Доставка и полагане на бетон клас В 15.</p> <p>4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя.</p> <p>5. Извозване на материали, екл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p> <p>Полагане на PVC тръби Ф 110 мм в изкоп</p> <p>1. Доставка и полагане на 0,02 м³ пясък за подложка.</p> <p>2. Трамбоване на подложка.</p> <p>3. Полагане на PVC тръба Ф 110 в изкоп</p> <p>4. Обратна засипка на земна маса.</p> <p>5. Трамбоване на земната маса.</p> <p>6. Извозване на материали, екл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p>	м	106	0,12	12,72	0,12	12,72		
192	<p>Полагане на PVC тръби Ф 140 мм в изкоп</p> <p>1. Доставка и полагане на пясък (0,03м³) за подложка.</p> <p>2. Трамбоване на подложка.</p> <p>3. Полагане 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	91	0,12	10,92	0,12	10,92		
193	<p>Направа на муфа за усукан проводник 20KV и 0.4KV</p> <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	10	20,00	200,00	19,38	193,80		
194	<p>Изправяне на мачтов трафопост за трансформатор до 400 KVA</p>	бр	9	50,00	450,00	48,45	436,05		
195	<p>1. Направа на 9 м² изкоп за 1 бр.</p> <p>2. Направа на фундамент, доставка и полагане 10 м³ бетон В15 за 1 бр. фундамент</p> <p>3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване</p> <p>4. Сглобяване и изправяне с автофран</p> <p>5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка</p> <p>6. Минкиране и повторно боядисване</p> <p>7. Направа номерация и диспечерско име</p>	бр.	5	150,00	750,00	145,35	726,75		

№	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/		
196	Направа на фундамента за БКТП 1. Направа на изкоп 2. Направа на хопфраж 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	№ ²	10	120,00	1200,00	115,28	1162,80		
197	Транспортиране и монтаж на единичен БКТП 1. Поставяне на БКТП - единично 2. Зафреждане към арматурата на фундамента	бр	5	75,00	375,00	72,68	363,40		
198	Транспортиране и монтаж на двоен БКТП 1. Поставяне на БКТП - двойно 2. Зафреждане към арматурата на фундамента	бр	5	80,00	400,00	77,52	387,60		
199	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр	26	0,60	15,60	0,58	15,08		
200	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	32	4,00	128,00	3,88	124,16		
				1. Обща стойност на КСС в лева без ДДС			1 772 408,63		
				2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от общата стойност на КСС			88 620,43		
				Обща стойност в лева без ДДС (1+2)			1 861 029,06		

За комисията:

1.  : 2.  : 3.  : 4.  : 5.  : 5.

За участника КОНСОРЦИУМ "ЕЛЕКТРОМОНТАЖИ 2015" :

1.  : 1.  : 2.  : 2.

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. № РРС 15 – 003А“, реф. № РРС 16-016,


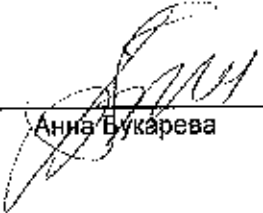
Обособена позиция № 1 - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Изток“

№ по ред	Ценообразуващ показател		Първоначално предложение	Постигнати договорености
1	средна часова ставка	лв./ч/час	3,40	3,40
2	допълнителни разходи за труд	%	90	90
3	допълнителни разходи за транспорт и механизация	%	30	30
4	доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя	%	8	8
5	печалба	%	8	8
6	коэффициенти за специфични условия на работа	-	-	-
7	други по преценка на участника	-	-	-

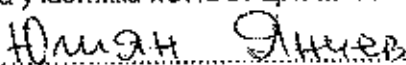
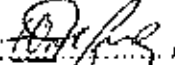
Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно УЧН, СЕК.



За комисията:

1. ; 2. ; 3. ;

4. ; 5. ;

За участника КОНСОРЦИУМ "ЕЛЕКТРОМОНТАЖИ 2015":

 - 
(име и фамилия) (подпис)

 - 
(име и фамилия) (подпис)



СПИСЪК

на

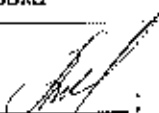
машини, оборудване и ценоразпис на машиносмените за формиране на единични цени на непредвидени видове работи за:

„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 № 1 - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Изток“

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Първоначално предложение /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/	Постигнати договорености /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/
1	Автобагер – комбиниран челен товарач	320	320
2	Автобагер – комбиниран челен товарач	270	270
3	Автокран над 10т	300	300
4	Автокран над 25т	500	500
5	Автовишка	300	300
6	Автовишка	300	300
7	Автомобил с товароносимост над 3,5т	180	180
8	Автомобил с товароносимост над 3,5т	180	180
9	Товарен автомобил с товароносимост над 10т	280	280
10	Моторен агрегат 5kW	50	50
11	Моторен агрегат 5kW	50	50
12	Трамбовка	50	50
13	Трамбовка	50	50

За комисията:

1.  ; 2.  ; 3.  ;

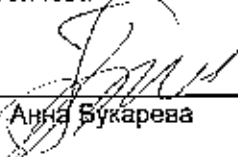
Анна Икономова

Радосвета Тончева

Цветина Димитрова

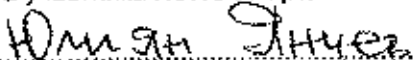

4.  ;

Виолета Гунчева

5.  ;

Анна Букарева

За участника КОНСОРЦИУМ "ЕЛЕКТРОМОНТАЖИ 2015":

 - 
(име и фамилия) (подпис)

 - 
(име и фамилия) (подпис)

