

ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНОТО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С "ЕНЕРГОСЕРВИЗ ИНЖЕНЕРИНГ" ООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 16-108 и предмет: „Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Направление София област и Плевен” – по рамково споразумение след проведена открита процедура с реф. № РРС 15-116”

Днес, 26.01.2017 г. в 10:00 часа, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-170/12.01.2017г. на Петър Холаковски – Изпълнителен директор на "ЧЕЗ Разпределение България" АД, се проведе договаряне с участника "ЕНЕРГОСЕРВИЗ ИНЖЕНЕРИНГ" ООД по ценовото предложение за **обособена позиция 5** - Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Кюстендил“.

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

Председател (и член): 1. Марияна Стойчева – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.  
Членове:

2. Радосвета Тончева - експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
3. Атанас Танев – юристконсулт, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
4. Радослав Крумов – зам. ръководител Направление Регион „София област и Плевен“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
5. Александър Вучков – експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Перник- Кюстендил“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – резервен член.

За участника – Людмил Попов – управител на "ЕНЕРГОСЕРВИЗ ИНЖЕНЕРИНГ" ООД.

**I. Относно предложенията в количествено – стойностна сметка (КСС):**

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **214 104,45** лв. без ДДС, в това число: 203 909,00 лева - стойност на КСС и 10 195,45 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Участникът не направи намаление на единичните цени от първоначалното ценово предложение което остава същото, а именно **214 104,45** лв. без ДДС, в това число: 203 909,00 лева - стойност на КСС и 10 195,45 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Единичните цени и общите стойности са отразени в Приложение № 1, неразделна част от настоящия протокол.

Посочените единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено, че са доставка на Възложителя, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и почистване на строителната площадка и други.

**II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените към първоначалното ценово предложение.**

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си за формиране на единичните цени на непредвидените работи, които са както следва:

Ценообразуващи показатели:

- средна часова ставка – 3,50 лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд - 90%;
- допълнителни разходи за транспорт и механизация - 30%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 5%;
- печалба - 10%.

Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Автобагер	300,00
2	Автокран	350,00
3	Автовишка	350,00
4	Сонда за хоризонтален сондаж	250,00 лв./м

Комисията уведоми участника, че съгласно т. 8.3. от поканата за участие във вътрешния конкурентен избор, договарянето може да се проведе в един или няколко кръга. За всеки следващ кръг на договаряне участникът ще бъде уведомен писмено за датата и часа на следващия кръг преговори.

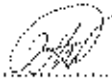
Договарянето приключи в 10:20 часа.

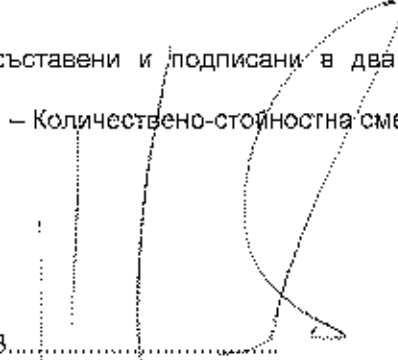
Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

Приложения, неразделна част от протокола: Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка (КСС).

За комисията:

1.   
.....  
Марияна Стойчева

2.   
.....  
Радосвета Тончева

3.   
.....  
Атанас Танер

4.   
.....  
Радослав Крумов

5.   
.....  
Александър Вуков

  
.....  
Людмил Попов

За участника "ЕНЕРГОСЕРВИЗ ИНЖЕНЕРИНГ" ООД: .....  
Людмил Попов

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция 5 – Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Кюстендил“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен за 20 kV	бр.	20	50,00	1 000,00
	1. Разкачване двустранно на кабелите 2. Демонтаж с автокран на стоманобетонения стълб 3. Транспорт до 50 км на демонтирания стълб 4. Възстановяване на настилка 5. Почистване на площадката				
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	75	50,00	3 750,00
3	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590,835 с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	70	60,00	4 200,00
4	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	15	10,00	150,00
5	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост	бр.	9	1,00	9,00
6	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	200	1,00	200,00
7	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	500	1,00	500,00
8	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	125	1,00	125,00
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	250	1,00	250,00
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	125	1,00	125,00
11	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	20	10,00	200,00
12	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща MrНН	бр.	100	10,00	1 000,00
13	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	12	500,00	6 000,00
14	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	3	100,00	300,00
15	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	6	50,00	300,00
	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.				
16	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	600	0,50	300,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН. 2. Рязане и навиване на демонтирания кабел. 3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
17	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр.	8	20,00	160,00
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводито и нулевата шина на таблото.				
	2. Демонтаж на заземителната шина.				
	3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.				
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
18	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	25	50,00	1 250,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
19	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	60	60,00	3 600,00
	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 надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
20	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	240	80,00	19 200,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
21	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	90	120,00	10 800,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
22	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	40	100,00	4 000,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
23	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр.	5	30,00	150,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване				
	3. Изправяне на стълб				
	4. Отвесиране и фиксиране на стълб в изкоп				
	5. Доставка и полагане на бетон клас В-15				
	6. Трамбоване на обратна засипка				
24	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590,835 и 951 или 952	бр.	15	25,00	375,00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран				
	3. Разкачване и закачане двустранно на кабелите				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
25	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	12	25,00	300,00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран				
	3. Разкачване и закачано двустранно на кабелите				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	5	10,00	50,00
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	6	20,00	120,00
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	25	20,00	500,00
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	33	10,00	330,00
30	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	167	10,00	1 670,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	84	20,00	1 680,00
32	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	130	20,00	2 600,00
33	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	46	20,00	920,00
34	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	8	20,00	160,00
	1. Монтаж на таблото				
	2. Свързване на кабели				
	3. Свързване на шини				
	4. Монтаж на предпазен шлаух ф 32 за входящите и изходящи линии				
35	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр.	8	50,00	400,00
36	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	1000	0,50	500,00
37	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	250	0,50	125,00
38	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	500	6,00	3 000,00
39	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	125	10,00	1 250,00
40	Монтаж на нов часовник	бр.	240	5,00	1 200,00
41	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	60	5,00	300,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм <sup>2</sup> (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)				
42	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	50	10,00	500,00
	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)				
43	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	14	30,00	420,00
44	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	130	2,00	260,00
45	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	40	2,00	80,00
46	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на презръзки и окачване към изолатори	км	8	250,00	2 000,00
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	33	20,00	660,00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
	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 )				
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	376	25,00	9 400,00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел табло)с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло 3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти )				
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	500	12,00	6 000,00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 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 6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти ) 7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	125	12,00	1 500,00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 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 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 )				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
	7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение				
	8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	300	70,00	21 000,00
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН				
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	210	30,00	6 300,00
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2.Монтаж на опъвачи PAB-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				
53	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	30	1,00	30,00
	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. 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.				
54	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	30	10,00	300,00
	1.Подготовка на основата				
	2.Доставка и полагане армировъчни мрежи ф8/ф8 каре 20см/20см.				
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
55	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	40	10,00	400,00
	1.Подготовка на основата				
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
56	Разкъртване на бетон и транспортиране на отпадъци	м <sup>3</sup>	10	30,00	300,00
57	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	150	30,00	4 500,00
	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 СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
	6. Заливане с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно				
	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.				
58	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м <sup>2</sup>	350	25,00	8 750,00
	1. Рязане на настилка.				
	2. Разкъртване на настилка след рязането.				
	3. Засипване на изкоп с баластра.				
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошчен камък.				
	5. Валиране.				
	6. Заливане с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно				
	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.				
59	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	20	5,00	100,00
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15.				
	2. Доставка и монтаж на видим бордюр.				
	3. Фугиране с циментов разтвор.				
	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
60	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м <sup>2</sup>	300	25,00	7 500,00
	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.				
	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.				
61	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	120	15,00	1 800,00
	1. Рязане на настилка.				
	2. Разкъртване на настилка след рязането				
	3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см.				
	4. Валиране.				
	5. Доставка и полагане на бетон клас В 15				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
	6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.				
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
62	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища</b>	м <sup>3</sup>	110	3,00	330,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетонния кожух на кабелните линии				
	3. Трамбоване на засипката				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
63	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване</b>	м <sup>3</sup>	400	16,00	6 400,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса.				
	3. Трамбоване на обратна засипка с дебелина 8 см.				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
64	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътища</b>	м <sup>3</sup>	100	3,00	300,00
	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 земната маса				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
65	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)</b>	м <sup>3</sup>	300	6,00	1 800,00
	1. Направа на изкоп.				
	2. Обратна засипка на земна маса				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина 8 см.				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
66	<b>Доставка и полагане бетон В-15</b>	м <sup>3</sup>	14	50,00	700,00
	1. Засипване на изкоп с баластра до 0.03м <sup>3</sup>				
	2. Валиране.				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15.				
	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.				
	5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
67	<b>Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабели в изкоп и сигнална PVC лента</b>	м	900	2,00	1 800,00
	1. Доставка и полагане на пясък 0,08м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> за подложка				
	2. Трамбоване на подложка.				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
68	Полагане на PVC тръби ф 110мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	600	5,00	3 000,00
	1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп.				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.п./ за една тръба/ бетон клас В 15.				
69	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп	м	80	20,00	1 600,00
	1. Транспортиране на тръбите.				
	2. Полагане на тръбите в изкоп.				
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	4. Доставка на стоманети тръби ф 130				
70	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	200	5,00	1 000,00
	1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп.				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>3</sup> /м.п./ за една тръба/ бетон клас В 15.				
71	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	200	1,00	200,00
72	Полагане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп	м	100	1,00	100,00
73	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	140	15,00	2 100,00
	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 урелване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.02м <sup>3</sup> за брой.				
74	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5 " с доставка на всички необходими материали	м	450	5,00	2 250,00
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 2,5"				
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.				
	3. Доставка и полагане на бетон за урелване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.015м <sup>3</sup> за брой.				
75	Прогонване на тръбна мрежа	м	40	1,00	40,00
76	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	5	25,00	125,00
77	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКП на скоби върху стена в ПВЦ канали , тръби и изкоп с включено присъединяване	м	640	2,00	1 280,00
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)				
	2. Изтопяно на кабел с присъединяване				
78	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	200	5,00	1 000,00
79	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	3	10,00	30,00
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
	2.Трасиране (отлагане) кабелна линия на терсена от правоспособно лице				
80	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм	м	70	1,00	70,00
	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				
81	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	40	1,00	40,00
	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				
82	Пологане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	40	10,00	400,00
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.				
	2. Изтегляне на кабел НН.				
	3. Прикрепване на кабела към скобите.				
	4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.				
83	Надзиждане на съществуваща единична шахта	бр	4	10,00	40,00
	1.Демонтаж капаци и рамка.				
	2.Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.				
	3.Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4.Монтаж на капаци и рамка				
84	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	6	20,00	120,00
	1.Демонтаж капаци и рамка.				
	2.Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.				
	3.Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4.Монтаж на капаци и рамка				
85	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	10	20,00	200,00
	1. Демонтаж капаци и рамка.				
	2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
86	Ремонт на кабелна единична шахта	бр	2	25,00	50,00
	1.Демонтаж на капаци и рамка				
	2.Иззиждане 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				
87	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	8	25,00	200,00
	1.Демонтаж на капаци и рамка				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
	2.Иззиждане 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				
88	<b>Ремонт на кабелна тройна шахта</b>	бр	5	50,00	250,00
	1.Демонтаж на капаци и рамка				
	2.Иззиждане 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				
89	<b>Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване</b>	бр	6	100,00	600,00
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта.				
	4. Монтаж 1 бр. капак.				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса.				
	7. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
90	<b>Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване</b>	бр	24	150,00	3 600,00
	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 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.				
91	<b>Изкопаване и иззиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване</b>	бр	10	200,00	2 000,00
	1. Направа на изкоп.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в 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 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.				
92	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м <sup>2</sup>	50	5,00	250,00
	1. Почистване от ръжда				
	2. Полагане основа-грундиране.				
	3. Боядисване, двукратно.				
93	Направа на заземление с 1 брой заземителен кол	бр.	543	10,00	5 430,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол				
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обвивка 25 мм <sup>2</sup>				
	3. Боядисване на шината с черна боя				
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол				
94	Направа на заземление с 2 броя заземителни кола	бр.	152	5,00	760,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол				
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обвивка 25 мм <sup>2</sup>				
	3. Боядисване на шината с черна боя				
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол				
95	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	695	6,00	4 170,00
96	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	380	3,00	1 140,00
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
97	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup>	м	200	2,00	400,00
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
98	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	350	2,00	700,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.				
	2. Почистване на шахти.				
	3. Прогонване на тръбна мрежа.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
	4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм <sup>2</sup> .				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
99	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	м	400	1,00	400,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.				
	2. Почистване на шахти.				
	3. Прогонване на тръбна мрежа.				
	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм <sup>2</sup>				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
100	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	60	1,00	60,00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм <sup>2</sup> .				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.				
	3. Прикачване на кабел към съоръжение				
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
101	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	60	5,00	300,00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм <sup>2</sup> .				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.				
	3. Прикачване на кабел към съоръжение				
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
102	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	15	50,00	750,00
	1. Направа на суха разделка.				
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.				
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> .				
103	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	35	1,00	35,00
104	Минимизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	50	5,00	250,00
	1. Почистване от ръжда				
	2. Минимизиране двукратно				
	3. Боядисване двукратно				
105	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф до ШКД-7	бр	8	55,00	440,00
	1. Направа на изкоп до 0,8м <sup>3</sup>				
	2. Направа на кофраж до 0,2м <sup>2</sup>				
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.				
	4. Доставка и полагане до 0,15м <sup>3</sup> бетон В 15				
	5. Декофриране. – до 0,2м <sup>2</sup>				
	6. Монтаж на шкафа				

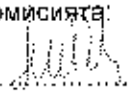
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.				
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци до 0,2м³ до най-близкото депо от обекта				
106	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	40	12,00	480,00
107	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	2	20,00	40,00
108	Изпитване на МТП,МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	5	25,00	125,00
109	Доставка и монтаж на катинар /за включано и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	5	10,00	50,00
110	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	19	40,00	760,00
	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.				
111	Монтаж на медни шини до 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	8	40,00	320,00
	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.				
112	Монтаж на алуминиеви шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	30	30,00	900,00
	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.				
113	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	8	40,00	320,00
	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.				



