

## ПРОТОКОЛ

от

проведено договаряне с „ВАК-02“ ООД

по ценовото предложение за Обособена позиция № 5 по процедура на договаряне без обявление с реф. № PPC 16-016

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

Договарянето започна в **13:20 часа**.

Общата стойност на първоначалната ценова оферта на участника за Обособена позиция № 5 - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Самоков и Костенец“, ОЦ „Пирдоп и Ботевград“ и ОЦ „Драгоман и Своге“ преди договарянето е **1 332 210.10** 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 **1 088 073,76** 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 **14:00** часа.



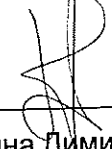

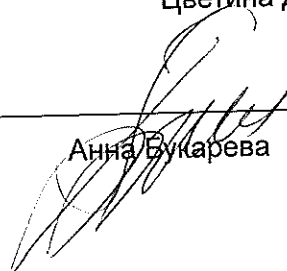
Настоящият протокол е съставен в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

Приложение 1 - Количествено-стойностна сметка (КСС).

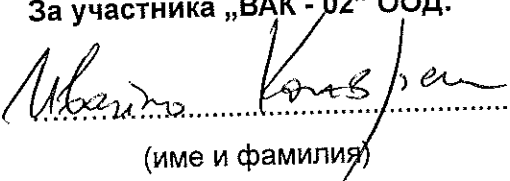
Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели за непредвидени видове работи;

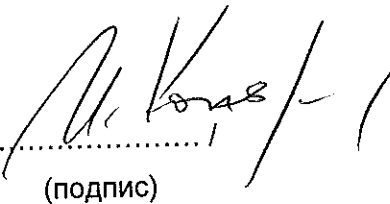
Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените за непредвидени видове работи.

**За комисията:**

1.  \_\_\_\_\_  
Анна Икономова
2.  \_\_\_\_\_  
Радосвета Тончева
3.  \_\_\_\_\_  
Цветина Димитрова
4.  \_\_\_\_\_  
Виолета Гунчева
5.  \_\_\_\_\_  
Анна Букарева

**За участника „ВАК - 02” ООД:**

 .....  
(име и фамилия)

 .....  
(подпис)

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	68	39,60	2692,80	39,60	2692,80
2	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	7	200,00	1400,00	200,00	1400,00
3	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	68	3,96	269,28	0,20	13,60
4	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	68	3,96	269,28	0,30	20,40
5	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	68	3,00	204,00	0,30	20,40
6	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	102	3,96	403,92	0,30	30,60
7	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	102	3,96	403,92	0,30	30,60
8	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	34	8,00	272,00	8,00	272,00
9	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	34	10,00	340,00	2,00	68,00
10	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 50 км	бр.	41	50,00	2050,00	50,00	2050,00
11	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	272	39,60	10771,20	39,60	10771,20
	1. Направа на изкоп						
	2. Изправяне на стълб						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	4. Боядисване със сребърен феролит						
	5. Възстановяване на настилката около стълба						
	6. Направа на номерация						
12	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	782	80,00	62560,00	80,00	62560,00
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесяване на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
13	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	238	140,00	33320,00	140,00	33320,00
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесяване на стълб с автокран						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
14	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15	бр.	136	120,00	16320,00	120,00	16320,00
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
	Монтаж на стоманобетонов стълб 835/9,5						
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
15	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран	бр.	170	140,00	23800,00	140,00	23800,00
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
	Монтаж на стоманобетонов стълб НЦГ 951/13 или 952/13						
	1. Направа на изкоп						
16	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите	бр.	1020	10,00	10200,00	5,00	5100,00
	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 настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
	Изтегляне на УИП за междуствълбие с доставка на арматура за НН						
17	Изтегляне на УИП за междуствълбие с доставка на арматура за СрН	бр.	102	20,00	2040,00	12,00	1224,00
	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	1020	0,20	204,00	0,10	102,00
19	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	1020	0,20	204,00	0,10	102,00
	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено миниизиране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	компл.	68	24,00	1632,00	24,00	1632,00
21	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ - 951	бр.	102	23,00	2346,00	23,00	2346,00
	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр.	170	18,40	3128,00	18,40	3128,00
23	Доставка , подготовка и монтаж на пресово -контактно съединение	бр.	170	3,00	510,00	3,00	510,00
	Направа на циментова замазка с дебелина 10 см на фундамента на съществуващ ЖР стълб	м <sup>2</sup>	68	14,00	952,00	14,00	952,00
25	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	136	14,00	1904,00	14,00	1904,00
	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	170	18,40	3128,00	18,40	3128,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
27	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	km	68	40,00	2720,00	40,00	2720,00
28	Грундиране и двукратно боядисване на шини и гръби	м <sup>2</sup>	816	12,00	9792,00	6,00	4896,00
29	1. Почистване от ръжда 2. Полагане основа-грундиране. 3. Боядисване, двукратно. Направа на заземление	бр.	2040	2,00	4080,00	1,00	2040,00
30	1. Направа изкол и набиване на заземителен кол 2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обухка 25 мм <sup>2</sup> 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настипката около заземителния кол	бр.	136	70,00	9520,00	70,00	9520,00
31	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	136	8,00	1088,00	8,00	1088,00
32	Направа диспечерска номерация върху стълб/стена типоразмер ОП	бр.	34	39,60	1346,40	39,60	1346,40
33	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	1020	39,60	40392,00	39,60	40392,00
34	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	612	39,60	24235,20	39,60	24235,20
35	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	68	15,00	1020,00	15,00	1020,00
36	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	102	20,00	2040,00	10,00	1020,00
37	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	204	20,00	4080,00	10,00	2040,00
38	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	204	20,00	4080,00	10,00	2040,00
39	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	136	50,00	6800,00	25,00	3400,00
40	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	1020	25,00	25500,00	5,00	5100,00
41	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел табло) с запушване 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 ВКЛ скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВКЛ скоби с PVC ленти) Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	1360	30,00	40800,00	30,00	40800,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
42	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКП (4 бр. за ел.табло)с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло</p> <p>3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)</p> <p><b>Изтегляне на ВКП 2x16 mm<sup>2</sup> от ел.табло до абонат</b></p> <p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на регулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка</p> <p>5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm<sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло</p> <p>6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)</p> <p>7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p>	бр.	1360	30,00	40800,00	30,00	40800,00
				бр.	952	30,00	28560,00
43	<p><b>Изтегляне на ВКП 4x16 mm<sup>2</sup> от ел.табло до абонат</b></p> <p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на регулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка</p> <p>5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm<sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение)с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло</p> <p>6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)</p> <p>7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p>	бр.	1088	60,00	65280,00	60,00	65280,00
				бр.	952	30,00	28560,00
44	<p>1.Монтаж на опъвач или носач за ВКП</p> <p>2.Монтаж на опъвач или носач за ВКП</p>	бр.	1088	60,00	65280,00	60,00	65280,00
				бр.	952	30,00	28560,00

*[Signature]* 4/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
45	3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие 1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола 2.Монтаж на опъвача РАВ-25 (2 бр. за междустълбие) 3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm <sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение	бр.	1088	29,00	31552,00	15,00	16320,00
46	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2720	3,96	10771,20	3,96	10771,20
47	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	1700	5,28	8976,00	5,28	8976,00
48	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	1020	4,00	4080,00	0,50	510,00
49	1.Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм <sup>2</sup> (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син) Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	136	6,00	816,00	6,00	816,00
50	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> 1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм2 изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.	м	2176	3,00	6528,00	3,00	6528,00
51	Изтегляне на кабел в гръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм <sup>2</sup> 1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм2 . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.	м	1632	3,00	4896,00	3,00	4896,00
52	Полагане на кабел САХЕкт до 3(1x185 мм <sup>2</sup> ) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м. 1. Полагане на кабел САХЕкт до 3(1x185 мм2) в изкоп. 2. Доставка на кабелни превръзки. 3. Превръзване на кабел в сноп през 3 м. 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.	м	3060	5,28	16156,80	5,28	16156,80
53	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм2 включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение 1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм2. 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.	бр	204	25,00	5100,00	25,00	5100,00

*[Signature]*  
5/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
	3. Прикачане на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
54	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	272	50,00	13600,00	50,00	13600,00
55	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр	204	30,00	6120,00	30,00	6120,00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.						
56	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр	109	30,00	3270,00	30,00	3270,00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител.						
	3. Монтаж на кабелна муфа СрН.						
57	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр	204	15,00	3060,00	15,00	3060,00
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение						
58	Направа на муфа за усукан проводник 20kV и 0.4kV	бр	136	6,00	816,00	6,00	816,00
59	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	88	90,00	7920,00	90,00	7920,00
60	Изкопаване и иззидане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	122	90,00	10980,00	90,00	10980,00
	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 на 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.						
61	Изкопаване и иззидане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	122	91,00	11102,00	91,00	11102,00
	1. Направа на изкоп.						