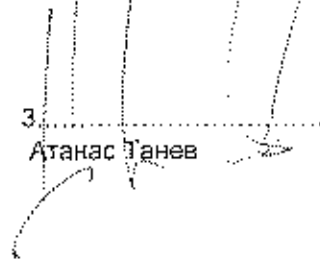
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-жа	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
114	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	30	40,00	1 200,00
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с винкел 30x30x3мм				
	2. Доставка и монтаж (заваляване) на предпазна мрежа в рамка пред килия - мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм и дебелина на рожката 3мм.				
	3. Двукратно боядисване и минизирано за стоманена конструкция и мрежа.				
115	Монтаж на брава за ТП	бр	5	10,00	50,00
116	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	кг.	10	10,00	100,00
	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.				
117	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	5	100,00	500,00
	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.				
118	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	5	100,00	500,00
	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.				
119	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр	4	100,00	400,00
	1. Монтаж на табло тип ГТРТ - 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.				
120	Доставка и удължаване на заземителна шина	м	30	6,00	180,00
121	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагане на кабел по скара	м	40	5,00	200,00
122	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> , включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	бр	50	5,00	250,00
123	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	60	6,00	360,00
124	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	60	5,00	300,00
125	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	40	5,00	200,00
126	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	30	5,00	150,00


№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща сума в лв. без ДДС
127	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	35	1,00	35,00
128	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	50	1,00	50,00
129	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	200	5,00	1 000,00
130	Превоз на демонтирани материали до склада на ЕРК до 150 км	т	40	30,00	1 200,00
131	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	50	10,00	500,00
	1. Сваляне на обрушената мазилка.				
	2. Подготовка на основата-грундиране.				
	3. Направа вароциментова мазилка.				
132	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	250	1,00	250,00
133	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/ - важи само за съществуващи стълбове	бр.	250	5,00	1 250,00
134	Доставка и монтаж на PVC кутия (фалтово табло) за външен монтаж с възможност за монтаж на 1 бр. автоматичен прекъсвач /мини/ до 3x63A, с включено свързване на входящи и изходящи проводници	бр.	180	1,00	180,00
135	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище на 20 км.	м3	50	10,00	500,00
	1. Стойност на КСС в лева без ДДС:				203 909,00
	2. Напредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:				10 195,45
	Обща стойност в лева без ДДС (1+2):				214 104,45

За комисията:

1.   
Марияна Стойчева


2.   
Радосвета Тончева

3.   
Атанас Танев

4.   
Радослав Крумов

5.   
Александър Вучков

За участника:

  
Иван Петров

## ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНОТО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С „МЕГА ЕЛ“ ЕООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 16-108 и предмет: „Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел.табла на имотна граница на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Направление София област и Плевен“ – по рамково споразумение след проведена откритга процедура с реф. № РРС 15-116“

Днес, 26.01.2017 г. в 10:30 часа, в изпълнение на Заповед № СД-ОРД-170/12.01.2017г. на Петър Холаковски – Изпълнителен директор на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, се проведе договаряне с участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД по ценовото предложение за **обособена позиция 5** - Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Кюстендил“.

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

Председател (и член): 1. Марияна Стойчева – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.  
Членове:

2. Радосвета Тончева - експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

3. Атанас Танев – юриконсулт, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

4. Радослав Крумов – зам. ръководител Направление Регион „София област и Плевен“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

5. Александър Вучков – експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Перник- Кюстендил“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – резервен член.

За участника – Лидия Кръстева – упълномощен представител на участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД.

**I. Относно предложенията в количествено – стойностна сметка (КСС):**

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **458 680,09** лв. без ДДС, в това число: 436 838,18 лева - стойност на КСС и 21 841,91 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Участникът направи намаление на отделни позиции от КСС, вследствие на което общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е **423 607,55** лв. без ДДС, в това число: 403 435,76 лева - стойност на КСС и 20 171,79 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Постигнатите договорености са отразени в Приложение № 1, неразделна част от настоящия протокол.

Посочените единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено, че са доставка на Възложителя, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и почистване на строителната площадка и други.

**II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените към първоначалното ценово предложение.**

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си за формиране на единичните цени на непредвидените работи, които са както следва:

Ценообразуващи показатели:

- средна часова ставка – 6,00 лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд - 100%;
- допълнителни разходи за транспорт и механизация - 25%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 8%;
- печалба - 20%.

Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмена – лв. без ДДС
1	Автобагер	220
2	Мини багер	220
3	Товарен автомобил над 3.5 т.	150
4	Вибрационен валяк	150
5	Резачка за асфалт (фугорез)	120

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
6	Трамбовка	80
7	Автовишка	250

Комисията уведоми участника, че съгласно т. 8.3. от поканата за участие във вътрешния конкурентен избор, договарянето може да се проведе в един или няколко кръга. За всеки следващ кръг на договаряне участникът ще бъде уведомен писмено за датата и часа на следващия кръг преговори.

Договарянето приключи в 10:55 часа.

Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

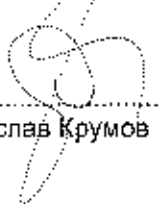
Приложения, неразделна част от протокола: Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка (КСС).


За комисията:


1.   
.....  
Марияна Стойчева

2.   
.....  
Радосвета Тончева

3.   
.....  
Атанас Танев

4.   
.....  
Радослав Крумов

5.   
.....  
Александър Вучков

За участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД:   
.....  
Лидия Кръстева

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция 5 – Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Кюстендил“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена п. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорна а ед.цена лв. без ДДС	Договорна обща стойност лв. без ДДС
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен за 20 kV	бр.	20	69,30	1 386,00	69,30	1 386,00
	1. Разкачване двустранно на кабелите 2. Демонтаж с автокран на стоманобетонния стълб 3. Транспорт до 50 км на демонтирания стълб 4. Възстановяване на настилката 5. Почистване на площадката						
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	75	45,90	3 442,50	45,90	3 442,50
3	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590,835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	70	45,90	3 213,00	45,90	3 213,00
4	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	15	23,40	351,00	23,40	351,00
5	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост	бр.	9	0,84	7,56	0,84	7,56
6	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	200	1,25	250,00	1,25	250,00
7	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	500	1,30	650,00	1,30	650,00
8	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	125	1,37	171,25	1,30	162,50
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	250	0,78	195,00	0,78	195,00
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	125	0,84	105,00	0,84	105,00
11	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	20	21,60	432,00	21,60	432,00
12	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	100	14,40	1 440,00	14,40	1 440,00
13	Демонтаж на единичен проводник АС или Сц, до 96 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	12	230,40	2 764,80	230,40	2 764,80
14	Демонтаж на ВКЛ до 3x96+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	3	576,00	1 728,00	576,00	1 728,00
15	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф ЛШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	6	57,60	345,60	57,60	345,60

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряно	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии. 2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби 3. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.						
16	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	600	0,72	432,00	0,10	60,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН. 2. Рязане и навиване на демонтирания кабел. 3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.						
17	Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ	бр	8	86,40	691,20	86,40	691,20
	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 и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>							
18	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	25	135,97	3 399,25	135,97	3 399,25
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа надпис с дислочерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
19	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	60	42,78	2 566,80	42,78	2 566,80
	1. Направа на изкоп 2. Изправяне на стълб 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15 4. Боядисване със сребърен феропит 5. Възстановяване на настилка около стълба 6. Направа надпис с дислочерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а од.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
20	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	240	128,19	30 765,60	128,19	30 765,60
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
21	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	90	136,48	12 283,20	136,48	12 283,20
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
22	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	40	149,28	5 971,20	149,28	5 971,20
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
23	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр.	5	64,09	320,45	64,09	320,45
	1. Направа на изкоп						
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване						
	3. Изправяне на стълб						
	4. Отвесиране и фиксиране на стълб в изкоп						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	6. Трамбоване на обратна засипка						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед. цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
24	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590,835 и 951 или 952	бр.	15	82,29	1 234,35	82,29	1 234,35
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран 3. Разкачване и закачане двустранно на кабелите 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
26	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	12	78,14	937,68	78,14	937,68
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран 3. Разкачване и закачане двустранно на кабелите 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	5	96,28	476,40	90,00	450,00
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	6	113,06	678,30	90,00	640,00
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	25	141,85	3 546,25	140,00	3 500,00
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	33	73,56	2 427,48	73,56	2 427,48
30	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	167	87,18	14 559,06	87,18	14 559,06
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	84	99,48	8 356,32	99,48	8 356,32
32	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	130	116,76	15 178,80	116,76	15 178,80
33	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	46	128,10	5 892,60	120,00	5 520,00
34	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	8	117,48	939,84	110,00	880,00
	1. Монтаж на таблото 2. Свързване на кабели 3. Свързване на шини 4. Монтаж на предпазен шлаух ф 32 за входящите и изходящи линии						



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорна а ед. цена лв. без ДДС	Договорна обща стойност лв. без ДДС
35	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр	8	148,90	1 191,20	140,00	1 120,00
36	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	1000	2,02	2 020,00	2,02	2 020,00
37	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	250	2,59	647,50	2,59	647,50
38	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	500	7,20	3 600,00	7,20	3 600,00
39	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	125	8,64	1 080,00	8,64	1 080,00
40	Монтаж на нов часовник	бр.	240	5,76	1 382,40	5,76	1 382,40
41	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	60	30,28	1 816,80	30,28	1 816,80
	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)						
42	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	50	36,35	1 817,50	36,35	1 817,50
	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)						
43	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	14	14,40	201,60	14,40	201,60
44	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	130	3,04	395,20	3,04	395,20
45	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	40	3,04	121,60	3,04	121,60
46	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	8	595,44	4 763,52	595,44	4 763,52
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	33	28,80	950,40	28,80	950,40
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел.табло) с залушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел.табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти )						
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	376	36,00	13 536,00	36,00	13 536,00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел.табло) с залушване отвора му със светлоустойчив силикон						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорна а ед.цена лв. без ДДС	Договорна обща стойност лв. без ДДС
	2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел.табло)с присъединяване към проводник на МРН и към прекъсвач в ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти )						
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	500	32,74	16 370,00	32,74	16 370,00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка						
	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						
	6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти )						
	7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение						
	8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	125	39,94	4 992,50	39,94	4 992,50
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка						
	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						
	6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти )						
	7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x160+96 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	300	95,94	28 782,00	95,94	28 782,00
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ						
	2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ						
	3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН						
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	210	48,96	10 281,60	48,96	10 281,60
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола						
	2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)						
	3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm <sup>2</sup> с две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение						
53	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	30	22,09	662,70	20,00	600,00
	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. Наредване 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.						
54	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	30	24,44	733,20	20,00	600,00
	1.Подготовка на основата						
	2.Доставка и полагане армировъчни мрежи ф8/ф8 каре 20см/20см.						
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
55	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	40	22,66	906,40	22,66	906,40
	1.Подготовка на основата						
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
56	Разкъртвано на бетон и транспортиране на отпадъци	м <sup>3</sup>	10	41,40	414,00	41,40	414,00
57	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	150	61,11	9 166,50	61,11	9 166,50
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкъртване на настилката след рязането.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорна а ед. цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	3. Засипване на изкоп с баластра 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно 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.						
58	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м <sup>2</sup>	350	42,18	14 763,00	42,18	14 763,00
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилната след рязането. 3. Засипване на изкоп с баластра. 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно 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.						
59	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	20	16,51	330,20	10,00	200,00
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2. Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Фугиране с циментов разтвор. 4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
60	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на ногодните до 100 %	м <sup>2</sup>	300	34,68	10 404,00	34,68	10 404,00
	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкъртване на плочите. 3. Доставка и полагане на лясък с дебелина на ласта 5 см. 4. Трамбоване на лясъчната подложка. 5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху лясъчна подложка. 6. Доставка и полагане до 100% нови плочи.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
61	Рязане, разкътрване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-16 с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	120	38,48	4 617,60	38,48	4 617,60
	1. Рязане на настилка. 2. Разкътрване на настилка 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.						
62	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища	м <sup>3</sup>	110	34,04	3 744,40	34,04	3 744,40
	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.						
63	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м <sup>3</sup>	400	32,40	12 960,00	32,40	12 960,00
	1. Направа на изкоп 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на обратна засипка с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
64	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътища	м <sup>3</sup>	100	34,58	3 458,00	34,58	3 458,00
	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 земната маса 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
65	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	м <sup>3</sup>	300	25,82	7 746,00	25,82	7 746,00
	1. Направа на изкоп.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	2. Обратна засипка на земна маса 3. Трамбоване на земната маса с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
66	<b>Доставка и полагане бетон В-15</b>	м <sup>3</sup>	14	88,27	1 235,78	5,00	70,00
	1. Засипване на изкоп с баластра до 0.03м <sup>3</sup> 2. Валиране. 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от произвождител. 5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
67	<b>Доставка и полагане на пясък с наврава подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента</b>	м	900	4,96	4 464,00	2,00	1 800,00
	1. Доставка и полагане на пясък 0,08м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> за подложка 2. Трамбоване на подложка. 3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
68	<b>Полагане на PVC тръби ф 110мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15</b>	м	600	6,09	3 654,00	6,00	3 600,00
	1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.						
69	<b>Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп</b>	м	80	26,57	2 125,60	26,57	2 125,60
	1. Транспортиране на тръбите. 2. Полагане на тръбите в изкоп. 3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 4. Доставка на стоманети тръби ф 130						
70	<b>Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15</b>	м	200	6,09	1 218,00	6,00	1 200,00
	1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.						
71	<b>Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп</b>	м	200	2,59	618,00	0,10	20,00
72	<b>Полагане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп</b>	м	100	2,59	259,00	0,10	10,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-пр	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена од.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
73	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	140	46,68	6 535,20	45,00	6 300,00
	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 укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.02м³ за брой.						
74	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5 " с доставка на всички необходими материали	м	450	26,63	11 983,50	25,00	11 250,00
	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 укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.015м³ за брой.						
75	Прогонване на тръбна мрежа	м	40	1,87	74,80	1,00	40,00
76	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	5	17,86	89,30	17,86	89,30
77	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена в ПВЦ канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	640	4,84	3 097,60	4,00	2 560,00
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване						
78	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	200	7,09	1 418,00	7,09	1 418,00
79	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	3	112,90	338,70	10,00	30,00
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)						
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице						
80	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм	м	70	133,32	9 332,40	133,32	9 332,40
	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						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорна а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
81	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	40	169,68	6 787,20	1,00	40,00
	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						
82	Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	40	4,71	188,40	4,71	188,40
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели. 2. Изтегляне на кабел НН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.						
83	Надзиждане на съществуваща единична шахта	бр	4	71,50	286,00	5,00	20,00
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка						
84	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	6	96,24	577,44	5,00	30,00
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка						
85	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	10	103,20	1 032,00	5,00	50,00
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка						
86	Ремонт на кабелна единична шахта	бр	2	42,95	85,90	42,95	85,90
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане 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						
87	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	8	59,43	475,44	59,43	475,44
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата 3. Доставка и направа на земновлажна замазка						



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	4.Монтаж на капаци и рамка 5.Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката						
88	Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	5	73,04	365,20	73,04	365,20
	1.Демонтаж на капаци и рамка 2.Иззиждане 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						
89	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0,6x0,9 м. със зариване и трамбоване	бр	6	165,79	994,74	165,79	994,74
	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. Възстановяване на настилка и покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
90	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1,2x0,9 м. със зариване и трамбоване	бр	24	234,39	5 626,36	234,39	5 626,36
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта. 4. Монтаж 2 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилка 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
91	Изкопаване и иззиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1,8x0,9 м. със зариване и трамбоване	бр	10	301,18	3 011,80	301,18	3 011,80

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта. 4. Монтаж 3 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилната 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
92	<b>Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби</b>	м <sup>2</sup>	50	6,00	300,00	6,00	300,00
	1. Почистване от ръжда 2. Полагане оскова-грундиране. 3. Боядисване, двукратно.						
93	<b>Направа на заземление с 1 брой заземителен кол</b>	бр.	543	36,84	20 004,12	36,84	20 004,12
	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 мм <sup>2</sup> 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилната около заземителния кол						
94	<b>Направа на заземление с 2 броя заземителни кола</b>	бр.	152	44,04	6 694,08	36,84	5 599,68
	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 мм <sup>2</sup> 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилната около заземителния кол						
95	<b>Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма</b>	бр.	695	10,91	7 582,45	10,00	6 950,00
96	<b>Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм<sup>2</sup></b>	м	380	2,74	1 041,20	2,74	1 041,20
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
97	<b>Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм<sup>2</sup></b>	м	200	2,16	432,00	2,16	432,00
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
98	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	350	2,88	1 008,00	2,88	1 008,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм <sup>2</sup> .						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
99	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	м	400	2,60	1 040,00	2,60	1 040,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм <sup>2</sup>						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
100	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	60	15,31	918,60	15,31	918,60
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм <sup>2</sup> .						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
101	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	60	26,30	1 578,00	26,30	1 578,00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм <sup>2</sup> .						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
102	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	15	83,42	1 251,30	83,42	1 261,30
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.						
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> .						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
103	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	35	12,12	424,20	12,12	424,20
104	Миниизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	50	8,09	404,50	8,09	404,50
	1. Почистване от ръжда						
	2. Миниизиране двукратно						
	3. Боядисване двукратно						
105	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф до ШКД-7	бр	8	95,21	761,68	95,21	761,68
	1. Направа на изкоп до 0,6м <sup>3</sup>						
	2. Направа на кофраж до 0,2м <sup>2</sup>						
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.						
	4. Доставка и полагане до 0,15м <sup>2</sup> бетон В 15						
	5. Декофриране. – до 0,2м <sup>2</sup>						
	6. Монтаж на шкафа						
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.						
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци до 0,2м <sup>3</sup> до най-близкото депо от обекта						
106	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	40	31,10	1 244,00	12,00	480,00
107	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	2	33,12	66,24	20,00	40,00
108	Изпитване на МТП,МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	5	222,00	1 110,00	200,00	1 000,00
109	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	5	6,29	31,45	8,29	31,46
110	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	19	129,11	2 453,09	50,00	950,00
	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.						
111	Монтаж на медни шини до 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	8	198,11	1 584,88	50,00	400,00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						


№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	2. Разпробиване на новата шина. 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. 4. Монтаж на съединители за шини. 5. Двукратно боядисване на шините.						
112	Монтаж на алуминиеви шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	30	24,61	738,30	24,61	738,30
	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.						
113	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	8	35,34	282,72	35,34	282,72
	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.						
114	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	30	68,57	2 057,10	68,57	2 057,10
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с винкел 30x30x3мм 2. Доставка и монтаж (зававаряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия - мрежата да бъде с квадрат, до 40x40мм и дебелина на мрежата 3мм. 3. Двукратно боядисване и минимизиране на стоманена конструкция и мрежа.						
115	Монтаж на брава за ТП	бр	5	5,76	28,80	5,76	28,80
116	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГРТ, РТ	кг.	10	63,24	632,40	63,24	632,40
	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.						


№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
117	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	5	87,06	435,25	70,00	350,00
	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.						
118	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	5	87,06	435,25	70,00	350,00
	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.						
119	Монтаж на табло НН тип ГРТ	бр	4	101,45	405,80	100,00	400,00
	1. Монтаж на табло тип ГРТ – укрепване с подходяща арматура към пода или стената. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
120	Доставка и удължаване на заземителна шина	м	30	5,54	166,20	5,54	166,20
121	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагане на кабел по сгара	м	40	2,88	115,20	2,88	115,20
122	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 до 240 мм <sup>2</sup> , включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	бр	50	25,55	1 277,50	1,00	50,00
123	Доставка и монтаж/ направа на заземителен контур отцинкована шина 40/4 мм	м	60	5,54	332,40	5,54	332,40
124	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	60	3,14	188,40	3,14	188,40
125	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	40	33,12	1 324,80	30,00	1 200,00
126	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	30	23,04	691,20	20,00	600,00
127	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	35	5,04	176,40	1,00	35,00
128	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	50	5,04	252,00	1,00	50,00
129	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	200	7,05	1 410,00	7,05	1 410,00
130	Превоз на демонтирани материали до склада на ЕРК до 150 км	т	40	54,00	2 160,00	10,00	400,00
131	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	50	8,41	420,50	8,41	420,50

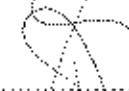
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща сума в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорна а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1.Сваляне на обрушената мазилка.						
	2.Подготовка на основата-грундиране.						
	3.Направа вароциментова мазилка.						
132	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	250	7,20	1 800,00	7,00	1 750,00
133	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/ важи само за съществуващи стълбове	бр	250	20,28	5 070,00	20,00	5 000,00
134	Доставка и монтаж на PVC кутия (фалтово табло) за външен монтаж с възможност за монтаж на 1 бр. автоматичен пракъсвач /мини/ до 3x63A, с включено свързване на входящи и изходящи проводници	бр.	180	49,80	8 964,00	10,00	1 800,00
135	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище на 20 км.	м3	50	15,53	776,50	15,53	776,50
	1. Стойност на КСС в лева без ДДС:				436 838,18		403 436,76
	2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:				21 841,91		20 171,79
	Обща стойност в лева без ДДС (1+2):				458 680,09		423 607,55

За комисията:

1.  .....  
Марияна Стойчева

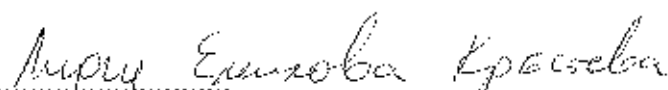
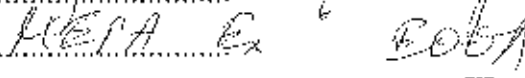
2.  .....  
Радосвета Тончева

3.  .....  
Атанас Янев

4.  .....  
Радослав Крумов

5.  .....  
Александър Вучков

За участника:

 .....  
Мари Емирова Красева  
 .....  
НЕПА Ек

## ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С "ЕТРА-ЕЛ" ООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 16-108 и предмет: „Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел.табла на имотна граница на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Направление София област и Плевен“ – по рамково споразумение след проведена открита процедура с реф. № РРС 15-116“

Днес, 26.01.2017 г. в 11:30 часа, в изпълнение на Заповед № СД-ОРД-170/12.01.2017г. на Петър Холаковски – Изпълнителен директор на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, се проведе договаряне с участника „ЕТРА-ЕЛ“ ООД по ценовото предложение за **обособена позиция 6** - Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Ловеч“.

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

Председател (и член): 1. Марияна Стойчева – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.  
Членове:

2. Радосвета Тончева - експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

3. Атанас Танев – юриконсулт, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

4. Радослав Крумов – зам. ръководител Направление Регион „София област и Плевен“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

5. Александър Вучков – експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Перник- Кюстендил“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – резервен член.

За участника – Станислав Василев – управител на "ЕТРА-ЕЛ" ООД.

**I. Относно предложенията в количествено – стойностна сметка (КСС):**

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **374 459,48** лв. без ДДС, в това число: 356 628,08 лева - стойност на КСС и 17 831,40 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Участникът направи намаление само на отделни позиции от КСС като се обоснова с разпокъсаното разположение на обектите в региона. Общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е **372 723,38** лв. без ДДС, в това число: 354 974,65 лева - стойност на КСС и 17 748,73 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Постигнатите договорености са отразени в Приложение № 1, неразделна част от настоящия протокол.

Посочените единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено, че са доставка на Възложителя, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и почистване на строителната площадка и други.

**II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените към първоначалното ценово предложение.**

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си за формиране на единичните цени на непредвидените работи, които са както следва:

**Ценообразуващи показатели:**

- средна часова ставка – 3,50 лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд - 98%;
- допълнителни разходи за транспорт и механизация - 40%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 9%;
- печалба - 9%.

**Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:**

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Автобагер HIDROMEK HMK 102 B	320,00
2	Автобагер BOBCAT FX 319	240,00
3	Автокран IFA ADK 70	300,00
4	Автокран Potain Poclain ATT350	600,00
5	Автовишка Mercedes 609 D – 22 m	280,00



№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
6	Автовишка Mercedes 814 D – 14 m	260,00
7	Автомобил с повишена проходимост ЗИЛ 131	360,00
8	Самосвал	260,00
9	Компресор С 50	220,00
10	Сонда за хоризонтален сондаж	120,00
11	Асфалторез STIHL TS 400	90,00
12	Ел.генератор G 7000 V	70,00
13	Заваръчен апарат Лидер 010833	50,00

Комисията уведоми участника, че съгласно т. 8.3. от поканата за участие във вътрешния конкурентен избор, договарянето може да се проведе в един или няколко кръга. За всеки следващ кръг на договаряне участникът ще бъде уведомен писмено за датата и часа на следващия кръг преговори. Договарянето приключи в 12:00 часа.

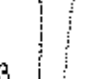
Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.


Приложения, неделима част от протокола: Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка (КСС).