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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. 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 на 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.						
62	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	163	29,04	4733,52	29,04	4733,52
63	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	204	2,00	408,00	2,00	408,00
64	Монтаж на силов трансформатор в ТП или МТП включително транспорт до 150 км	бр	7	260,00	1820,00	260,00	1820,00
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл.товарене и разтоварване с автокран.						
	2. Преместване от входа на ТП или МТП до мястото за монтаж в ТП или МТП.						
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя.						
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора.						
	Демонтаж на колелата при МТП						
65	Удължаване на заземителна шина	м	408	8,00	3264,00	5,00	2040,00
66	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	340	2,00	680,00	2,00	680,00
67	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	204	12,00	2448,00	2,00	408,00
68	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	265	12,00	3180,00	2,00	530,00
69	Демонтаж на стоманобетонов стълб 360 или 590,835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	68	132,00	8976,00	72,00	4896,00
70	Демонтаж на стоманобетонов стълб тип НЦГ 951 или дървен	бр.	34	140,00	4760,00	140,00	4760,00
	1.Разкачване двустранно на проводника						
	2 Демонтаж с автокран на стоманобетоновия 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						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
71	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ТМ 90*952+6 1.Разкачване двустранно на проводника 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	бр.	7	250,00	1750,00	250,00	1750,00
72	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	68	2,00	136,00	2,00	136,00
73	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=3.5m	бр.	20	2,00	40,00	2,00	40,00
74	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ 1. Разкачване 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.	бр.	41	60,00	2460,00	60,00	2460,00
75	Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ 1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на табло. 2. Демонтаж на заземителната шина. 3. Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ, товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните материали до склад на ЧЕЗ РБ	бр.	68	60,00	4080,00	60,00	4080,00
76	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.	14	2,00	28,00	2,00	28,00
77	Изпращане на наклонен стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или 952 1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесирване 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.	68	80,00	5440,00	80,00	5440,00
78	Направа заземление със заземителна плоча 1. Направа изкоп и монтаж на заземителна плоча	бр.	82	150,00	12300,00	2,00	164,00



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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. Свързване на заземителната шина към заземителен болт, планка или неутралната шина посредством болтово съединение или заварка 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилната около и над заземителната плоча						
79	Монтаж на табло за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене с напрана на бетоновия фундамент, с напрана на диспечерска номерация	бр	20	180,00	3600,00	180,00	3600,00
80	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	1020	20,00	20400,00	0,50	510,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм <sup>2</sup> (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
81	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	1088	15,00	16320,00	6,00	6528,00
82	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	1088	10,00	10880,00	6,00	6528,00
83	Монтаж на нов часовник	бр.	1088	2,00	2176,00	2,00	2176,00
84	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	1360	32,00	43520,00	28,00	38080,00
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилка след рязането. 3. Засипване на изкоп с баластра 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум. 7. Доставка и полагане на асфалт						
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
85	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м <sup>2</sup>	1088	28,00	30464,00	28,00	30464,00
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилка след рязането. 3. Засипване на изкоп с баластра. 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
86	6. Заливане с разтопен битум.	КМ	17	20,00	340,00	20,00	340,00
	7. Доставка и полагане на асфалт						
	8. Представяне на сертификата за качеството на вложените материали от производителя.						
87	9. Почистяване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.	М <sup>3</sup>	1020	37,95	38709,00	27,95	28509,00
	Трасиране на кабелна линия						
	1. Почистяване на трасе (ако е необходимо)						
88	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице	М <sup>3</sup>	340	37,95	12903,00	17,95	6103,00
	Направа изкоп със зариване и трамбоване						
	1. Направа на изкоп						
89	2. Обратна засипка на земна маса.	М	1020	1,00	1020,00	1,00	1020,00
	3. Трамбоване на обратната засипка с дебелина на пласта 8 см.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
90	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътяща	М	1224	20,00	24480,00	16,00	19584,00
	1. Направа на изкоп						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии.						
	3. Трамбоване на засипката.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп						
	1. Доставка и полагане на 0,02м <sup>3</sup> пясък за подложка.						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Полагане на PVC тръба Ф 110 в изкоп						
	4. Обратна засипка на земна маса.						
	5. Трамбоване на земната маса.						
	6. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп						
	1. Транспортиране на тръбите.						
	2. Полагане на тръбите в изкоп.						
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на съюб, фиксиране на разстояние между тях.						

*[Signature]*

10/26

8.4.2016 ОБ. ПОЗ. № 5 - "BAK-02" ООД

PPC 16-016

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
91	4. Доставка на стоманети тръби ф 130	м	952	1,00	952,00	1,00	952,00
	Полагане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп						
	1. Доставка и полагане на пясък за 0,03 м <sup>3</sup> подложка.						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Полагане на PVC тръба ф140 в изкоп						
	4. Доставка и полагане на сигнална лента.						
	5. Обратна засипка на земна маса.						
	6. Трамбоване на земната маса.						
92	7. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.	м	952	8,00	7616,00	8,00	7616,00
	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15						
93	1. Полагане на тръбите ф 140 в изкоп.	м	1224	4,00	4896,00	4,00	4896,00
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.						
	3. Доставка и полагане на бетон 0,04м <sup>3</sup> клас В 15.						
	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup>						
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм2 изкоп.						
94	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.	м	1224	1,50	1836,00	1,50	1836,00
	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм <sup>2</sup> включително						
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
95	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм2	бр	204	45,00	9180,00	30,00	6120,00
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм2 включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение						
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм2.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						

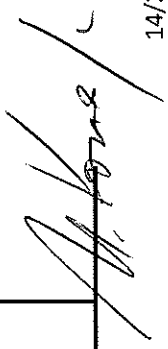


№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-во	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
96	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм2 със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН 1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни съединители. 3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм2.	бр	136	3,00	408,00	3,00	408,00
97	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали 1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм 2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване. 3. Доставка и полагане на бетон за урепване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон	м	204	4,00	816,00	4,00	816,00
98	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5" с доставка на всички необходими материали 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 урепване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон	м	136	4,00	544,00	4,00	544,00
99	Миниране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции 1. Почистване от ръжда 2. Миниране двукратно 3. Боядисване двукратно	м <sup>2</sup>	408	16,00	6528,00	8,00	3264,00
100	Почистване от ръжда, миниране и двукратно боядисване на съществуващи ЖР стълбове	м <sup>2</sup>	408	14,00	5712,00	14,00	5712,00
101	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф ШКД 1. Направа на изкоп до 0.6 м <sup>3</sup> 2. Направа на кофраж до 0.2 м <sup>2</sup> 3. Доставка и полагане на арматура до 30кг. 4. Доставка и полагане на бетон клас В 20 до 0.15м <sup>3</sup> 5. Декофриране 6. Монтаж на шкафа 7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали. 8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. Отпадъците (около 0.6 м <sup>3</sup> ) да се транспортират до най-близката дело	бр	14	120,00	1680,00	120,00	1680,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
102	Изкопаване и иззидване на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6x0.9 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 единична шахта. 4. Монтаж 1 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа. 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък-чакъл и възстановяване на настилката. 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.	бр	122	100,00	12200,00	40,00	4880,00
103	Надзидване на съществуваща единична 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	бр	41	2,00	82,00	2,00	82,00
104	Надзидване на съществуваща двойна 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	бр	41	2,00	82,00	2,00	82,00
105	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	бр	41	2,00	82,00	2,00	82,00
106	Ремонт на кабелна единична шахта 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	бр	102	30,00	3060,00	3,00	306,00



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
	5.Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
107	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	102	35,00	3570,00	3,00	306,00
	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.						
108	Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	109	35,00	3815,00	3,00	327,00
	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.						
109	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб жълт фон с черен надпис/	бр	272	25,00	6800,00	25,00	6800,00
110	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	7	15,00	105,00	15,00	105,00
111	Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на ЖР стълб, с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН	бр	5	180,00	900,00	180,00	900,00
112	Изправяне на мачтов трафопост за трансформатор до 400 kVA	бр.	5	490,00	2450,00	490,00	2450,00
	1. Направа на 9 м <sup>3</sup> изкоп за 1бр. мачтов трафопост						
	2.Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 (10 м <sup>3</sup> бетон)						
	3. Транспортиране от Централен склад, вкл. товарене и разтоварване						
	4. Сглобяване и изправяне с автокран						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка						
	6. Миниране и двукратно боядисване (10 м <sup>2</sup> )						
	7. Направа номерация и диспечерско име						





№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
113	Изпитване на МТП или МТТ с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	24	30,00	720,00	30,00	720,00
114	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	27	9,00	243,00	9,00	243,00
115	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	82	200,00	16400,00	30,00	2460,00
116	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител на ЖР стълб РОМ, РОМзК и РОС Металната конструкция при мощностите разединители се осъществява от П-образен профил с дебелина 4мм и размери 40x80x40 мм. За задвижващите механизми на РОМ, РОМзК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр.	34	100,00	3400,00	100,00	3400,00
117	1. Направа на метална конструкция.	бр.	20	30,00	600,00	30,00	600,00
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на метална конструкция.						
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
118	Монтаж на разединител (РОМ, РОМзК, РОС ) СрН на ЖР стълб	бр.	82	100,00	8200,00	50,00	4100,00
	1. Монтаж назадвижването						
	2. Монтаж на заземителна шина към заземителния контур						
	3. Монтаж на шинните изводи от шинната система и/или кабелен извод СрН						
	4. Монтаж на разединител с транспортирането му от склад						
1. Монтаж на стойка за високоволтови предпазители							
119	1. Монтаж на стойка за високоволтов предпазител.	к-т	20	20,00	400,00	20,00	400,00
	2. Монтаж на шинните изводи към разединителя и трансформатора.						
	3. Доставка, монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
120	Монтаж на ОЖ табелки	бр.	340	23,00	7820,00	13,00	4420,00
	1.Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове						