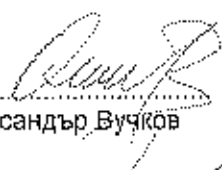
За комисията:

1.   
.....  
Марияна Стойчева

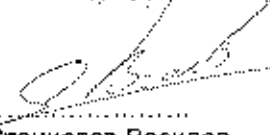
2.   
.....  
Радосвета Тончева

3.   
.....  
Атанас Танев

4.   
.....  
Радослав Крумов

5.   
.....  
Александър Вучков

За участника "ЕТРА-ЕЛ" ООД:

  
.....  
Станислав Василев

**КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА**

Обособена позиция 6 – Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион Ловеч“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен за 20 kV	бр.	24	160,00	3 600,00	145,50	3 492,00
	1.Разкачване двустранно на кабелите						
	2 Демонтаж с автохран на стоманобетонения стълб						
	3. Транспорт до 50 км на демонтирания стълб						
	4. Възстановяване на настилката						
	5.Почистване на площадката						
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	68	120,00	8 160,00	116,40	7 915,20
3	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 690,835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 60 км.	бр.	64	150,00	9 600,00	145,50	9 312,00
4	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	14	50,00	700,00	48,50	679,00
5	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафолост	бр.	9	0,80	7,20	0,78	7,02
6	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	264	0,80	211,20	0,78	205,92
7	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	748	1,30	972,40	1,26	942,48
8	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	225	1,50	337,50	1,46	328,50
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	281	0,80	224,80	0,78	219,18
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	111	0,90	99,90	0,87	96,57
11	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	14	10,00	140,00	9,70	135,80
12	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	60	12,00	720,00	11,64	698,40
13	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	9	500,00	4 500,00	486,00	4 365,00
14	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	3	800,00	2 400,00	776,00	2 328,00
15	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	5	50,00	250,00	48,50	242,50

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии. 2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби 3. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.						
16	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗ РБ.	м	425	0,80	340,00	0,78	331,50
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН. 2. Рязане и навиване на демонтирания кабел. 3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.						
17	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	3	50,00	150,00	48,50	145,50
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото. 2. Демонтаж на заземителната шина. 3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>							
18	Монтаж на стоманобетонен стълб нЦГ 951/13 или 952/13	бр.	26	320,00	8 320,00	310,00	8 060,00
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне 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 надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
19	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	51	80,00	4 080,00	76,00	3 825,00
	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 настилка около стълба 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
20	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	162	210,00	34 020,00	210,00	34 020,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
21	<b>Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5</b>	бр.	60	230,00	13 800,00	230,00	13 800,00
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
22	<b>Монтаж на стоманобетонен стълб 836/9,5</b>	бр.	34	270,00	9 180,00	265,00	9 010,00
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
23	<b>Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м</b>	бр	7	50,00	350,00	50,00	350,00
	1. Направа на изкоп 2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване 3. Изправяне на стълб 4. Отвесиране и фиксиране на стълб в изкоп 5. Доставка и полагане на бетон клас В 15 6. Трамбоване на обратна засипка						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
24	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590,835 и 951 или 952	бр.	15	100,00	1 500,00	100,00	1 500,00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран 3. Разкачване и закачане двустранно на кабелите 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
25	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	15	95,00	1 425,00	95,00	1 425,00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран 3. Разкачване и закачане двустранно на кабелите 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	4	69,05	276,20	69,05	276,20
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	5	80,67	403,35	80,67	403,35
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	21	92,30	1 938,30	92,30	1 938,30
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	26	24,38	633,88	24,38	633,88
30	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	145	27,78	4 028,10	27,78	4 028,10
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	77	31,15	2 398,55	31,15	2 398,55
32	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	111	34,51	3 830,61	34,51	3 830,61
33	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	43	140,00	6 020,00	140,00	6 020,00
34	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	9	34,51	310,59	34,51	310,59
	1. Монтаж на таблото 2. Свързване на кабели 3. Свързване на шини 4. Монтаж на предпазен шлах ф 32 за входящите и изходящи линии						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
35	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр	9	150,00	1 350,00	150,00	1 350,00
36	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	901	1,88	1 693,88	1,88	1 693,88
37	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	221	2,28	503,88	2,28	503,88
38	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	451	7,57	3 414,07	7,57	3 414,07
39	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	111	9,73	1 080,03	9,73	1 080,03
40	Монтаж на нов часовник	бр.	255	5,50	1 402,50	5,50	1 402,50
41	Опровождаване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	61	13,63	695,13	13,63	695,13
	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)						
42	Опровождаване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	43	18,62	800,66	18,62	800,66
	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)						
43	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	9	24,11	216,99	24,11	216,99
44	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	111	3,73	414,03	3,73	414,03
45	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	37	3,73	138,01	3,73	138,01
46	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на правръзки и окачване към изолатори	км	7	900,00	6 300,00	900,00	6 300,00
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	26	22,49	584,74	22,49	584,74
	1.Монтаж на тофриран шланх (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел.табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	323	23,16	7 480,68	23,16	7 480,68

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за 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 ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)</p>						
49	<b>Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm<sup>2</sup> от ел.табло до абонат</b>	бр.	451	50,00	22 550,00	60,00	22 560,00
	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на нерегулируем 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.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p>						
50	<b>Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm<sup>2</sup> от ел.табло до абонат</b>	бр.	111	65,00	7 215,00	65,00	7 215,00
	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на нерегулируем 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>						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение						
	8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	272	80,00	21 760,00	80,00	21 760,00
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ						
	2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ						
	3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН						
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	204	50,00	10 200,00	50,00	10 200,00
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола						
	2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)						
	3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm <sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение						
53	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	26	21,85	568,10	21,85	568,10
	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. Нареджане на паважните блокчета по улица						
	6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък						
	7. Почистване на траса, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
54	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	34	19,60	666,40	19,60	666,40
	1.Подготовка на основата						
	2.Доставка и полагане армировъчни мрежи ф8/ф8 каре 20см/20см.						
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
55	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	43	15,40	662,20	15,40	662,20
	1.Подготовка на основата						
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
56	Разкъртване на бетон и транспортиране на отпадъци	м <sup>3</sup>	12	90,00	1 080,00	90,00	1 080,00
57	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	77	45,00	3 465,00	45,00	3 465,00
	1. Рязане на настилка.						



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	<p>2. Разкъртване на настилката след рязането.</p> <p>3. Засипване на изкоп с баластра</p> <p>4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък.</p> <p>5. Валиране.</p> <p>6. Заливане с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно</p> <p>7. Доставка и полагане на асфалт</p> <p>8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.</p> <p>9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.</p>						
58	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м <sup>2</sup>	255	40,64	10 363,20	40,64	10 363,20
	<p>1. Рязане на настилка.</p> <p>2. Разкъртване на настилката след рязането.</p> <p>3. Засипване на изкоп с баластра.</p> <p>4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък.</p> <p>5. Валиране.</p> <p>6. Заливане с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно</p> <p>7. Доставка и полагане на асфалт</p> <p>8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.</p> <p>9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.</p>						
59	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	9	16,64	148,86	16,64	148,86
	<p>1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15.</p> <p>2. Доставка и монтаж на видим бордюр.</p> <p>3. Фугиране с циментов разтвор.</p> <p>4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.</p>						
60	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м <sup>2</sup>	340	28,76	9 778,40	28,76	9 778,40
	<p>1. Рязане ако е необходимо между плочите .</p> <p>2. Разкъртване на плочите.</p> <p>3. Доставка и полагане на пясък с дебелина на пласта 5 см.</p> <p>4. Трамбоване на пясъчната подложка.</p> <p>5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка.</p>						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	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.						
61	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	68	35,66	2 424,88	35,66	2 424,88
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилка след рязането 3. Засипване на изкол с баластра до 5 см. 4. Валиране. 5. Доставка и полагане на бетон клас В 15 6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
62	Направа изкол със зариване и трамбоване през пътища	м <sup>3</sup>	68	32,00	2 176,00	32,00	2 176,00
	1. Направа на изкол 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкол с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии 3. Трамбоване на засипката 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
63	Направа изкол със зариване и трамбоване	м <sup>3</sup>	298	21,32	6 353,36	21,32	6 353,36
	1. Направа на изкол 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на обратна засипка с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
64	Направа изкол със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкола) през пътища	м <sup>3</sup>	102	38,00	3 876,00	38,00	3 876,00
	1. Направа на изкол. 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкол с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии. 3. Трамбоване на земната маса 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
65	Направа изкол със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкола)	м <sup>3</sup>	204	25,60	5 222,40	25,60	5 222,40

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земна маса 3. Трамбоване на земната маса с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
66	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>3</sup>	10	140,00	1 400,00	140,00	1 400,00
	1. Засипване на изкоп с баластра до 0.03м <sup>3</sup> 2. Валиране. 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
67	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабели в изкоп и сигнална PVC лента	м	816	2,64	2 154,24	2,64	2 154,24
	1. Доставка и полагане на пясък 0,08м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> за подложка 2. Трамбоване на подложка. 3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
68	Полагане на PVC тръби ф 110мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	553	4,66	2 576,98	4,66	2 576,98
	1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.						
69	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп	м	43	40,00	1 720,00	40,00	1 720,00
	1. Транспортиране на тръбите. 2. Полагане на тръбите в изкоп. 3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 4. Доставка на стоманети тръби ф 130						
70	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	170	5,55	943,50	5,55	943,50
	1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.						
71	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	204	1,97	401,88	1,97	401,88
72	Полагане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп	м	68	2,09	142,12	2,09	142,12

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
73	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	94	40,66	3 822,04	40,66	3 822,04
	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 укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.02м³ за брой.						
74	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5 " с доставка на всички необходими материали	м	383	25,61	9 808,63	25,61	9 808,63
	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 укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.015м³ за брой.						
75	Прогонване на тръбна мрежа	м	43	1,65	70,95	1,65	70,95
76	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	5	8,45	42,25	8,45	42,25
77	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена в ПВЦ канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	765	1,56	1 193,40	1,56	1 193,40
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване						
78	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	179	7,00	1 253,00	7,00	1 253,00
79	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	3	100,00	300,00	100,00	300,00
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)						
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице						
80	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм	м	51	108,15	5 515,65	108,15	5 515,65
	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						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
81	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	34	117,70	4 001,80	117,70	4 001,80
	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						
82	Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и правръзки	м	34	2,95	100,30	2,95	100,30
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.						
	2. Изтегляне на кабел НН.						
	3. Прикрепване на кабела към скобите.						
	4. Доставка и монтаж на кабелни правръзки.						
83	Надзиждане на съществуваща единична шахта	бр	4	90,00	360,00	90,00	360,00
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.						
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4. Монтаж на капаци и рамка						
84	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	7	110,00	770,00	110,00	770,00
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.						
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4. Монтаж на капаци и рамка						
85	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	9	140,00	1 260,00	140,00	1 260,00
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.						
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4. Монтаж на капаци и рамка						
86	Ремонт на кабелна единична шахта	бр	2	40,00	80,00	40,00	80,00
	1. Демонтаж на капаци и рамка						
	2. Иззиждане 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						
87	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	8	55,00	440,00	55,00	440,00
	1. Демонтаж на капаци и рамка						
	2. Иззиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ха	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	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						
88	Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	4	70,00	280,00	70,00	280,00
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане 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						
89	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	7	250,00	1 750,00	250,00	1 750,00
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта. 4. Монтаж 1 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса. 7. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
90	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	20	290,00	5 800,00	290,00	5 800,00
	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 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.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
91	Изкопаване и иззиджане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	10	350,00	3 500,00	350,00	3 500,00
	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. 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 настилка 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
92	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м <sup>2</sup>	43	5,34	229,62	5,34	229,62
	1. Почистване от ръжда 2. Полагане основа-грундиране. 3. Боядисване, двукратно.						
93	Направа на заземление с 1 брой заземителен кол	бр.	315	18,38	5 789,70	18,38	5 789,70
	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 мм <sup>2</sup> 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилка около заземителния кол						
94	Направа на заземление с 2 броя заземителни кола	бр.	340	28,60	9 724,00	28,60	9 724,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол 2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм <sup>2</sup> 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилка около заземителния кол						
95	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	655	10,78	7 060,90	10,78	7 060,90
96	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	340	1,56	530,40	1,56	530,40
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
97	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup>	м	204	1,36	277,44	1,36	277,44
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
98	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	510	1,88	958,80	1,88	958,80
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм <sup>2</sup> . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
99	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	м	238	1,69	402,22	1,69	402,22
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм <sup>2</sup> . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
100	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	51	11,78	600,78	11,78	600,78
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм <sup>2</sup> . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
101	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	80	17,85	1 071,00	17,85	1 071,00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм <sup>2</sup> . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
102	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	13	78,93	1 000,09	78,93	1 000,09
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни съединители. 3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> .						



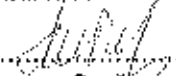
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
103	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	34	10,78	366,52	10,78	366,52
104	Миниизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	51	5,34	272,34	5,34	272,34
	1. Почистване от ръжда						
	2. Миниизиране двукратно						
	3. Боядисване двукратно						
105	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф до ШКД-7	бр	7	105,00	735,00	105,00	735,00
	1. Направа на изкоп до 0,6м <sup>3</sup>						
	2. Направа на кофраж, до 0,2м <sup>2</sup>						
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.						
	4. Доставка и полагане до 0,15м <sup>3</sup> бетон В 15						
	5. Декофриране. – до 0,2м <sup>2</sup>						
	6. Монтаж на шкафа						
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.						
	В. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци до 0,2м <sup>3</sup> до най-близкото депо от обекта						
106	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	34	13,95	474,30	13,95	474,30
107	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	3	12,40	37,20	12,40	37,20
108	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	3	86,00	258,00	86,00	258,00
109	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	3	6,20	18,60	6,20	18,60
110	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	13	55,10	716,30	55,10	716,30
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подлорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини.						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
111	Монтаж на медни шини до 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	6	124,32	621,60	124,32	621,60
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. 4. Монтаж на съединители за шини. 5. Двукратно боядисване на шините.						
112	Монтаж на алуминиеви шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	22	16,70	367,40	16,70	367,40
	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.						
113	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	8	24,23	193,84	24,23	193,84
	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.						
114	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	30	68,00	2 040,00	68,00	2 040,00
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с винкел 30x30x3мм 2. Доставка и монтаж (заваляване) на предпазна мрежа в рамка пред килия - мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм и дебелина на мрежата 3мм. 3. Двукратно боядисване и минимизиране на стоманена конструкция и мрежа.						
115	Монтаж на брава за ТП	бр	4	6,00	24,00	6,00	24,00
116	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	кг.	9	5,90	53,10	5,90	53,10
	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.						
117	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	4	100,00	400,00	100,00	400,00
	1. Монтаж на табло тип ГТТ - укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП.						