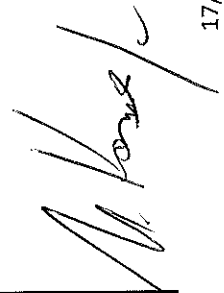
*[Signature]*  
15/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
121	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	68	14,00	952,00	14,00	952,00
122	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	41	60,00	2460,00	60,00	2460,00
	1.Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA .						
	2.Монтаж катодно заземление						
123	Доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> към съоръжения	бр	68	60,00	4080,00	60,00	4080,00
124	Доставка и монтаж на дребна стоманена конструкция	кг.	1020	4,50	4590,00	3,50	3570,00
125	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща MrНН	бр.	34	16,00	544,00	16,00	544,00
126	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	km	7	2,00	14,00	2,00	14,00
127	Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост	бр.	14	30,00	420,00	30,00	420,00
	1.Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост						
	2.Транспортиране на демонтираните материали до склад						
128	Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	м <sup>2</sup>	7	2,00	14,00	2,00	14,00
	1.Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост						
	2.Транспортиране на демонтираните материали до склад						
129	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	1020	0,20	204,00	0,20	204,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН.						
	2. Рязане и навяване на демонтирания кабел.						
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.						
130	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН	бр	136	36,00	4896,00	36,00	4896,00
	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 демонтираните материали до склад на ЧЕЗ РБ						
131	Демонтаж на стар проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр	136	2,00	272,00	2,00	272,00
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад						

8.4.2016 ОБ. ПОЗ. № 5 - "ВАК-02" ООД

16/26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
132	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	204	19,00	3876,00	19,00	3876,00
133	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирали с рязане	компл.	102	24,00	2448,00	24,00	2448,00
134	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр	245	16,00	3920,00	16,00	3920,00
135	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до тип ЪМ 20*951+6	бр.	34	680,00	23120,00	680,00	23120,00
	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. Изправяне на стълб с автокран						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка						
	6. Минимизиране и двукратно боядисване						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
136	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип ЪМ 20*951+8 до ЪМ 90*952+6	бр.	34	980,00	33320,00	980,00	33320,00
	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. Изправяне на стълб с автокран						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка						
	6. Минимизиране и двукратно боядисване						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
137	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр	68	20,00	1360,00	20,00	1360,00
	1. Направа на изкоп						
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад, вкл. товарене и разтоварване						
	3. Изправяне на стълб						
	4. Отвесирване и фиксиране на стълб в изкоп						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В-15						



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
138	6. Трамбоване на обратна засипка Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена 1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър) 2. Изтегляне на кабел с присъединяване	m	680	3,00	2040,00	3,00	2040,00
139	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	m	68	9,00	612,00	9,00	612,00
140	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици 1. Разкъртване на паважните блокчета 2. Преместване на паважните блокчета от улицата 3. Доставка и полагане на пясък за подложка. 4. Валиране на подложката. 5. Нарездане на паважните блокчета по улица 6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък 7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.	м <sup>2</sup>	170	22,00	3740,00	14,00	2380,00
141	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м. 1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2. Доставка и монтаж на видим бордюор. 3. Фугиране с циментов р-р. 4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.	м	170	1,20	204,00	1,20	204,00
142	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 % 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 с дебелина на пласта 5 см. 6. Доставка и полагане до 100% нови плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.	м <sup>2</sup>	1020	38,00	38760,00	38,00	38760,00
143	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	1020	18,00	18360,00	2,00	2040,00

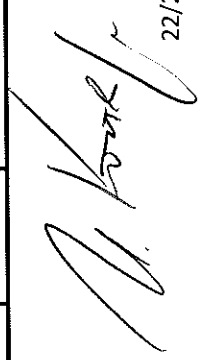
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-во	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
144	1. Рязане на настилка с дебелина на пласта 5 см.	м <sup>3</sup>	544	1,20	652,80	1,20	652,80
	2. Разкъртване на настилката след рязането.						
	3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см.						
	4. Валиране.						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя.						
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
145	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>2</sup>	408	20,00	8160,00	1,50	612,00
146	1. Засипване на изкоп с баластра 0,03м <sup>3</sup> см.	м <sup>2</sup>	408	1,80	734,40	1,80	734,40
	2. Валиране.						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
147	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя.	м <sup>2</sup>	408	1,80	734,40	1,80	734,40
	5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.						
148	1. Подготовка на основата	м <sup>3</sup>	442	1,80	795,60	1,80	795,60
	2. Доставка и полагане армировъчни мрежи Ф8/Ф8 каре 20см/20см.						
	3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
149	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м	612	0,10	61,20	0,10	61,20
	1. Подготовка на основата						
	2. Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
149	Разкъртване на бетон	м <sup>3</sup>	612	45,00	27540,00	40,00	24480,00
	Прогонване на тръбна мрежа						
	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)						
	1. Направа на изкоп.						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8см.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
150	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътища	м <sup>3</sup>	204	45,00	9180,00	25,00	5100,00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии.						
	3. Трамбоване на засипката.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
151	Направа на изкоп IV категория почви	м <sup>3</sup>	34	0,50	17,00	0,50	17,00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
152	Направа на изкоп IV категория почви през пътища	м <sup>3</sup>	34	0,50	17,00	0,50	17,00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии.						
	3. Трамбоване на засипката.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
153	Направа на изкоп V категория почви	м <sup>3</sup>	34	0,50	17,00	0,50	17,00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
154	Направа на изкоп V категория почви през пътища	м <sup>3</sup>	34	0,50	17,00	0,50	17,00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии.						
	3. Трамбоване на засипката.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
155	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	1700	4,00	6800,00	4,00	6800,00
	1. Доставка и полагане на 0,08м <sup>3</sup> / л.м пясък за подложка.						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
156	Пологане на PVC тръби в бетонов кожух ф 110мм с доставка и полагане на бетон В-15	м	1224	2,00	2448,00	2,00	2448,00
	1. Пологане на тръбите ф 110 в изкоп.						
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.						
	3. Доставка и полагане на 0,03 м <sup>3</sup> / м.л. /за една тръба/ бетон клас В 15.						
157	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм	м	544	1,00	544,00	1,00	544,00
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни						
	2. Сондиране под пътя с "къртица"						
	3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф110 през сондаж						
	4. Монтаж и прогонване на тръби						
158	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	544	1,00	544,00	1,00	544,00
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни						
	2. Сондиране под пътя с "къртица"						
	3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж						
	4. Монтаж и прогонване на тръби						
159	Изтегляне на кабел в тръби или по метална скара САХЕКТ до 3(1x185 мм <sup>2</sup> )	м	2040	5,00	10200,00	3,30	6732,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм <sup>2</sup> ) .						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
160	Пологане на кабел Српн по стена със доставка на скоби и превръзки	м	68	3,00	204,00	3,00	204,00
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.						
	2. Изтегляне на кабел Српн.						
	3. Прикрепване на кабела към скобите.						
	4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.						
161	Пологане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	68	8,00	544,00	8,00	544,00
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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. Изтегляне на кабел СрН.						
	3. Прикрепване на кабела към скобите.						
	4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.						
162	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с калаци с размери на скарата 20/5 см.	м	102	18,00	1836,00	18,00	1836,00
163	Монтаж на сигнализатори за къси и земни съединения (комплект за трите фази)	бр.	102	60,00	6120,00	30,00	3060,00
164	Подравняване, изравняване и трамбоване площ и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	816	5,00	4080,00	5,00	4080,00
165	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр	102	4,00	408,00	4,00	408,00
166	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр	102	1,00	102,00	1,00	102,00
167	Натоварване и извозване на земни маси до разтоварище на 30 км.	м <sup>3</sup>	136	3,00	408,00	3,00	408,00
168	Направа на фундамента за БКТП	м <sup>2</sup>	5	160,00	800,00	160,00	800,00
	1. Направа на изкоп						
	2. Направа на кофраж						
	3. Доставка и направа на арматура						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В20						
	5. Декофриране						
	6. Представяне на сертификат за качество на вложените материали						
	7. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци						
169	Транспортиране и монтаж на единичен БКТП	бр	3	150,00	450,00	150,00	450,00
	1. Поставяне на БКТП - единично						
	2. Закрепване към арматурата на фундамента						
170	Транспортиране и монтаж на двоен БКТП	бр	1	150,00	150,00	150,00	150,00
	1. Поставяне на БКТП - двойно						
	2. Закрепване към арматурата на фундамента						
171	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	7	20,00	140,00	20,00	140,00
172	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГРТ, РТ	кг.	82	8,00	656,00	8,00	656,00



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
173	1. Направа на метална конструкция. Металната конструкция, използваща се за основа на ГТТ, ГПРТ и РТ се изпълнява с П-образен профил с размери 40x80x40 мм и с дебелина 4мм, отговарящ на стандарт БДС-ЕН 10162:2003. Изпълняват се стойки, които се обличат с тънък слой цинкувана ламарина с дебелина 1,5мм, която се захваща със самонарязващи се винтове и задължително се заземява.	бр	20	20,00	400,00	20,00	400,00
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4мм до заземителния контур с черна боя.						
	<b>Монтаж на табло НН тип ГТТ</b>						
174	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП.	бр	41	45,00	1845,00	45,00	1845,00
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
	<b>Монтаж на табло НН тип РТ</b>						
175	1. Монтаж на табло тип РТ - укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло в ТП.	бр	20	40,00	800,00	40,00	800,00
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
	<b>Монтаж на табло НН тип ГПРТ</b>						
176	1. Монтаж на табло тип ГПРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената .	м <sup>2</sup>	14	60,00	840,00	60,00	840,00
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
	<b>Направа и монтаж на вентилационна решетка за трафопост</b>						
	1. Направа на вентилационна решетка. Вентилационните решетки за трафопост се изработват от цинкувана ламарина с дебелина 2 мм, отговаряща на стандарт БДС-ЕН 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						