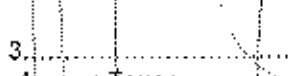
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
118	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	5	90,00	450,00	90,00	450,00
	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.						
119	Монтаж на табло НН тип ГРТ	бр	5	100,00	500,00	100,00	500,00
	1. Монтаж на табло тип ГРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
120	Доставка и удължаване на заземителна шина	м	27	5,50	148,50	5,50	148,50
121	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагане на кабел по скара	м	37	1,65	61,05	1,65	61,05
122	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 до 240 мм <sup>2</sup> , включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	бр	51	16,50	841,50	16,50	841,50
123	Доставка и монтаж на права заземителен контур от цинкована шина 40/4 мм	м	51	5,50	280,50	5,50	280,50
124	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	60	3,00	180,00	3,00	180,00
125	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 60 см	бр	17	12,00	204,00	12,00	204,00
126	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	17	8,36	142,12	8,36	142,12
127	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	34	4,40	149,60	4,40	149,60
128	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	43	5,00	215,00	5,00	215,00
129	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	187	6,26	1 170,62	6,26	1 170,62
130	Превоз на демонтирани материали до склада на ЕРК до 150 км	т	34	90,00	3 060,00	90,00	3 060,00
131	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	43	8,40	361,20	8,40	361,20
	1. Свзяване на обрушената мазилка. 2. Подготовка на основата-грундиране. 3. Направа вароциментова мазилка.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
132	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	170	3,40	578,00	3,40	578,00
133	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/ - важи само за съществуващи стълбове	бр	204	5,21	1 062,84	5,21	1 062,84
134	Доставка и монтаж на PVC кутия (фалтово табло) за външен монтаж с възможност за монтаж на 1 бр. автоматичен прекъсвач /мини/ до 3x63A, с включено свързване на входящи и изходящи проводници	бр.	128	23,31	2 983,68	23,31	2 983,68
135	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище на 20 км.	м3	66	14,60	817,60	14,60	817,60
1. Стойност на КСС в лева без ДДС:					356 628,08		354 974,65
2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:					17 831,40		17 748,73
Обща стойност в лева без ДДС (1+2):					374 459,48		372 723,38

За комисията:

1.   
Марияна Стойчева

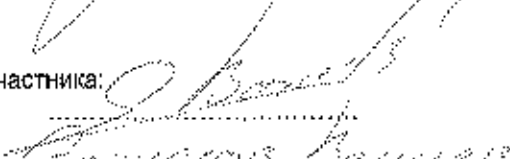
2.   
Радосвета Тончева

3.   
Атанас Танев

4.   
Радослав Крумов

5.   
Александър Вучков

За участника:

  
Комиссият Радослав Крумов

## ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНОТО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С „МЕГА ЕЛ“ ЕООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 16-108 и предмет: „Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел.табла на имотна граница на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Направление София област и Плевен“ – по рамково споразумение след проведена открита процедура с реф. № РРС 15-116“

Днес, 26.01.2017 г. в 11:00 часа, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-170/12.01.2017г. на Петър Холаковски – Изпълнителен директор на "ЧЕЗ Разпределение България" АД, се проведе договаряне с участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД по ценовото предложение за **обособена позиция 6** - Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Ловеч“.

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

Председател (и член): 1. Марияна Стойчева – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Членове:

2. Радосвета Тончева - експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

3. Атанас Танев – юристконсулт, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

4. Радослав Крумов – зам. ръководител Направление Регион „София област и Плевен“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

5. Александър Вучков – експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Перник- Кюстендил“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – резервен член.

За участника – Лидия Кръстева – упълномощен представител на участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД.

I. Относно предложенията в количествено – стойностна сметка (КСС):

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **387 842,12** лв. без ДДС, в това число: 369 373,45 лева - стойност на количествено – стойностна сметка (КСС) и 18 468,67 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Участникът направи намаление на единичните цени на всички позиции от КСС с 1%, вследствие на което общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е **383 958,47** лв. без ДДС, в това число: 365 674,73 лева - стойност на КСС и 18 283,74 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Постигнатите договорености са отразени в Приложение № 1, неразделна част от настоящия протокол.

Посочените единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено, че са доставка на Възложителя, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и почистване на строителната площадка и други.

II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените към първоначалното ценово предложение.

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си за формиране на единичните цени на непредвидените работи, които са както следва:

Ценообразуващи показатели:

- средна часова ставка – 6,00 лв./час;
- допълнителни разходи за труд - 100%;
- допълнителни разходи за транспорт и механизация - 25%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 8%;
- печалба - 20%.

Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Автобагер	220
2	Мини багер	220
3	Товарен автомобил над 3,5 т.	150
4	Вибрационен валяк	150
5	Резачка за асфалт (фугорез)	120

1/2

1/2

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
6	Трамбовка	80
7	Автовишка	250

Комисията уведоми участника, че съгласно т. 8.3. от поканата за участие във вътрешния конкурентен избор, договарянето може да се проведе в един или няколко кръга. За всеки следващ кръг на договаряне участникът ще бъде уведомен писмено за датата и часа на следващия кръг преговори.

Договарянето приключи в 11:25 часа.

Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.


Приложения, неразделна част от протокола: Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка (КСС).

За комисията:

1.   
.....  
Марияна Стойчева

2.   
.....  
Радосвета Тончева

3.   
.....  
Атанас Танев

4.   
.....  
Радослав Крумов

5.   
.....  
Александър Бучков

За участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД:

  
.....  
Лидия Кръстева

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция 6 – Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион Ловеч“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед. цена лв. без ДДС	Договорна обща стойност лв. без ДДС
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен за 20 kV	бр.	24	69,30	1 663,20	68,61	1 646,64
	1. Разкачване двустранно на кабелите						
	2. Демонтаж с автокран на стоманобетонния стълб						
	3. Транспорт до 50 км на демонтирания стълб						
	4. Възстановяване на настилката						
	5. Почистване на площадката						
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 260 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	68	45,90	3 121,20	45,44	3 089,92
3	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590,836 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	64	45,90	2 937,60	45,44	2 908,16
4	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7,5m	бр.	14	23,40	327,60	23,17	324,38
5	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост	бр.	9	0,84	7,56	0,83	7,47
6	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	264	1,25	330,00	1,24	327,36
7	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	748	1,30	972,40	1,29	964,92
8	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	225	1,37	308,25	1,36	306,00
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	281	0,78	219,18	0,77	216,37
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	111	0,84	93,24	0,83	92,13
11	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	14	21,60	302,40	21,38	299,32
12	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	60	14,40	864,00	14,26	855,60
13	Демонтаж на единичен проводник АС или Св, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	9	230,40	2 073,60	228,10	2 052,90
14	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	3	576,00	1 728,00	570,24	1 710,72
15	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	6	67,60	288,00	67,02	285,10

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед. цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии. 2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби 3. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.						
16	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	425	0,72	306,00	0,71	301,75
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН. 2. Рязане и навиване на демонтирания кабел. 3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ.						
17	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	3	86,40	259,20	85,54	256,62
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото. 2. Демонтаж на заземителната шина. 3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>							
18	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	26	135,97	3 535,22	134,61	3 499,86
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични етулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
19	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,6 м.	бр.	51	42,78	2 181,78	42,35	2 159,85
	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						



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лк. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
20	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	162	128,19	20 766,78	126,91	20 559,42
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
21	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	60	136,48	8 188,80	135,12	8 107,20
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
22	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	34	149,28	5 075,52	147,79	5 024,86
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
23	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр	7	64,09	448,63	63,45	444,15
	1. Направа на изкоп						
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване						
	3. Изправяне на стълб						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	4.Отвесирание и фиксиране на стълб в изкоп 5.Доставка и полагане на бетон клас В 15 6.Трамбоване на обратна засипка						
24	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590,835 и 951 или 952	бр.	15	82,29	1 234,35	81,47	1 222,05
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесирание 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						
25	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	15	78,14	1 172,10	77,36	1 160,40
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесирание 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						
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	4	96,28	381,12	94,33	377,32
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	6	113,05	565,25	111,92	559,60
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	21	141,85	2 978,85	140,43	2 949,03
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	26	73,56	1 912,56	72,82	1 893,32
30	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	145	87,18	12 641,10	86,31	12 514,95
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	77	99,48	7 659,96	98,49	7 583,73
32	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	111	116,76	12 980,36	115,59	12 830,49
33	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	43	128,10	5 508,30	126,82	5 453,26
34	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	9	117,48	1 057,32	116,31	1 046,79
	1. Монтаж на таблото 2. Свързване на кабели 3. Свързване на шини 4. Монтаж на предпазен шлаух ф 32 за входящите и изходящи линии						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
35	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с напрана на бетоновия фундамент, с напрана диспечерска номерация	бр	9	148,90	1 340,10	147,41	1 326,69
36	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	901	2,02	1 820,02	2,00	1 802,00
37	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	221	2,59	672,39	2,56	565,76
38	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	451	7,20	3 247,20	7,13	3 215,63
39	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	111	8,64	959,04	8,55	949,05
40	Монтаж на нов часовник	бр.	255	5,76	1 468,80	5,70	1 453,50
41	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	51	30,28	1 544,28	29,98	1 528,98
	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)						
42	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	43	36,35	1 563,05	35,99	1 547,57
	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)						
43	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	9	14,40	129,60	14,26	128,34
44	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	111	3,04	337,44	3,01	334,11
45	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	37	3,04	112,48	3,01	111,37
46	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с напрана на превръзки и окачване към изолатори	км	7	595,44	4 168,08	589,49	4 126,43
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	26	28,80	748,80	28,51	741,26
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти )						
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	323	36,00	11 628,00	35,64	11 511,72

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорна а ед.цена лв. без ДДС	Договорна обща стойност лв. без ДДС
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел.табло)с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло 3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти )						
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	451	32,74	14 765,74	32,41	14 616,91
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 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 6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти ) 7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	111	39,94	4 433,34	39,54	4 388,94
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 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 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 )						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение						
	8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
61	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	272	95,94	26 095,68	94,98	25 834,56
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ						
	2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ						
	3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН						
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	204	48,96	9 987,84	48,47	9 887,88
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола						
	2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)						
	3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm <sup>2</sup> с две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение						
53	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	26	22,09	574,34	21,87	568,62
	1. Разкътрване на паважните блокчета						
	2. Преместваане 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.						
54	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	34	24,44	830,96	24,20	822,80
	1.Подготовка на основата						
	2.Доставка и полагане армировъчни мрежи ф8/ф8 каре 20см/20см.						
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
55	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	43	22,66	974,38	22,43	964,49
	1.Подготовка на основата						
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
56	Разкътрване на бетон и транспортиране на отпадъци	м <sup>3</sup>	12	41,40	496,80	40,99	491,88
57	Рязане, разкътрване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	77	61,11	4 705,47	60,50	4 658,60
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкътрване на настилка след рязането.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	3. Засипване на изкоп с баластра 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно 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.						
58	Рязане, разкътрване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м <sup>2</sup>	255	42,18	10 755,90	41,76	10 648,80
	1. Рязане на настилка. 2. Разкътрване 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 и посипка на кантовете с каменно брашно 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.						
59	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	9	16,51	148,59	16,34	147,06
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2. Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Фугиране с циментов разтвор. 4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
60	Рязане, разкътрване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м <sup>2</sup>	340	34,68	11 791,20	34,33	11 672,20
	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкътрване 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. 6. Доставка и полагане до 100% нови плочи.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
61	Рязане, разкътване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	М <sup>2</sup>	68	38,48	2 616,64	38,10	2 590,80
	1. Рязане на настилка. 2. Разкътване на настилната след рязането 3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см. 4. Валирано. 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.						
62	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища	М <sup>3</sup>	68	34,04	2 314,72	33,70	2 291,60
	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.						
63	Направа изкоп със зариване и трамбоване	М <sup>3</sup>	298	32,40	9 655,20	32,08	9 559,84
	1. Направа на изкоп 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на обратна засипка с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
64	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътища	М <sup>3</sup>	102	34,56	3 527,16	34,23	3 491,46
	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 земната маса 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
65	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	М <sup>3</sup>	204	25,82	5 267,28	25,56	5 214,24

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договоряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договоряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земна маса 3. Трамбоване на земната маса с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
66	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>3</sup>	10	88,27	882,70	87,39	873,90
	1. Засипване на изкоп с баластра до 0,03м <sup>3</sup> 2. Валиране. 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя. 5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
67	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	816	4,96	4 047,36	4,91	4 006,56
	1. Доставка и полагане на пясък 0,08м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> за подложка 2. Трамбоване на подложка. 3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
68	Полагане на PVC тръби ф 110мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	653	6,09	3 367,77	6,03	3 334,59
	1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.						
69	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп	м	43	26,57	1 142,51	26,30	1 130,90
	1. Транспортиране на тръбите. 2. Полагане на тръбите в изкоп. 3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 4. Доставка на стоманети тръби ф 130						
70	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	170	6,09	1 035,30	6,03	1 026,10
	1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.						
71	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	204	2,59	528,36	2,56	522,24
72	Полагане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп	м	68	2,59	176,12	2,56	174,08