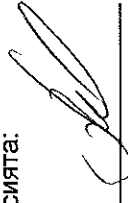

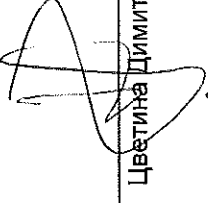
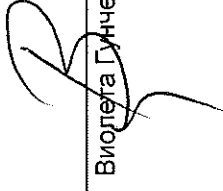
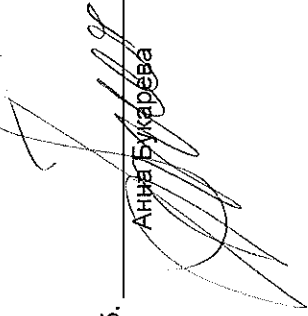


№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-во	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
177	Направа и монтаж на рамка и капази за шахтов трафопост Рамките и капаците да са изработени от рифелова ламарина с дебелина 5мм, рамките е необходимо да бъдат двойни, като задължително се грундира и боядисват двукратно. 1. Направа на рамка и капази за шахтов трафопост 2. Монтаж на рамка и капази за шахтов трафопост 3. Монтаж и боядисване на 5 м заземителна шина 40/4 мм до заземителния контур с черна боя 4. Монтаж на брава за трафопост 5. Боядисване на рамка и капази за шахтов трафопост със сребърен феролит	м <sup>2</sup>	1	15,00	15,00	15,00	15,00
178	Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация 1. Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация - укрепване с подходяща арматура 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя 3. Свързване на изходящите линии към изводите и нулевата шина на табло Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ 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. Монтаж на КРУ 20 kV със свързване към съоръжения 1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода. 2. Демонтаж на странични и горни защитни капази. 3. Монтаж на съединителни фазни шини. 4. Монтаж на съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. 5. Монтаж на странични и горни защитни капази. 6. Свързване към съоръжение	бр	41	120,00	4920,00	120,00	4920,00
179	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ	м <sup>2</sup>	61	1,00	61,00	1,00	61,00
180	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ 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. Монтаж на КРУ 20 kV със свързване към съоръжения 1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода. 2. Демонтаж на странични и горни защитни капази. 3. Монтаж на съединителни фазни шини. 4. Монтаж на съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. 5. Монтаж на странични и горни защитни капази. 6. Свързване към съоръжение	кт.	82	2,00	164,00	2,00	164,00
181	Монтаж на КРУ 20 kV със свързване към съоръжения 1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода. 2. Демонтаж на странични и горни защитни капази. 3. Монтаж на съединителни фазни шини. 4. Монтаж на съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. 5. Монтаж на странични и горни защитни капази. 6. Свързване към съоръжение	бр	8	30,00	240,00	30,00	240,00
182	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 съединителите. 1. Доставка и разкрояване на нова шина. 2. Разпробиване на новата шина.	м	7	40,00	280,00	40,00	280,00

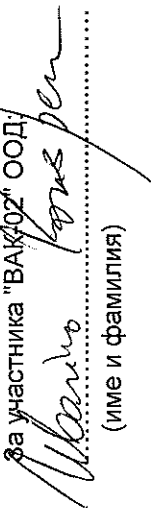

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-во	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. 4. Монтаж на съединители за шини. 5. Двукратно боядисване на шините.						
183	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 поставят съединителите.	м	68	40,00	2720,00	40,00	2720,00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина. 2. Разпробиване на новата шина. 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. 4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо). 5. Двукратно боядисване на шините.						
184	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 размери 40x80x40 мм с дебелина 4мм. За задвижващите механизми на РМ, РМз и РМзК се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр	20	17,00	340,00	17,00	340,00
	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.						
185	Монтаж на проходен изолатор ПРЕПРБО СрН	бр	20	30,00	600,00	30,00	600,00
	1.Монтаж на проходен изолатор 2.Монтаж на шинните/кабелните изводи 3.Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя						
186	Монтаж на подпорен изолатор СрН или НН върху стоманена конструкция	бр	20	7,00	140,00	7,00	140,00
187	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	68	60,00	4080,00	60,00	4080,00
	1. Доставка и направа на предпазна мрежа в рамка с винкел с размери 30x30x3мм. 2. Доставка и монтаж (заваляване) на предпазна мрежа в рамка пред килия – мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм и дебелина на мрежата 3 мм. 3. Двукратно боядисване и министриране на рамка/стоманена конструкция и мрежа.						
188	Монтаж на брава за ТП	бр	7	12,00	84,00	12,00	84,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
189	Направа на осветителна инсталация в ТП 1. Доставка и монтаж на ключ – 1 бр 2. Доставка и монтаж на осветително тяло – 1 или 2 броя. 3. Изстелване на кабел САВТ 2x16 мм <sup>2</sup> до 10м	бр	14	40,00	560,00	40,00	560,00
190	Доставка и монтаж на влагозащитно осветително тяло с луминисцентни лампи	бр	14	25,00	350,00	25,00	350,00
191	Доставка и монтаж на ключ/контакт	бр	14	9,00	126,00	9,00	126,00
192	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагаане на кабел по скара	м	68	10,00	680,00	10,00	680,00
193	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор 1. Сваляне на обрушената мазилка. 2. Подготовка на основата-грундиране. 3. Направа вароциментова мазилка.	м <sup>2</sup>	340	12,00	4080,00	6,00	2040,00
				1. Обща стойност на КСС в лева без ДДС		1 268 771,52	
				2. Непредевидени видове работи, представяващи 5% от общата стойност на КСС		63 438,58	
				Обща стойност в лева без ДДС (1+2)		1 332 210,10	
				1. Обща стойност на КСС в лева без ДДС		1 036 260,72	
				2. Непредевидени видове работи, представяващи 5% от общата стойност на КСС		51 813,04	
				Обща стойност в лева без ДДС (1+2)		1 088 073,76	

За комисията:

1. ; 2. ; 3. ; 4. ; 5. 

Анна Икономова      Радосвета Тончева      Цветина Димитрова      Виолета Ганчева      Анна Бузарева

За участника "ВАК-02" ООД:  
 (име и фамилия)       (подпис)

### ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

за формиране на единичните цени на непредвидени видове работи за:

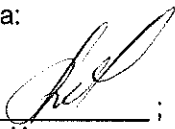




„Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № РРС 15 – 003А“, реф. № РРС 16-016,

**Обособена позиция № 5** - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ “Самоков и Костенец“, ОЦ “Пирдоп и Ботевград“ и ОЦ “Драгоман и Своге“

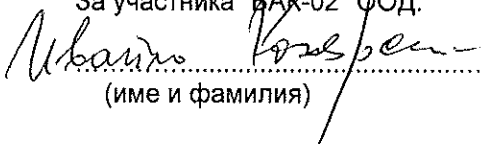
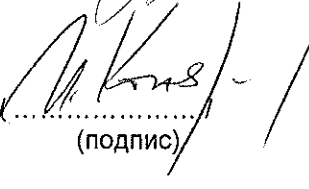
№ по ред	Ценообразуващ показател		Първоначално предложение	Постигнати договорености
1	средна часова ставка	лв./ч/час	3,90	3,90
2	допълнителни разходи за труд	%	100	100
3	допълнителни разходи за транспорт и механизация	%	55	55
4	доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя	%	10	10
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.  ;  
1. Анна Икономова ; 2. Радосвета Тончева ; 3. Цветина Димитрова ;  
4.  ; 5.  ;  
4. Виолета Гунчева ; 5. Анна Букарева

За участника "ВАК-02" ООД:

 (име и фамилия) ;  (подпис)

**СПИСЪК**

на

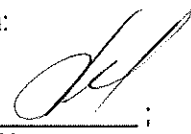
машини, оборудване и ценоразпис на машиносмените за формиране на единични цени на непредвидени видове работи за:



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

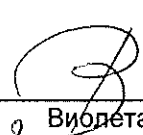

**Обособена позиция № 5** - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ “Самоков и Костенец“, ОЦ “Пирдоп и Ботевград“ и ОЦ “Драгоман и Своге“

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

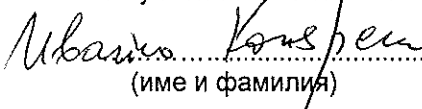
За комисията:

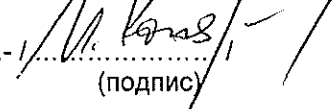
1.  ;  
Анна Икономова

2.  ; 3.  ;  
Радосвета Тончева ; Цветина Димитрова

4.  ; 5.  ;  
Виолета Гунчева ; Анна Букарева

За участника "ВАК-02" ООД:

 .....  
(име и фамилия)

 .....  
(подпис)

## ПРОТОКОЛ

от

проведено договаряне с "МЕГА ЕЛ" ЕООД

по ценовото предложение за Обособена позиция № 5 по процедура на договаряне без обявление с реф. № PPC 16-016

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

Договарянето започна в **14:05 часа**.

Общата стойност на първоначалната ценова оферта на участника за Обособена позиция № 5 - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „Самоков и Костенец“, ОЦ „Пирдоп и Ботевград“ и ОЦ „Драгоман и Своге“ преди договарянето е **1 320 170.20** лв. без ДДС.

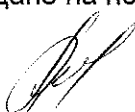
Предложените от участника единични цени за изпълнение на описаните дейности /СМР/ в КСС, Приложение № 1 към ценовото му предложение са в съответствие с единичните цени от рамковото споразумение.

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 **846 369,27** 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 **14:40** часа.

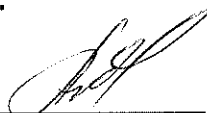
Настоящият протокол е съставен в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

Приложение 1 - Количествено-стойностна сметка (КСС).

Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели за непредвидени видове работи;

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

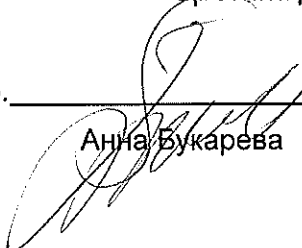
**За комисията:**

1.  \_\_\_\_\_  
Анна Икономова

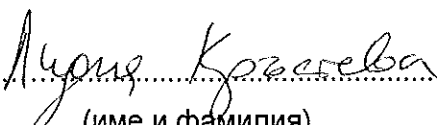
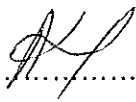
2.  \_\_\_\_\_  
Радосвета Тончева

3.  \_\_\_\_\_  
Цветина Димитрова

4.  \_\_\_\_\_  
Виолета Гунчева

5.  \_\_\_\_\_  
Анна Букарева

**За участника "МЕГА ЕЛ" ЕООД:**

 ..... |  ..... |  
(име и фамилия) (подпис)



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	68	37,14	2525,52	0,50	34,00
2	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	7	202,23	1415,61	0,10	0,70
3	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	68	0,66	44,88	0,10	6,80
4	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	68	0,70	47,60	0,10	6,80
5	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	68	0,64	43,52	0,10	6,80
6	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	102	0,40	40,80	0,10	10,20
7	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	102	0,42	42,84	0,10	10,20
8	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	34	0,42	14,28	0,10	3,40
9	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	34	13,11	445,74	0,10	3,40
10	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 50 км	бр	41	177,92	7294,72	177,92	7294,72
11	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	272	38,60	10499,20	38,60	10499,20
	1. Направа на изкоп						
	2. Изпрявяне на стълб						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	4. Боядисване със сребърен феропит						
	5. Възстановяване на настилката около стълба						
	6. Направа на номерация						
12	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	782	79,64	62278,48	79,64	62278,48
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изпрявяне 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						
13	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	238	81,86	19482,68	81,86	19482,68
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изпрявяне и отвесирание на стълб с автокран						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настипка около стълба						
	6. Направа на номерация						
14	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	136	93,50	12716,00	93,50	12716,00
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесирване на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настипка около стълба						
	6. Направа на номерация						
15	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	170	200,12	34020,40	200,12	34020,40
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесирване на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настипка около стълба						
	6. Направа на номерация						
16	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за НН	бр	1020	52,24	53284,80	1,00	1020,00
17	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СрН	бр	102	189,43	19321,86	10,00	1020,00
18	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	1020	0,88	897,60	0,10	102,00
19	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	1020	0,88	897,60	0,10	102,00
20	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено минизирание и двукратно боядисване (за 3-те фази)	компл.	68	19,52	1327,36	19,52	1327,36
21	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ - 951	бр.	102	7,32	746,64	7,32	746,64
22	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр	170	0,73	124,10	0,10	17,00
23	Доставка , подготовка и монтаж на пресово -контактно съединение	бр	170	7,49	1273,30	0,50	85,00
24	Направа на циментова замазка с дебелина 10 см на фундамента на съществуващ ЖР стълб	м <sup>2</sup>	68	12,35	839,80	10,00	680,00
25	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	136	21,97	2987,92	21,97	2987,92
26	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	170	24,90	4233,00	24,90	4233,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
27	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм2, с направа на превръзки и окачване към изолатори	km	68	470,14	31969,52	400,00	27200,00
28	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м <sup>2</sup>	816	1,23	1003,68	0,30	244,80
	1. Почистване от ръжда						
	2. Полагане основа-грундиране.						
	3. Боядисване, двукратно.						
29	Направа на заземление	бр.	2040	15,48	31579,20	15,48	31579,20
	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 настикката около заземителния кол						
30	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	136	9,39	1277,04	9,39	1277,04
31	Направа диспечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	136	4,21	572,56	4,21	572,56
32	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	34	23,55	800,70	23,55	800,70
33	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	1020	8,90	9078,00	8,90	9078,00
34	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	612	27,21	16652,52	27,21	16652,52
35	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	68	27,01	1836,68	10,00	680,00
36	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	102	5,86	597,72	0,50	51,00
37	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	204	5,86	1195,44	5,86	1195,44
38	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	204	38,20	7792,80	20,00	4080,00
39	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	136	38,11	5182,96	38,11	5182,96
40	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	1020	4,07	4151,40	0,60	612,00
	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 MrНН и към прекъсвач в ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)						
41	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	1360	27,79	37794,40	27,79	37794,40

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
42	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив СИЛИКОН</p> <p>2.Монтаж на пробивни токови клеми зо ВКЛ (4 бр. за ел табло)с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло</p> <p>3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)</p> <p>Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm<sup>2</sup> от ел.табло до абонат</p>	бр.	1360	25,65	34884,00	25,65	34884,00
43	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив СИЛИКОН</p> <p>2.Монтаж на регулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка</p> <p>5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm<sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло</p> <p>6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)</p> <p>7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p> <p>Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm<sup>2</sup> от ел.табло до абонат</p>	бр.	952	19,32	18392,64	1,00	952,00
44	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив СИЛИКОН</p> <p>2.Монтаж на регулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка</p> <p>5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm<sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение)с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло</p> <p>6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)</p> <p>7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p> <p>Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm<sup>2</sup> за междустълбие</p>	бр.	1088	48,20	52441,60	48,20	52441,60

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
45	<p>Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm<sup>2</sup> за междустълбие</p> <p>1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола</p> <p>2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)</p> <p>3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm<sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение</p>	бр.	1088	8,19	8910,72	1,00	1088,00
46	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	2720	0,37	1006,40	0,01	27,20
47	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	1700	0,37	629,00	0,01	17,00
48	Опровождаване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	1020	3,66	3733,20	0,01	10,20
49	1.Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 MM <sup>2</sup> (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син) Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	136	51,27	6972,72	51,27	6972,72
50	Пологане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 mm <sup>2</sup>	м	2176	2,20	4787,20	2,20	4787,20
51	<p>1. Пологане на кабел в САВТ над 4x95 mm<sup>2</sup> изкоп.</p> <p>2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.</p> <p>Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 mm<sup>2</sup></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 mm<sup>2</sup>.</p> <p>5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.</p>	м	1632	2,20	3590,40	2,20	3590,40
52	<p>Пологане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 mm<sup>2</sup>) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.</p> <p>1. Пологане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 mm<sup>2</sup>) 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	3060	7,36	22521,60	7,36	22521,60
53	<p>Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 mm<sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение</p> <p>1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 mm<sup>2</sup>.</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>	бр	204	10,53	2148,12	10,53	2148,12

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
54	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	272	55,44	15079,68	55,00	14960,00
55	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр	204	51,57	10520,28	20,00	4080,00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.						
56	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр	109	45,85	4997,65	20,00	2180,00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител.						
	3. Монтаж на кабелна муфа СрН.						
57	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр	204	11,72	2390,88	10,00	2040,00
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение						
58	Направа на муфа за усукан проводник 20kV и 0,4kV	бр	136	11,91	1619,76	1,00	136,00
59	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	88	114,37	10064,56	80,00	7040,00
60	Изкопаване и изжиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капацити 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	122	145,22	17716,84	100,00	12200,00
	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 на 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.						
61	Изкопаване и изжиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капацити 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	122	152,05	18550,10	101,00	12322,00
	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.						