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
73	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	94	46,68	4 387,92	46,21	4 343,74
	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 уреждане на стоманената тръба, запушване отвора със светлостойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.02м <sup>3</sup> за брой.						
74	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5 " с доставка на всички необходими материали	м	383	26,63	10 199,29	26,36	10 095,88
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 2,5"						
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.						
	3. Доставка и полагане на бетон за уреждане на стоманената тръба, запушване отвора със светлостойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.015м <sup>3</sup> за брой.						
75	Прогонване на тръбна мрежа	м	43	1,87	80,41	1,85	79,55
76	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	6	17,86	89,30	17,68	88,40
77	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКП на скоби върху стена в ПВЦ канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	765	4,84	3 702,60	4,79	3 684,35
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване						
78	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	179	7,09	1 269,11	7,02	1 266,58
79	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	3	112,90	338,70	111,77	335,31
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)						
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице						
80	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм	м	51	133,32	6 799,32	131,99	6 731,49
	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						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряно	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряно	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
81	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	34	169,68	5 769,12	167,98	5 711,32
	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						
82	Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	34	4,71	160,14	4,66	158,44
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели. 2. Изтегляне на кабел НН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.						
83	Надзиждане на съществуваща единична шахта	бр	4	71,50	286,00	70,79	283,16
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка						
84	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	7	96,24	673,68	95,28	666,96
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка						
85	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	9	103,20	928,80	102,17	919,53
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка						
86	Ремонт на кабелна единична шахта	бр	2	42,95	85,90	42,52	85,04
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане 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						
87	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	8	59,43	475,44	58,84	470,72
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата 3. Доставка и направа на земновлажна замазка						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена ед. цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	4. Монтаж на капаци и рамка 5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката						
88	Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	4	73,04	292,16	72,31	289,24
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане 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						
89	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	7	165,79	1 160,53	164,13	1 148,91
	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. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
90	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	20	234,39	4 687,80	232,05	4 641,00
	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 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.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
91	Изкопаване и излиздане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на вилкеловата рамка с капази 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	10	301,18	3 011,80	298,17	2 981,70
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта. 4. Монтаж 3 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на табаритните 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, разтоварване и почистване на площадката.						
92	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м <sup>2</sup>	43	6,00	258,00	5,94	255,42
	1. Почистване от ръжда 2. Полагане основа-грундиране. 3. Боядисване, двукратно.						
93	Направа на заземление с 1 брой заземителен кол	бр.	315	36,84	11 604,60	36,47	11 488,05
	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 мм <sup>2</sup> 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилната около заземителния кол						
94	Направа на заземление с 2 броя заземителни кола	бр.	340	44,04	14 973,60	43,60	14 824,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол 2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм <sup>2</sup> 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилната около заземителния кол						
95	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	665	10,91	7 146,05	10,80	7 074,00
96	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	340	2,74	931,60	2,71	921,40
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
97	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup>	м	204	2,16	440,64	2,14	436,56

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> изкол. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
98	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	510	2,88	1 468,80	2,85	1 453,50
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм <sup>2</sup> . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
99	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	м	238	2,60	618,80	2,57	611,66
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм <sup>2</sup> 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
100	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжения	бр	51	15,31	780,81	15,16	773,16
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм <sup>2</sup> . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжения 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
101	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжения	бр	60	26,30	1 578,00	26,04	1 562,40
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм <sup>2</sup> . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжения 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
102	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	13	83,42	1 084,46	82,59	1 073,67
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни съединители. 3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> .						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
103	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	34	12,12	412,08	12,00	408,00
104	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	51	8,09	412,59	8,01	408,51
	1. Почистване от ръжда						
	2. Миниране двукратно						
	3. Боядисване двукратно						
106	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф до ШКД-7	бр	7	95,21	666,47	94,26	659,82
	1. Направа на изкоп до 0,6м <sup>3</sup>						
	2. Направа на кофраж. до 0,2м <sup>2</sup>						
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.						
	4. Доставка и полагане до 0,15м <sup>3</sup> бетон В 15						
	5. Деконфриране. – до 0,2м <sup>2</sup>						
	6. Монтаж на шкафа						
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.						
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци до 0,2м <sup>3</sup> до най-близкото депо от обекта						
106	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	34	31,10	1 057,40	30,79	1 046,86
107	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	3	33,12	99,36	32,79	98,37
108	Изпитване на МТП,МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	3	222,00	666,00	219,78	659,34
109	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	3	6,29	18,87	6,23	18,69
110	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	13	129,11	1 678,43	127,82	1 661,66
	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.						
111	Монтаж на медни шини до 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	5	198,11	990,55	196,13	980,65
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-кв	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини.						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
112	Монтаж на алуминиеви шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	22	24,61	541,42	24,36	535,92
	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.						
113	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	6	35,34	282,72	34,99	279,92
	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.						
114	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	30	68,57	2 057,10	67,86	2 036,40
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с ънгол 30x30x3мм						
	2. Доставка и монтаж (зававаряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия - мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм и дебелина на мрежата 3мм.						
	3. Двукратно боядисване и минимизиране на стоманена конструкция и мрежа.						
115	Монтаж на брава за ГТТ	бр	4	5,76	23,04	5,70	22,80
116	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГРТ, РТ	кг.	9	63,24	569,16	62,61	583,49
	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.						
117	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	4	87,05	348,20	86,18	344,72

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорен а ед.цена лв. без ДДС	Договорна обща стойност лв. без ДДС
	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.						
118	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	5	87,05	435,25	86,18	430,90
	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.						
119	Монтаж на табло НН тип ГРТ	бр	5	101,45	507,25	100,44	502,20
	1. Монтаж на табло тип ГРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
120	Доставка и удължаване на заземителна шина	м	27	5,54	149,58	5,48	147,96
121	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагане на кабел по скара	м	37	2,88	106,56	2,85	105,45
122	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 до 240 мм <sup>2</sup> , включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжението	бр	51	25,65	1 303,05	25,29	1 289,79
123	Доставка и монтаж/направление заземителен контур от цинкована шина 40/4 мм	м	51	5,54	282,54	5,48	279,48
124	Направление и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	60	3,14	188,40	3,11	186,60
125	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 60 см	бр	17	33,12	663,04	32,79	557,43
126	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 60 см	бр	17	23,04	391,68	22,81	387,77
127	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	34	5,04	171,36	4,99	169,66
128	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	43	5,04	216,72	4,99	214,57
129	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	187	7,05	1 318,36	6,98	1 305,26
130	Превоз на демонтирани материали до склада на ЕРК до 150 км	т	34	54,00	1 836,00	53,46	1 817,64
131	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	43	8,41	361,63	8,33	358,19
	1. Сваляне на обрушената мазилка.						

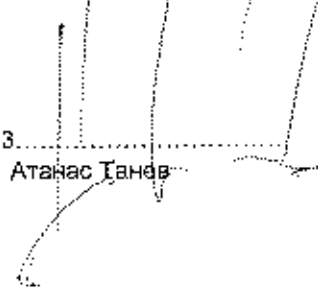



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена ед.цена лв. без ДДС	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	2.Подготовка на основата-грундиране.						
	3.Направа вароциментова мазилка.						
132	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	170	7,20	1 224,00	7,13	1 212,10
133	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с червен надпис/ - важи само за съществуващи стълбове	бр	204	20,28	4 137,12	20,08	4 096,32
134	Доставка и монтаж на PVC кутия (фалтово табло) за външен монтаж с възможност за монтаж на 1 бр. автоматичен прекъсвач /мини/ до 3х63А, с включено свързване на входящи и изходящи проводници	бр.	128	49,80	6 374,40	49,30	6 310,40
135	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище на 20 км.	м3	56	15,53	869,68	15,37	860,72
1. Стойност на КСС в лева без ДДС:					369 373,45		365 674,73
2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:					18 488,67		18 283,74
Обща стойност в лева без ДДС (1+2):					387 842,12		383 958,47

За комисията:

1.  .....  
Марияна Стойчева

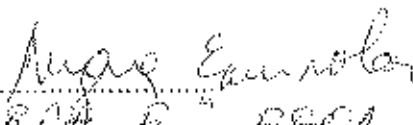

2.  .....  
Радосвета Тончева

3.  .....  
Атанас Танев

4.  .....  
Радослав Крумов

5.  .....  
Александър Вучков

За участника:

 .....  
 МЕГА ЕЛ ЕООД

## ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНОТО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С „КРАСИН“ ООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 16-108 и предмет: „Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел.табла на имотна граница на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Направление София област и Плевен“ – по рамково споразумение след проведена открита процедура с реф. № РРС 15-116”

Днес, 26.01.2017 г. в 13:00 часа, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-170/12.01.2017г. на Петър Холаковски – Изпълнителен директор на "ЧЕЗ Разпределение България" АД, се проведе договаряне с участника „КРАСИН“ ООД по ценовото предложение за **обособена позиция 7** - Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Монтана“.

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

Председател (и член): 1. Марияна Стойчева – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Членове:

2. Радосвета Тончева - експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

3. Атанас Танев – юриконсулт, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

4. Радослав Крумов – зам. ръководител Направление Регион „София област и Плевен“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

5. Александър Вучков – експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Перник- Кюстендил“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – резервен член.

За участника – Мирослав Терзиев – упълномощен представител на участника „КРАСИН“ ООД.

I. Относно предложенията в количествено – стойностна сметка (КСС):

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **636 170,49** лв. без ДДС, в това число: 605 876,66 лева - стойност на КСС и 30 293,83 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Участникът не направи намаление на единичните цени от първоначалното ценово предложение като се обоснова с факторите, които определят предложената цена, а именно качеството на изпълнение и печалбата. Ценовото предложение остава същото, а именно **636 170,49** лв. без ДДС, в това число: 605 876,66 лева - стойност на КСС и 30 293,83 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Единичните цени и общите стойности са отразени в Приложение № 1, неразделна част от настоящия протокол.

Посочените единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено, че са доставка на Възложителя, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и почистване на строителната площадка и други.

II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените към първоначалното ценово предложение.

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си за формиране на единичните цени на непредвидените работи, които са както следва:

Ценообразуващи показатели:

- средна часова ставка – 4,00 лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд - 100%;
- допълнителни разходи за транспорт и механизация - 50%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 10%;
- печалба - 10%.

Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Асансьорна вдигачка	80,00
2	Ръчен къртач	60,00
3	Ръчен ъглошлайф	40,00
4	Газова горелка	60,00

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносна – лв. без ДДС
5	Ударно-пробивна машина	40,00
6	Трамбовка	80,00
7	Фугорез	80,00
8	Авто-багер	480,00
9	Автокран над 10 т.	500,00
10	Автокран над 25 т.	700,00
11	Автовишка	320,00
12	Автомобил с товарносимост над 3,5 т.	280,00
13	Товарен автомобил с товарносимост над 10 т.	400,00
14	Моторен агрегат над 5 kW	120,00
15	Сонда за хоризонтален сондаж	2 500,00

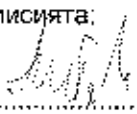
Комисията уведоми участника, че съгласно т. 8.3. от поканата за участие във вътрешния конкурентен избор, договарянето може да се проведе в един или няколко кръга. За всеки следващ кръг на договаряне участникът ще бъде уведомен писмено за датата и часа на следващия кръг преговори.

Договарянето приключи в 13:20 часа.

Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

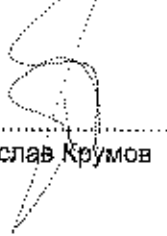
Приложения, неделима част от протокола: Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка (КСС).


За комисията:


1.   
.....  
Марияна Стойчева

2.   
.....  
Радосвета Тончева

3.   
.....  
Атанас Танев

4.   
.....  
Радослав Крумов

5.   
.....  
Александър Вучков

За участника „КРАСИН“ ООД:   
.....  
Мирослав Терзиев

## КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция 7 – Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Монтана“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен за 20 kV	бр.	30	284,26	8 527,80
	1. Разкачване двустранно на кабелите				
	2. Демонтаж с автокран на стоманобетонния стълб				
	3. Транспорт до 50 км на демонтирания стълб				
	4. Възстановяване на настилната				
	5. Почистване на площадката				
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилната около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	100	256,21	25 621,00
3	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590,835 с възстановяване настилната около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	95	275,17	26 141,15
4	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7,5m	бр.	15	70,39	1 056,85
6	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост	бр.	12	3,33	39,96
6	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	200	1,19	238,00
7	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	350	2,62	917,00
8	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	150	3,81	571,50
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	80	1,67	133,60
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	30	1,90	57,00
11	Демонтаж на електроморно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	20	27,47	549,40
12	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща MrНН	бр.	120	36,64	4 396,80
13	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	12	938,99	11 267,88
14	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	4	952,22	3 808,88
15	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	5	50,99	254,95
	1. Разкачване на входящи и изходящи линии.				
	2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излезни тръби				
	3. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилната.				
16	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	1800	2,23	4 014,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН.				
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел.				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
17	Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ	бр.	10	41,30	413,00
	1. Демонтаж на изходните линии от изводите и нулевата шина на таблото.				
	2. Демонтаж на заземителната шина.				
	3. Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.				
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
18	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	33	297,01	9 801,33
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
19	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	60	143,40	7 170,00
	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 настилната около стълба				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
20	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	240	297,72	71 462,80
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
21	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	90	354,05	31 864,50
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
22	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	50	375,33	18 766,50
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВП, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
23	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр	10	157,69	1 576,90
	1. Направа на изкоп				
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад акл.товарене и разтоварване				
	3. Изправяне на стълб				
	4. Отвесиране и фиксиране на стълб в изкоп				
	5. Доставка и полагане на бетон клас В-15				
	6. Трамбоване на обратна засипка				
24	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590,835 и 951 или 952	бр.	22	214,62	4 721,64
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран				
	3. Разкачване и захачане двустранно на кабелите				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
25	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	22	195,30	4 296,60
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран				
	3. Разкачване и захачане двустранно на кабелите				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	6	29,50	177,00
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	8	45,91	367,28
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	20	46,38	927,60
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	44	16,84	740,96
30	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	220	20,65	4 543,00
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	110	21,09	2 319,90
32	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	165	25,37	4 186,05
33	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	40	62,78	2 511,20
34	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр	10	41,88	418,80
	1. Монтаж на таблото				
	2. Свързване на кабели				
	3. Свързване на шини				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	4. Монтаж на предпазен шлаух ф 32 за входящите и изходящи линии				
35	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно морена, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр	10	89,99	899,90
36	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	1200	1,43	1 716,00
37	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	300	2,14	642,00
38	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	600	3,81	2 286,00
39	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	150	3,81	671,50
40	Монтаж на нов часовник	бр.	200	1,67	334,00
41	Опровождаване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	50	15,09	754,50
	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)				
42	Опровождаване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	20	25,89	517,80
	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)				
43	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	33	45,00	1 485,00
44	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	166	9,27	1 529,55
45	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	55	7,04	387,20
46	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	8	1 213,50	9 708,00
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	33	34,37	1 134,21
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло				
	3. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	416	61,26	21 272,90
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло				
	3. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	600	62,26	37 356,00
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. за оградно отклонение)				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	3.Монтаж на регулируем опъвач PACB 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 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 ) 7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	150	75,87	11 380,50
	1.Монтаж на тофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач PA 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач PACB 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение)с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 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 ) 7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	300	63,55	19 065,00
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ 2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ 3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН				
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	200	71,99	14 398,00
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола 2.Монтаж на опъвачи PAB-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				
53	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	40	29,37	1 174,80
	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. Нарождане на паважните блокчета по улица 6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък 7. Почистяване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-та	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
54	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	50	26,03	1 301,50
	1.Подготовка на основата				
	2.Доставка и полагане армировъчни мрежи ф8/ф8 каре 20см/20см.				
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
55	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	60	21,35	1 281,00
	1.Подготовка на основата				
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
56	Разкъртване на бетон и транспортиране на отпадъци	м <sup>3</sup>	17	180,60	3 070,20
57	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	120	71,59	8 590,80
	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 и посипка на кантовете с каменно брашно				
	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.				
68	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м <sup>2</sup>	200	71,59	14 318,00
	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 и посипка на кантовете с каменно брашно				
	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.				
59	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	20	27,56	551,20
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15.				
	2. Доставка и монтаж на видим бордюр.				
	3. Фугиране с циментов разтвор.				
	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
60	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м <sup>2</sup>	240	31,88	7 651,20
	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.				