№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката на 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.						
62	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	163	15,44	2516,72	15,44	2516,72
63	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	204	0,55	112,20	0,10	20,40
64	Монтаж на силов трансформатор в ТП или МТП включително транспорт до 150 км	бр	7	943,43	6604,01	943,43	6604,01
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл.товарене и разтоварване с автокран.						
	2. Преместване от входа на ТП или МТП до мястото за монтаж в ТП или МТП.						
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя.						
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора.						
	Демонтаж на колелата при МТП						
65	Удължаване на заземителна шина	м	408	3,29	1342,32	0,10	40,80
66	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	340	6,59	2240,60	6,59	2240,60
67	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	204	5,86	1195,44	5,86	1195,44
68	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	265	7,32	1939,80	7,32	1939,80
69	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590,835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	68	44,03	2994,04	30,00	2040,00
70	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен	бр.	34	57,17	1943,78	57,17	1943,78
	1.Разкачване двустранно на проводника						
	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						
71	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ГМ 90°952+6	бр.	7	389,81	2728,67	50,00	350,00
	1.Разкачване двустранно на проводника						
	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						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
	5. Възстановяване на настилка						
	6. Почистване на площадката						
72	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	68	7,09	482,12	0,50	34,00
73	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=3.5m	бр.	20	8,10	162,00	0,50	10,00
74	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	41	7,32	300,12	0,50	20,50
	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 настилка.						
75	Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ	бр.	68	73,24	4980,32	50,00	3400,00
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото.						
	2. Демонтаж на заземителната шина.						
	3. Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ, товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните материали до склад на ЧЕЗ РБ						
76	Демонтаж на КРУ 10/20 kV	бр.	14	73,24	1025,36	0,50	7,00
	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.						
77	Изпращане на наклонен стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или 952	бр.	68	93,12	6332,16	1,00	68,00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесирание и фиксиране на стълба с автокран						
	3. Разкачане 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						
78	Направа заземление със заземителна плоча	бр.	82	2,23	182,86	0,10	8,20
	1. Направа изкоп и монтаж на заземителна плоча						
	2. Свързване на заземителната шина към заземителен болт, планка или неутралната шина посредством болтово съединение или заварка						
	3. Боядисване на шината с черна боя						
	4. Възстановяване на настилка около и над заземителната плоча						



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
79	Монтаж на табло за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене с напрана на бетоновия фундамент, с напрана на диспечерска номерация	бр	20	146,93	2938,60	50,00	1000,00
80	Опровождаване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	1020	0,71	724,20	0,10	102,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм <sup>2</sup> (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
81	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	1088	0,15	163,20	0,10	108,80
82	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	1088	0,11	119,68	0,10	108,80
83	Монтаж на нов часовник	бр.	1088	0,11	119,68	0,10	108,80
84	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	1360	26,74	36366,40	19,90	27064,00
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкъртване 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 сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
85	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м <sup>2</sup>	1088	61,37	66770,56	38,00	41344,00
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкъртване 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 сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						




№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
86	Трасиране на кабелна линия 1. Почистване на трасе (ако е необходимо) 2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице	км	17	7,32	124,44	7,32	124,44
87	Направа изкоп със зариване и трамбоване 1. Направа на изкоп 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на обратната засипка с дебелина на пласта 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.	м <sup>3</sup>	1020	26,07	26591,40	26,07	26591,40
88	Направа изкоп със зариване и трамбоване 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 материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.	м <sup>3</sup>	340	11,75	3995,00	1,00	340,00
89	Пологане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп 1. Доставка и полагане на 0,02м <sup>3</sup> пясък за подложка. 2. Трамбоване на подложка. 3. Пологане на PVC тръба ф 110 в изкоп 4. Обратна засипка на земна маса. 5. Трамбоване на земната маса. 6. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.	м	1020	0,29	295,80	0,01	10,20
90	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп 1. Транспортиране на тръбите. 2. Пологане на тръбите в изкоп. 3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 4. Доставка на стоманети тръби ф 130	м	1224	14,69	17980,56	5,00	6120,00
91	Пологане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп 1. Доставка и полагане на пясък за 0,03 м <sup>3</sup> подложка. 2. Трамбоване на подложка. 3. Пологане на PVC тръба ф140 в изкоп 4. Доставка и полагане на сигнална лента. 5. Обратна засипка на земна маса.	м	952	1,12	1066,24	0,01	9,52




№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
92	6. Трамбоване на земната маса.	м	952	9,39	8939,28	9,39	8939,28
	7. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15						
93	1. Полагане на тръбите ф 140 в изкоп.	м	1224	2,94	3598,56	2,94	3598,56
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояниие между тях.						
	3. Доставка и полагане на бетон 0,04м <sup>3</sup> клас В 15.						
94	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup>	м	1224	2,20	2692,80	1,00	1224,00
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм2, изкоп.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
95	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр	204	18,66	3806,64	18,66	3806,64
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм2						
5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.							
96	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм2 включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	136	11,90	1618,40	1,00	136,00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм2.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
97	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	м	204	28,57	5828,28	2,00	408,00
	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм2 със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН						
	1. Направа на суха разделка.						
97	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.	м	204	28,57	5828,28	2,00	408,00
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм2.						
	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали						
97	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм	м	204	28,57	5828,28	2,00	408,00
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.						




№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
	3. Доставка и полагане на бетон за урелване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон						
98	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5 " с доставка на всички необходими материали	м	136	4,31	586,16	3,00	408,00
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 2,5"						
	2. Укрелване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.						
	3. Доставка и полагане на бетон за урелване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон						
99	Минириране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	408	4,92	2007,36	2,20	897,60
	1. Почистване от ръжда						
	2. Минириране двукратно						
	3. Боядисване двукратно						
100	Почистване от ръжда, минириране и двукратно боядисване на съществуващи ЖР стълбове	м <sup>2</sup>	408	11,62	4740,96	3,50	1428,00
101	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф ШКД	бр	14	49,58	694,12	49,58	694,12
	1. Направа на изкол до 0.6 м <sup>3</sup>						
	2. Направа на кофраж до 0.2 м <sup>2</sup>						
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 20 до 0.15м <sup>3</sup>						
	5. Декофриране						
	6. Монтаж на шкафа						
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.						
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. Отпадъците (около 0.6 м <sup>3</sup> ) да се транспортират до най-близката Депо						
102	Изкопаване и изжиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6.х0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	122	78,23	9544,06	50,00	6100,00
	1. Направа на изкол.						
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.						
	3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта.						
	4. Монтаж 1 бр. капак.						
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкола.						
	6. Трамбоване на земната маса.						




№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък-чакъл и възстановяване на настилката.						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
103	Надзидване на съществуваща единична шахта	бр	41	13,70	561,70	0,50	20,50
	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						
104	Надзидване на съществуваща двойна шахта	бр	41	16,48	675,68	0,50	20,50
	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						
105	Надзидване на съществуваща тройна шахта	бр	41	17,04	698,64	0,50	20,50
	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						
106	Ремонт на кабелна единична шахта	бр	102	4,21	429,42	4,21	429,42
	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, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
107	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	102	4,55	464,10	4,55	464,10
	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, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
108	Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	109	5,95	648,55	5,95	648,55
	1. Демонтаж на капаци и рамка.						



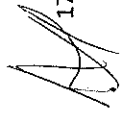

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-во	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	2. Изградяване с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата						
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4. Монтаж на капаци и рамка						
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване на площадката.						
109	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/	бр	272	10,43	2836,96	10,43	2836,96
110	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	7	392,96	2750,72	250,00	1750,00
111	Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на ЖР стълб, с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН	бр	5	86,07	430,35	1,00	5,00
112	Изграждане на мащов трафопост за трансформатор до 400 kVA	бр.	5	2084,93	10424,65	500,00	2500,00
	1. Направа на 9 м <sup>3</sup> изкоп за 1бр. мащов трафопост						
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 (10 м <sup>3</sup> бетон)						
	3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване						
	4. Сглобяване и изграждане с автокран						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка						
	6. Минимизиране и повторно боядисване (10 м <sup>2</sup> )						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
113	Изпитване на МТП или МТТ с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	24	93,95	2254,80	1,00	24,00
114	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	27	18,08	488,16	5,00	135,00
115	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	82	7,32	600,24	7,32	600,24
116	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 и размери 40x80x40 мм. За задвижващите механизми на РОМ, РОМзК и РОС се използват метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр	34	236,40	8037,60	236,40	8037,60
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на метална конструкция.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
117	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.	бр	20	156,21	3124,20	50,00	1000,00
	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН						
	1. Монтаж на разединител.						
	2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.						
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
4. Монтаж на задвижването.							
118	5. Регулиране на задвижването.	бр	82	91,95	7539,90	15,00	1230,00
	Монтаж на разединител (РОМ, РОМЗК, РОС ) СрН на ЖР стълб						
	1. Монтаж на задвижването						
	2. Монтаж на заземителна шина към заземителния контур						
	3. Монтаж на шинните изводи от шинната система и/или кабелен извод СрН						
4. Монтаж на разединител с транспортирането му от склад							
119	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предазители	к-т	20	33,09	661,80	15,00	300,00
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предазители.						
	2. Монтаж на шинните изводи към разединителя и трансформатора.						
120	3. Доставка, монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.	бр	340	6,42	2182,80	3,00	1020,00
	Монтаж на ОЖ табелки						
	1.Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове						
121	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	68	12,48	848,64	1,00	68,00
	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA с направа на заземление (комплект за 3 фази)						
122	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA .	бр.	41	23,18	950,38	23,18	950,38
	1.Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA .						
123	2.Монтаж катодно заземление	бр	68	6,39	434,52	6,39	434,52
	Доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел тип ПВА1ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> към съоръжения						
124	Доставка и монтаж на дребна стоманена конструкция	кг.	1020	3,94	4018,80	3,94	4018,80
	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН						
125	Демонтаж на ВКП до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	34	7,92	269,28	7,92	269,28
	Демонтаж на вентилационна решетка за трафоост						
126	Демонтаж на вентилационна решетка за трафоост	кг	7	51,27	358,89	1,00	7,00
	1.Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост						
127	Демонтаж на вентилационна решетка за трафоост	бр.	14	14,65	205,10	1,00	14,00
	1.Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
128	2. Транспортиране на демонтираните материали до склад	м <sup>2</sup>	7	4,11	28,77	1,00	7,00
	Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост						
129	1. Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	м	1020	0,01	10,20	0,01	10,20
	2. Транспортиране на демонтираните материали до склад						
130	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр	136	9,52	1294,72	1,00	136,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН.						
131	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел.	бр	136	7,32	995,52	1,00	136,00
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.						
132	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН	бр	204	2,93	597,72	2,93	597,72
	1. Демонтаж на задвижването.						
133	2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур.	компл.	102	14,65	1494,30	5,00	510,00
	3. Демонтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.						
134	4. Демонтаж на разединител товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните материали до склад на ЧЕЗ РБ	бр	245	0,11	26,95	0,11	26,95
	Демонтаж на стар проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН						
135	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад	бр	34	2929,71	99610,14	800,00	27200,00
	Демонтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носителни с до 4 елемента, вкл. транспортни вериги до склад (комплект за 1 фаза) с отсъединяване от АС проводник или клема - за корозирани с рязане						
136	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирани с рязане	бр	34	2929,71	99610,14	800,00	27200,00
	Изправяне на стълб от тип НМГ 951(501) до тип ЪМ 20*951+6						
137	1. Направа на изкоп	бр	34	2977,66	101240,44	800,00	27200,00
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка						
138	3. Транспортиране на стълб от Централен склад - вкл. товарене и разтоварване	бр	34	2977,66	101240,44	800,00	27200,00
	4. Изправяне на стълб с автокран						
139	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка	бр	34	2977,66	101240,44	800,00	27200,00
	6. Минимизиране и повторно боядисване						
140	7. Направа номерация и диспечерско име	бр	34	2977,66	101240,44	800,00	27200,00
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
141	Изправяне на стълб от тип ЪМ 20*951+8 до ЪМ 90*952+6	бр	34	2977,66	101240,44	800,00	27200,00
	Изправяне на стълб от тип ЪМ 20*951+8 до ЪМ 90*952+6						