№2	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	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.				
61	<b>Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.</b>	м <sup>2</sup>	90	45,28	4 075,20
	1. Рязане на настилка.				
	2. Разкъртване на настилка 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.				
62	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътица</b>	м <sup>3</sup>	60	32,17	1 930,20
	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.				
63	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване</b>	м <sup>3</sup>	340	25,88	8 799,20
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса.				
	3. Трамбоване на обратна засипка с дебелина 8 см.				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
64	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътица</b>	м <sup>3</sup>	80	65,09	5 207,20
	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 земната маса				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
65	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)</b>	м <sup>3</sup>	220	65,09	14 319,80
	1. Направа на изкоп.				
	2. Обратна засипка на земна маса				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина 8 см.				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
66	<b>Доставка и полагане бетон В-15</b>	м <sup>3</sup>	10	146,33	1 463,30
	1. Засипване на изкоп с баластра до 0.03м <sup>3</sup>				
	2. Валиране.				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15.				
	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
67	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	1000	3,63	3 630,00
	1. Доставка и полагане на пясък 0,08м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> за подложка				
	2. Трамбоване на подложка.				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.				
68	Полагане на PVC тръби ф 110мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	600	7,99	4 794,00
	1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп.				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.				
69	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп	м	50	30,48	1 524,00
	1. Транспортиране на тръбите.				
	2. Полагане на тръбите в изкоп.				
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	4. Доставка на стоманени тръби ф 130				
70	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	140	8,12	1 136,80
	1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп.				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.				
71	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	160	10,96	1 644,00
72	Полагане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп	м	60	8,09	485,40
73	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	100	36,62	3 662,00
	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 укрепване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.02м <sup>3</sup> за брой.				
74	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5 " с доставка на всички необходими материали	м	460	22,84	10 278,00
	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 укрепване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.015м <sup>3</sup> за брой.				
75	Прогонване на тръбна мрежа	м	100	1,90	190,00
76	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	7	15,17	106,19

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност я лв. без ДДС
77	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена в ПВЦ канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	350	7,54	2 639,00
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър) 2. Изтегляне на кабел с присъединяване				
78	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	200	19,17	3 834,00
79	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	6	510,00	3 060,00
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо) 2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
80	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм	м	60	334,21	20 052,60
	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				
81	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	40	423,80	16 952,00
	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				
82	Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	55	8,48	466,40
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели. 2. Изтегляне на кабел НН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.				
83	Надзиждане на съществуваща единична шахта	бр	6	66,32	397,92
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка				
84	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	10	92,34	923,40
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка				
85	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	6	115,66	577,80
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
86	<b>Ремонт на кабелна единична шахта</b>	бр	2	65,71	131,42
	1. Демонтаж на капаци и рамка				
	2. Иззиждане 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				
87	<b>Ремонт на кабелна двойна шахта</b>	бр	11	111,59	1 227,49
	1. Демонтаж на капаци и рамка				
	2. Иззиждане 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				
88	<b>Ремонт на кабелна тройна шахта</b>	бр	6	158,26	949,56
	1. Демонтаж на капаци и рамка				
	2. Иззиждане 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				
89	<b>Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване</b>	бр	10	390,00	3 900,00
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта.				
	4. Монтаж 1 бр. капак.				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса.				
	7. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
90	<b>Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване</b>	бр	24	260,90	6 261,60
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта.				
	4. Монтаж 2 бр. капак.				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса.				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
91	Изкопаване и иззидане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	5	494,14	2 470,70
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта.				
	4. Монтаж 3 бр. капак.				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса.				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилка				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
92	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м <sup>2</sup>	40	8,14	325,60
	1. Почистване от ръжда				
	2. Полагане основа-грундиране.				
	3. Боядисване, двукратно.				
93	Направа на заземление с 1 брой заземителен кол	бр.	400	10,20	4 080,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол				
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обвивка 25 мм <sup>2</sup>				
	3. Боядисване на шината с черна боя				
	4. Възстановяване на настилка около заземителния кол				
94	Направа на заземление с 2 броя заземителни кола	бр.	200	15,46	3 090,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол				
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обвивка 25 мм <sup>2</sup>				
	3. Боядисване на шината с черна боя				
	4. Възстановяване на настилка около заземителния кол				
95	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	600	12,84	7 704,00
96	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	500	4,21	2 105,00
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
97	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup>	м	300	4,21	1 263,00
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
98	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	750	4,21	3 157,50
	1. Отваряне и затваряне на капаци.				
	2. Почистване на шахти.				
	3. Прогонване на тръбна мрежа.				
	4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм <sup>2</sup> .				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
99	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	м	350	3,26	1 141,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм <sup>2</sup> 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
100	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	40	17,32	692,80
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм <sup>2</sup> . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
101	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	40	21,11	844,40
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм <sup>2</sup> . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
102	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	15	66,93	1 003,95
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни съединители. 3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> .				
103	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	50	25,96	1 298,00
104	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	77	8,78	676,06
	1. Почистване от ръжда 2. Минизиране двукратно 3. Боядисване двукратно				
105	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф до ШКД-7	бр	10	101,95	1 019,50
	1. Направа на изкоп до 0,6м <sup>3</sup> 2. Направа на кофраж. до 0,2м <sup>2</sup> 3. Доставка и полагане на арматура до 30кг. 4. Доставка и полагане до 0,15м <sup>3</sup> бетон В 15 5. Декофриране. – до 0,2м <sup>2</sup> 6. Монтаж на шкафа 7. Предоставяне на сертификат за качество на вложените материали. 8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци до 0,2м <sup>3</sup> до най-близкото депо от обекта				

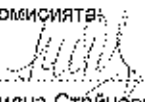
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
106	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	20	9,84	196,80
107	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	3	15,38	46,14
108	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	2	145,63	291,26
109	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	2	12,71	25,42
110	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	15	121,26	1 818,75
	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.				
111	Монтаж на медни шини до 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	8	169,21	1 513,68
	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.				
112	Монтаж на алуминиеви шини до 50x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	33	25,84	852,72
	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.				
113	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	11	53,01	583,11
	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.				
114	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	44	48,91	2 152,04
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с винкове 30x30x3мм				



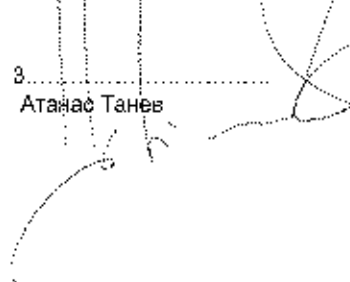
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	2. Доставка и монтаж(зававаряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия - мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм и дебелина на мрежата 3мм.				
	3. Двукратно боядисване и минизиране на стоманена конструкция и мрежа.				
115	Монтаж на брава за ТП	бр	6	7,14	42,84
116	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	кг.	14	8,78	122,92
	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.				
117	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	5	39,12	195,60
	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.				
118	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	5	52,72	263,60
	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.				
119	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр	5	47,21	236,05
	1. Монтаж на табло тип ГТРТ - 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.				
120	Доставка и удължаване на заземителна шина	м	40	6,19	247,60
121	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> включително полагака на кабел по скара	м	55	2,38	130,90
122	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	бр	50	19,44	972,00
123	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от цинкована шина 40/4 мм	м	83	8,94	742,02
124	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	88	8,86	779,68
125	Пробиване на отвор в бетонова стена до 160 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	30	15,13	453,90
126	Пробиване на отвор в тухлена стена до 160 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	44	7,07	311,08
127	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	50	14,47	723,50
128	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	50	17,13	856,50
129	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	275	8,26	2 271,50


№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
130	Превоз на демонтирани материали до склада на ЕРК до 150 км	т	40	78,06	3 122,40
131	Изкърпване на обрुшена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	50	10,25	512,50
	1. Сваляне на обрुшената мазилка.				
	2. Подготовка на основата-грундиране.				
	3. Направа вароциментова мазилка.				
132	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насили	м <sup>2</sup>	300	3,81	1 143,00
133	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/ - важи само за съществуващи стълбове	бр	300	6,20	1 860,00
134	Доставка и монтаж на PVC кутия (фалтово табло) за външен монтаж с възможност за монтаж на 1 бр. автоматичен прекъсвач /мини/ до 3x63А, с включено свързване на входящи и изходящи проводници	бр.	210	42,70	8 967,00
135	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище на 20 км.	м3	83	20,79	1 725,67
636	1. Стойност на КСС в лева без ДДС:				605 876,66
	2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:				30 293,83
	Обща стойност в лева без ДДС (1+2):				636 170,49

За комисията:

1.   
Марияна Стойчева

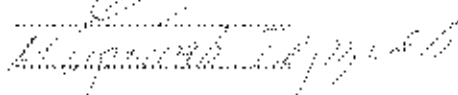
2.   
Радосвета Тончева

3.   
Атанас Танев

4.   
Радослав Крумов

5.   
Александър Вучков

За участника:

  
.....

## ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНОТО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С „МЕГА ЕЛ“ ЕООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 16-108 и предмет: „Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел.табла на имотна граница на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Направление София област и Плевен” – по рамково споразумение след проведена открита процедура с реф. № РРС 15-116”

Днес, 26.01.2017 г. в 13:30 часа, в изпълнение на Заповед № СД-ОРД-170/12.01.2017г. на Петър Холаковски – Изпълнителен директор на "ЧЕЗ Разпределение България" АД, се проведе договаряне с участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД по ценовото предложение за **обособена позиция 7** - Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Монтана“.

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

Председател (и член): 1. Марияна Стойчева – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Членове:

2. Радосвета Тончева - експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
3. Атанас Танев – юриконсулт, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
4. Радослав Крумов – зам. ръководител Направление Регион „София област и Плевен“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
5. Александър Вучков– експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Перник- Кюстендил“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – резервен член.

За участника – Венета Камберова – упълномощен представител на участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД.

I. Относно предложенията в количествено – стойностна сметка (КСС):

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **462 962,27** лв. без ДДС, в това число: 440 916,45 лева - стойност на КСС и 22 045,82 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Участникът направи намаление на отделни позиции от КСС, вследствие на което общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е **408 325,54** лв. без ДДС, в това число: 388 881,47 лева - стойност на КСС и 19 444,07 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Постигнатите договорености са отразени в Приложение № 1, неразделна част от настоящия протокол.

Посочените единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено, че са доставка на Възложителя, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и почистване на строителната площадка и други.

II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените към първоначалното ценово предложение.

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си за формиране на единичните цени на непредвидените работи, които са както следва:

Ценообразуващи показатели:

- средна часова ставка – 6,00 лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд - 100%;
- допълнителни разходи за транспорт и механизация - 25%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 8%;
- печалба - 20%.

Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Автобагер	220
2	Мини багер	220
3	Товарен автомобил над 3.5 т.	150
4	Вибрационен валеж	150
5	Резачка за асфалт (фугорез)	120
6	Трамбовка	80

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
7	Автовицка	250

Комисията уведоми участника, че съгласно т. 8.3. от поканата за участие във вътрешния конкурентен избор, договарянето може да се проведе в един или няколко кръга. За всеки следващ кръг на договаряне участникът ще бъде уведомен писмено за датата и часа на следващия кръг преговори.

Договарянето приключи в 13:55 часа.

Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

Приложения, неразделна част от протокола: Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка (КСС).