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
137	1. Направа на изкоп	бр	68	53,98	3670,64	20,00	1360,00
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка						
	3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване						
	4. Изпращане на стълб с автокран						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка						
	6. Минимизиране и повторно боядисване						
	7. Направа номерация и диспечерско име						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.						
Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м							
138	1. Направа на изкоп	m	680	0,08	54,40	0,08	54,40
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване						
	3. Изпращане на стълб						
	4. Отвесиране и фиксиране на стълб в изкоп						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В-15						
	6. Трамбоване на обратна засипка						
Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена							
139	1. Доставка и монтаж на кабел с PVC лента (2 бр. на метър)	m	68	4,55	309,40	0,10	6,80
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване						
140	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	m <sup>2</sup>	170	9,86	1676,20	9,86	1676,20
	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици						
141	1. Разкъртане на паважните блокчета	m	170	0,49	83,30	0,49	83,30
	2. Преместване на паважните блокчета от улицата						
	3. Доставка и полагане на пясък за подложка.						
	4. Валиране на подложката.						
	5. Нареджане на паважните блокчета по улица						
	6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък						
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.							
141	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15.	m	170	0,49	83,30	0,49	83,30
	2. Доставка и монтаж на видими бордюри.						
	3. Фугиране с циментов р-р.						

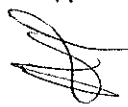



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-во	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
142	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.	м <sup>2</sup>	1020	27,25	27795,00	27,25	27795,00
	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %						
143	1. Рязане ако е необходимо между плочите.	м <sup>2</sup>	1020	4,27	4355,40	1,00	1020,00
	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 с дебелина на пласта 5 см.						
	6. Доставка и полагане до 100% нови плочи.						
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор.						
	8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
144	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилки с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м <sup>3</sup>	544	1,87	1017,28	0,50	272,00
	1. Рязане на настилка с дебелина на пласта 5 см.						
	2. Разкъртване на настилката след рязането.						
	3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см.						
	4. Валиране.						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.							
145	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>2</sup>	408	1,93	787,44	0,10	40,80
	1. Засипване на изкоп с баластра 0,03м <sup>3</sup> см.						
	2. Валиране.						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.							
145	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	408	1,93	787,44	0,10	40,80
	1.Подготовка на основата						
	2.Доставка и полагане армировъчни мрежи Ф8/Ф8 каре 20см/20см.						




№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
	3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см	м <sup>2</sup>	408	0,83	338,64	0,10	40,80
146	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см. 1. Подготовка на основата 2. Доставка и полагане циментова замазка 10 см	м <sup>3</sup>	442	5,13	2267,46	1,00	442,00
147	Разкъртване на бетон	м	612	0,88	538,56	0,88	538,56
148	Прогонване на тръбна мрежа	м <sup>3</sup>	612	21,16	12949,92	21,16	12949,92
149	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) 1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	м <sup>3</sup>	204	2,61	532,44	2,61	532,44
150	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) 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 материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	м <sup>3</sup>	34	22,71	772,14	0,20	6,80
151	Направа на изкоп IV категория почви 1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на земната маса. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	м <sup>3</sup>	34	6,95	236,30	0,20	6,80
152	Направа на изкоп IV категория почви през пътища 1. Направа на изкоп. 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии. 3. Трамбоване на засипката. 4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.	м <sup>3</sup>	34	24,78	842,52	0,20	6,80
153	Направа на изкоп V категория почви	м <sup>3</sup>	34	24,78	842,52	0,20	6,80

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
154	<p>1. Направа на изкоп.</p> <p>2. Обратна засипка на земна маса.</p> <p>3. Трамбоване на земната маса.</p> <p>4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p> <p><b>Направа на изкоп V категория почви през пътица</b></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 материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.</p>	м <sup>3</sup>	34	24,86	845,24	0,20	6,80
155	<p><b>Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента</b></p> <p>1. Доставка и полагане на 0,08м<sup>3</sup> / л.м пясък за подложка.</p> <p>2. Трамбоване на подложка.</p> <p>3. Доставка и полагане на сигнална лента.</p>	м	1700	8,00	13600,00	8,00	13600,00
156	<p><b>Полагане на PVC тръби в бетонов кожух ф 110мм с доставка и полагане на бетон B-15</b></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 0,03 м<sup>3</sup> / м.л. /за една тръба/ бетон клас B 15.</p>	м	1224	5,36	6560,64	5,36	6560,64
157	<p><b>Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм</b></p> <p>1. Направа на сондажен шурф от двете страни</p> <p>2. Сондиране под пътя с "къртица".</p> <p>3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф110 през сондаж</p> <p>4. Монтаж и прогонване на тръби</p>	м	544	9,68	5265,92	0,50	272,00
158	<p><b>Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм</b></p> <p>1. Направа на сондажен шурф от двете страни</p> <p>2. Сондиране под пътя с "къртица".</p> <p>3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж</p> <p>4. Монтаж и прогонване на тръби</p>	м	544	4,62	2513,28	0,50	272,00
159	<p><b>Изтегляне на кабел в тръби или по метална скара SAХЕкТ до 3(1x185 мм<sup>2</sup>)</b></p> <p>1. Отваряне и затваряне на капаци.</p>	м	2040	3,22	6568,80	3,22	6568,80

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм2). 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта. Полагане на кабел СрН по стена със доставка на скоби и превръзки 1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели. 2. Изтегляне на кабел СрН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.	м	68	2,22	150,96	2,22	150,96
161	Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки 1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели. 2. Изтегляне на кабел СрН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.	м	68	2,97	201,96	2,97	201,96
162	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капацитет с размери на скарата 20/5 см.	м.	102	21,82	2225,64	10,00	1020,00
163	Монтаж на сигнализатори за къси и земни съединения (комплект за трите фази)	бр.	102	47,80	4875,60	5,00	510,00
164	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	816	3,66	2986,56	1,00	816,00
165	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр	102	5,13	523,26	5,13	523,26
166	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр	102	3,66	373,32	0,50	51,00
167	Наговарване и извозване на земни маси до разтоварище на 30 км.	м <sup>3</sup>	136	6,13	833,68	2,00	272,00
168	Направа на фундамент за БКТП 1. Направа на изкоп 2. Направа на кофраж 3. Доставка и направа на арматура 4. Доставка и полагане на бетон клас В20 5. Декориране 6. Представяне на сертификат за качество на вложените материали 7. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци	м <sup>3</sup>	5	318,28	1591,40	10,00	50,00
169	Транспортиране и монтаж на единичен БКТП 1. Поставяне на БКТП - единично	бр	3	517,39	1552,17	50,00	150,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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.Закрепване към арматурата на фундамента	бр	1	763,56	763,56	50,00	50,00
170	Транспортиране и монтаж на двоен БКТП						
	1.Поставяне на БКТП - двойно						
	2.Закрепване към арматурата на фундамента						
171	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	7	16,84	117,88	5,00	35,00
172	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГПРТ, РТ	кг.	82	11,31	927,42	11,31	927,42
	1.Направа на метална конструкция.Металната конструкция, използваща се за основа на ГТТ, ГПРТ и РТ се изпълнява с П-образен профил с размери 40x80x40 мм и с дебелина 4мм, отговарящ на стандарт БДС-EN 10162:2003. Изпълняват се стойки, които се обличат с тънък слой поцинкована ламарина с дебелина 1,5мм, която се захваща със самонарязващи се винтове и задължително се заземява.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4мм до заземителния контур с черна боя.						
173	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	20	89,50	1790,00	10,00	200,00
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП.						
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
174	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	41	89,50	3669,50	50,00	2050,00
	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.						
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
175	Монтаж на табло НН тип ГПРТ	бр	20	93,91	1878,20	30,00	600,00
	1. Монтаж на табло тип ГПРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената .						
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
176	Направа и монтаж на вентилационна решетка за трафопост	м <sup>2</sup>	14	55,86	782,04	30,00	420,00

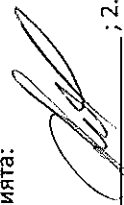
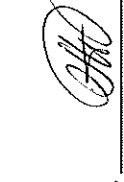
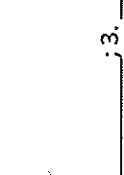
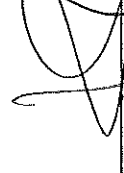

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-во	Първоначално предложение		Постигнати договорености	
				Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
177	1. Направа на вентилационна решетка. Вентилационните решетки за трафопост се изработват от поцинкована 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.	м <sup>2</sup>	1	44,81	44,81	44,81	44,81
	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						
	Направа и монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост Рамките и капаци да са изработени от рифелова ламарина с дебелина 5мм, рамките е необходимо да бъдат двойни, като задължително се грундираат и боядисват двукратно.						
178	1. Направа на рамка и капаци за шахтов трафопост	бр	41	71,16	2917,56	20,00	820,00
	2. Монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост						
	3. Монтаж и боядисване на 5 м заземителна шина 40/4 мм до заземителния контур с черна боя						
	4. Монтаж на брера за трафопост						
	5. Боядисване на рамка и капаци за шахтов трафопост със сребърен феролит						
179	Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация	м <sup>2</sup>	61	3,66	223,26	1,00	61,00
	1. Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация - укрепване с подходяща арматура						
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя						
180	3. Свързване на изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото	кг.	82	8,49	696,18	0,50	41,00
	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ						
181	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ	бр	8	232,01	1856,08	150,00	1200,00
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
	Монтаж на КРУ 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.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
	5. Монтаж на странични и горни защитни капаци. 6. Свързване към съоръжение						
182	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 съединителите.	м	7	59,46	416,22	30,00	210,00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина. 2. Разпробиване на новата шина. 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. 4. Монтаж на съединители за шини. 5. Двукратно боядисване на шините.						
183	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 поставят съединителите.	м	68	11,58	787,44	11,58	787,44
	1. Доставка и разкрояване на нова шина. 2. Разпробиване на новата шина. 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. 4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо). 5. Двукратно боядисване на шините.						
184	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 размери 40x80x40 мм с дебелина 4мм. За задвижващите механизми на РМ, РМз и РМзК се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр	20	61,54	1230,80	30,00	600,00
	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.						
185	Монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО Срн	бр	20	34,75	695,00	5,00	100,00
	1. Монтаж на проходен изолатор 2. Монтаж на шините/кабелните изводи 3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя						
186	Монтаж на подпорен изолатор Срн или НН върху стоманена конструкция	бр	20	10,62	212,40	10,62	212,40
187	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	68	32,84	2233,12	32,84	2233,12



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	К-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/
188	1. Доставка и направа на предпазна мрежа в рамка с винкел с размери 30x30x3мм. 2. Доставка и монтаж (заваряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия – мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм и дебелина на мрежата 3 мм. 3. Двукратно боядисване и минизиране на рамка/стоманена конструкция и мрежа. Монтаж на брава за ТП	бр	7	2,93	20,51	2,93	20,51
189	Направа на осветителна инсталация в ТП 1. Доставка и монтаж на ключ – 1 бр 2. Доставка и монтаж на осветително тяло – 1 или 2 броя. 3. Изтегляне на кабел САВТ 2x16 мм <sup>2</sup> до 10м	бр	14	66,25	927,50	30,00	420,00
190	Доставка и монтаж на влагозащитно осветително тяло с луминисцентни лампи	бр	14	12,92	180,88	12,92	180,88
191	Доставка и монтаж на ключ/контакт	бр	14	1,50	21,00	1,50	21,00
192	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагане на кабел по скара	м	68	6,27	426,36	6,27	426,36
193	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор 1. Сваляне на обрушената мазилка. 2. Подготовка на основата-грундиране. 3. Направа вароциментова мазилка.	м <sup>2</sup>	340	2,10	714,00	2,10	714,00
				1. Обща стойност на КСС в лева без ДДС		806 065,97	
				2. Непредвидени евдое работи, представляващи 5% от общата стойност на КСС		40 303,30	
				Обща стойност в лева без ДДС (1+2)		846 369,27	

За комисията:

1.  ; 2.  ; 3.  ; 4.  ; 5. 

Анна Икономова

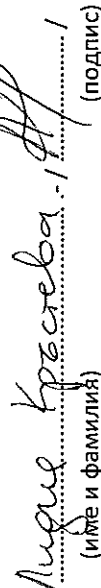
Радосвета Тончева

Црветина Димитрова

Виолета Ганчева

Анна Букарба

За участника "МЕГА ЕЛ" ЕООД:

 (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 № 5** - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ “Самоков и Костенец”, ОЦ “Пирдоп и Ботевград” и ОЦ “Драгоман и Своге“

№ по ред	Ценообразуващ показател		Първоначално предложение	Постигнати договорености
1	средна часова ставка	лв./ч/час	5	5
2	допълнителни разходи за труд	%	100	100
3	допълнителни разходи за транспорт и механизация	%	20	20
4	доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя	%	5	5
5	печалба	%	7	7
6	коэффициенти за специфични условия на работа	-	-	-
7	други по преценка на участника	-	-	-

Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно софтуерния продукт за управление на строителството Building Manager на фирма „Бизнессофт“ ООД и собствени анализни цени.


За комисията:

1.  ; 2.  ; 3.  ;

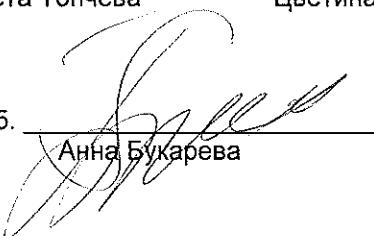
Анна Икономова

Радосвета Тончева

Цветина Димитрова

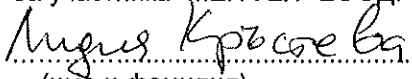

4.  ;

Виолета Гунчева

5.  ;

Анна Букарева

За участника "МЕГА ЕЛ" ЕООД:

 ..... 1 .....  ..... 1  
(име и фамилия) (подпис)

**СПИСЪК**

на




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

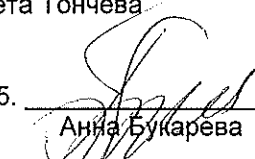
„Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № PPC 15 – 003А”, реф. № PPC 16-016,

**Обособена позиция № 5** - Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ “Самоков и Костенец”, ОЦ “Пирдоп и Ботевград” и ОЦ “Драгоман и Своге“

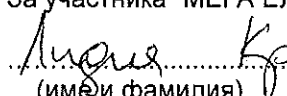
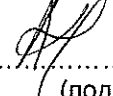
№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Първоначално предложение /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/	Постигнати договорености /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/
1	Мерцедес 1722 с кофа	180	180
2	Влекач Мерцедес 1840	250	250
3	Багер товарач САТ 428 с хидравличен свредел и чук	250	250
4	Агрегат 5 kVA	25	25
5	Багер	230	230
6	Автокран до 12 т	250	250
7	Трамбовка	40	40
8	Мини валяк	150	150
9	Самосвал	120	120
10	Фугорез	40	40
11	Къртач "HILTI"	10	10
12	Електрозаваръчен агрегат	35	35
13	Моторна резачка	10	10
14	Автовишка – стрела 12 м	250	250

За комисията:

1. ; 2. ; 3. ;

4. ; 5. 

За участника "МЕГА ЕЛ" ЕООД:

 (име и фамилия) /  (подпис)

## ПЪЛНОМОЩНО № 106/06.04.2016 г.

Долуподписаният **Светослав Симеонов Ставрев**, с ЕГН 6802120108, с постоянен адрес: гр. Сандански, ул. "Марица" № 12, притежаващ л.к. № 640832101, издадена на 02.09.2010 г. от МВР - Благоевград, в качеството си на Управител на **"МЕГА ЕЛ" ЕООД**, със седалище и адрес на управление: 1532 София, с. Казичене, ул. «Серафим Стоев» № 8, вписано в Търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 130638700

### УПЪЛНОМОЩАВАМ:

**инж. Лидия Емилова Кръстева** с ЕГН 8607141711, л.к. 645205581, издадена от МВР – Видин на 21.07.2014 г., постоянен адрес: гр. Видин, ул. Митрополит Кирил №4,

### Със следните права:

От мое име и за сметка на дружеството да представлява управляваната от мен фирма **"МЕГА ЕЛ" ЕООД** пред възложителя **"ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ" АД**, гр. София.

Да полагат необходимите подписи на всички документи, оферти, ценови и технически предложения, протоколи и договори, свързани с участието на **"МЕГА ЕЛ" ЕООД** в обществени поръчки по реда на ЗОП в провежданата процедура на договаряне без обявление за възлагане на обществена поръчка с предмет: **"Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България" АД – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № РРС 15 – 003А" РЕФ. № РРС 16-016**

Да вземе участие в договарянето/преговорите от името и за сметка на Дружеството, и се задължавас подписите си и изявленията си в договарянето в конкретната процедура.

*Настоящото пълномощно важи само за описаните по-горе действия за конкретната процедура и е със срок на валидност до приключване действията по процедурата и избирането на Изпълнител.*

МЕГА ЕЛ ЕООД

Упълномощител: .....  
/инж. Светослав Ставрев /