За комисията:


1.   
.....  
Марияна Стойчева

2.   
.....  
Радосвета Тончева

3.   
.....  
Атанас Танев

4.   
.....  
Радослав Крумов

5.   
.....  
Александър Вучков

За участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД:   
.....  
Венета Камберова

## КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция 7 – Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на сл. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Монтана“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 961 или дървен за 20 kV	бр.	30	69,30	2 079,00	69,30	2 079,00
	1. Разкачване двустранно на кабелите						
	2. Демонтаж с автохран на стоманобетонния стълб						
	3. Транспорт до 50 км на демонтирания стълб						
	4. Възстановяване на настилката						
	5. Почистяване на площадката						
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	100	45,90	4 590,00	45,90	4 590,00
3	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590,835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	95	45,90	4 360,50	45,90	4 360,50
4	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	15	23,40	351,00	23,40	351,00
5	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост	бр.	12	0,84	10,08	0,84	10,08
6	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	200	1,25	250,00	1,25	250,00
7	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	350	1,30	455,00	1,30	455,00
8	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	150	1,37	205,50	1,37	205,50
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	80	0,78	62,40	0,78	62,40
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	30	0,84	25,20	0,84	25,20
11	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	20	21,60	432,00	21,60	432,00
12	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен фeroлит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	120	14,40	1 728,00	14,40	1 728,00
13	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	12	230,40	2 764,80	230,40	2 764,80
14	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	4	676,00	2 304,00	100,00	400,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
16	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф ЛШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	5	57,80	288,00	50,00	250,00
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии. 2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни гръби 3. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилната.						
16	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	1800	0,72	1 296,00	0,20	360,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН. 2. Рязане и навиване на демонтирания кабел. 3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.						
17	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	10	86,40	864,00	40,00	400,00
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото. 2. Демонтаж на заземителната шина. 3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>							
18	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	33	135,97	4 487,01	135,97	4 487,01
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
19	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	50	42,78	2 139,00	42,78	2 139,00
	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 настилната около стълба						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
20	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	240	128,19	30 765,60	128,19	30 765,60
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
21	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	90	136,48	12 283,20	136,48	12 283,20
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
22	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	50	149,28	7 464,00	149,28	7 464,00
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
23	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр	10	64,09	640,90	64,09	640,90
	1. Направа на изкоп						
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване						
	3. Изправяне на стълб						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	4.Отвесирание и фиксиране на стълб в изкоп						
	5.Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	6.Трамбоване на обратна засипка						
24	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590,835 и 951 или 952	бр.	22	82,29	1 810,38	82,29	1 810,38
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесирание 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						
25	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 126 или 260	бр.	22	78,14	1 719,08	78,14	1 719,08
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесирание 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						
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	6	95,28	571,68	5,00	30,00
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	8	113,05	904,40	5,00	40,00
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	20	141,85	2 837,00	10,00	200,00
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	44	73,56	3 236,64	73,56	3 236,64
30	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	220	87,18	19 179,60	87,18	19 179,60
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	110	99,48	10 942,80	99,48	10 942,80
32	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	165	116,76	19 265,40	116,76	19 265,40
33	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	40	128,10	5 124,00	50,00	2 000,00
34	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	10	117,48	1 174,80	117,48	1 174,80
	1. Монтаж на таблото						
	2. Свързване на кабели						
	3. Свързване на шини						
	4. Монтаж на предпазен шлах ф 32 за входящите и изходящи линии						



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
36	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 16 до 26 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр	10	148,90	1 489,00	120,00	1 200,00
36	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	1200	2,02	2 424,00	2,02	2 424,00
37	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	300	2,59	777,00	2,59	777,00
38	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	600	7,20	4 320,00	7,20	4 320,00
39	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	150	8,64	1 296,00	8,64	1 296,00
40	Монтаж на нов часовник	бр.	200	5,76	1 152,00	5,76	1 152,00
41	Опровождаване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	50	30,28	1 514,00	30,28	1 514,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 ММ <sup>2</sup> (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
42	Опровождаване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	20	36,35	727,00	36,35	727,00
	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)						
43	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	33	14,40	475,20	14,40	475,20
44	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	166	3,04	501,60	3,04	501,60
45	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	55	3,04	167,20	3,04	167,20
46	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	8	696,44	4 763,52	595,44	4 763,52
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	33	28,80	950,40	28,80	950,40
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	416	36,00	14 940,00	36,00	14 940,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Изтегляне на ВКП и 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>						
49	Изтегляне на ВКП 2x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	600	32,74	19 644,00	32,74	19 644,00
	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на нерегулируем 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.Изтегляне на ВКП с демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p>						
50	Изтегляне на ВКП 4x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	150	39,94	5 991,00	30,00	4 500,00
	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на нерегулируем 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>						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+64,6 до 3x150+95 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	300	95,94	28 782,00	95,94	28 782,00
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ 2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ 3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН						
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	200	48,96	9 792,00	48,96	9 792,00
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола 2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие) 3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm <sup>2</sup> с две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение						
53	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	40	22,09	883,60	20,00	800,00
	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. 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.						
54	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	50	24,44	1 222,00	10,00	500,00
	1.Подготовка на основата 2.Доставка и полагане армировъчни мрежи ф8/ф8 харе 20см/20см. 3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
55	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	60	22,66	1 359,60	22,66	1 359,60
	1.Подготовка на основата 3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
56	Разкъртване на бетон и транспортиране на отпадъци	м <sup>3</sup>	17	41,40	703,80	41,40	703,80
57	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	120	61,11	7 333,20	61,11	7 333,20
	1. Рязане на настилка.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	2. Разкътване на настилката след рязането. 3. Засипване на изкол с баластра 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно 7. Доставка и полагане на асфалт 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 9. Почистване на траса, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
58	Рязане, разкътване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м <sup>2</sup>	200	42,18	8 436,00	42,18	8 436,00
	1. Рязане на настилка. 2. Разкътване на настилката след рязането. 3. Засипване на изкол с баластра. 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно 7. Доставка и полагане на асфалт 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 9. Почистване на траса, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
59	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	20	16,61	330,20	10,00	200,00
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2. Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Фугиране с циментов разтвор. 4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
60	Рязане, разкътване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м <sup>2</sup>	240	34,68	8 323,20	34,68	8 323,20
	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкътване 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.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	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.						
61	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	90	38,48	3 463,20	38,48	3 463,20
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилка 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.						
62	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища	м <sup>3</sup>	60	34,04	2 042,40	34,04	2 042,40
	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.						
63	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м <sup>3</sup>	340	32,40	11 016,00	32,40	11 016,00
	1. Направа на изкоп 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на обратна засипка с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
64	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътища	м <sup>3</sup>	80	34,58	2 766,40	34,58	2 766,40
	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 земната маса 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
65	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	м <sup>3</sup>	220	25,82	5 680,40	25,82	5 680,40
	1. Направа на изкоп.						
	2. Обратна засипка на земна маса						
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина 8 см.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
66	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>3</sup>	10	88,27	882,70	10,00	100,00
	1. Засипване на изкоп с баластра до 0,03м <sup>3</sup>						
	2. Валиране.						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
	5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
67	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабели в изкоп и сигнална PVC лента	м	1000	4,96	4 960,00	2,00	2 000,00
	1. Доставка и полагане на пясък 0,08м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> за подложка						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
68	Полагане на PVC тръби ф 110мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	600	6,09	3 654,00	5,00	3 000,00
	1. Полагане на тръбите ф 110 в изкоп.						
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.						
	3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.						
69	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп	м	50	26,57	1 328,50	26,57	1 328,50
	1. Транспортиране на тръбите.						
	2. Полагане на тръбите в изкоп.						
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.						
	4. Доставка на стоманети тръби ф 130						
70	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	140	6,09	852,60	5,00	700,00
	1. Полагане на тръбите ф 140 в изкоп.						
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.						
	3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
71	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	150	2,59	388,50	0,10	15,00
72	Полагане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп	м	60	2,59	155,40	0,10	6,00
73	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	100	46,68	4 668,00	29,00	2 900,00
	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 укрепване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0,02м <sup>3</sup> за брой.						
74	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5 " с доставка на всички необходими материали	м	450	26,63	11 983,50	26,63	11 983,50
	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 укрепване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0,015м <sup>3</sup> за брой.						
75	Прогонване на тръбна мрежа	м	100	1,87	187,00	1,00	100,00
76	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	7	17,86	125,02	10,00	70,00
77	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена в ПВЦ канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	350	4,84	1 694,00	4,84	1 694,00
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване						
78	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	200	7,09	1 418,00	7,09	1 418,00
79	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	6	112,90	677,40	10,00	60,00
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)						
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице						
80	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм	м	60	133,32	7 999,20	133,32	7 999,20
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни						
	2. Сондиране под пътя с "къртица".						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	3.Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф110 през сондаж						
	4.Монтаж и прогонване на тръби						
81	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	40	169,88	6 787,20	10,00	400,00
	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						
82	Пологане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	55	4,71	259,05	4,71	259,05
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.						
	2. Изтегляне на кабел НН.						
	3. Прикрепване на кабела към скобите.						
	4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.						
83	Надзиждане на съществуваща единична шахта	бр	6	71,50	429,00	10,00	60,00
	1.Демонтаж капаци и рамка.						
	2.Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.						
	3.Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4.Монтаж на капаци и рамка						
84	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	10	96,24	962,40	8,00	50,00
	1.Демонтаж капаци и рамка.						
	2.Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.						
	3.Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4.Монтаж на капаци и рамка						
85	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	5	103,20	516,00	10,00	50,00
	1.Демонтаж капаци и рамка.						
	2.Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.						
	3.Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4.Монтаж на капаци и рамка						
86	Ремонт на кабелна единична шахта	бр	2	42,95	85,90	42,95	85,90
	1.Демонтаж на капаци и рамка						
	2.Иззиждане 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						
87	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	11	59,43	653,73	59,43	653,73



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане 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						
88	<b>Ремонт на кабелна тройна шахта</b>	бр	6	73,04	438,24	73,04	438,24
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане 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						
89	<b>Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване</b>	бр	10	165,79	1 657,90	165,79	1 657,90
	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. Възстановяване на настилната и покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
90	<b>Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване</b>	бр	24	234,39	5 625,36	234,39	5 625,36
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта. 4. Монтаж 2 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилната						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
91	Изкопаване и изчиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	6	301,18	1 505,90	301,18	1 505,90
	1. Направа на изкоп.						
	2. Направа на тухлена видария от плътни бетонови тухли.						
	3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта.						
	4. Монтаж 3 бр. капак.						
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа						
	6. Трамбоване на земната маса.						
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилната						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
92	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м <sup>2</sup>	40	6,00	240,00	6,00	240,00
	1. Почистване от ръжда						
	2. Полагане основа-грундиране.						
	3. Боядисване, двукратно.						
93	Направа на заземление с 1 брой заземителен кол	бр.	400	36,84	14 736,00	36,84	14 736,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол						
	2. Съвързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм <sup>2</sup>						
	3. Боядисване на шината с черна боя						
	4. Възстановяване на настилната около заземителния кол						
94	Направа на заземление с 2 броя заземителни кола	бр.	200	44,04	8 808,00	20,00	4 000,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол						
	2. Съвързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм <sup>2</sup>						
	3. Боядисване на шината с черна боя						
	4. Възстановяване на настилната около заземителния кол						
95	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	600	10,91	6 546,00	10,91	6 546,00
96	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	500	2,74	1 370,00	2,74	1 370,00
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ца	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
97	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup>	м	300	2,16	648,00	2,16	648,00
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
98	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	750	2,88	2 160,00	2,88	2 160,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм <sup>2</sup> . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
99	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	м	350	2,60	910,00	2,60	910,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм <sup>2</sup> . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
100	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	40	16,31	612,40	15,31	612,40
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм <sup>2</sup> . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
101	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	40	26,30	1 052,00	26,30	1 052,00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм <sup>2</sup> . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						

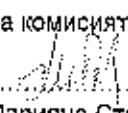
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
102	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм2 със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	15	83,42	1 261,30	50,00	750,00
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни съединители. 3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм2.						
103	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	50	12,12	606,00	12,12	606,00
104	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	77	8,09	622,93	8,09	622,93
	1. Почистване от ръжда 2. Минизиране двукратно 3. Боядисване двукратно						
106	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф до ШКД-7	бр	10	95,21	952,10	95,21	952,10
	1. Направа на изкоп до 0,6м <sup>3</sup> 2. Направа на кофраж до 0,2м <sup>2</sup> 3. Доставка и полагане на арматура до 30кг. 4. Доставка и полагане до 0,15м <sup>3</sup> бетон В 15 5. Декофриране. – до 0,2м <sup>2</sup> 6. Монтаж на шкафа 7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали. 8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци до 0,2м <sup>3</sup> до най-близкото дело от обекта						
106	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	20	31,10	622,00	31,10	622,00
107	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	3	33,12	99,36	10,00	30,00
108	Изпитване на МТП,МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	2	222,00	444,00	60,00	120,00
109	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	2	6,29	12,58	6,29	12,58
110	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	15	129,11	1 936,65	30,00	450,00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина. 2. Разпробиване на новата шина. 3. Монтаж на шината към подпорни изолятори. 4. Монтаж на съединители за шини.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	5. Двукратно боядисване на шините.						
111	Монтаж на медни шини до 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	8	198,11	1 584,88	30,00	240,00
	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.						
112	Монтаж на алуминиеви шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	33	24,61	812,13	24,61	812,13
	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.						
113	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	11	35,34	388,74	35,34	388,74
	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.						
114	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	44	68,57	3 017,08	30,00	1 320,00
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с винкел 30x30x3мм 2. Доставка и монтаж (зававаряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия - мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм и дебелина на мрежата 3мм. 3. Двукратно боядисване и минимизиране на стоманена конструкция и мрежа.						
115	Монтаж на брава за ТГ	бр	6	5,76	34,56	5,76	34,56

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
116	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	кг.	14	63,24	885,36	63,24	885,36
	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.						
117	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	5	87,05	435,25	70,00	350,00
	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.						
118	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	5	87,05	435,25	70,00	350,00
	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.						
119	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр	5	101,45	507,25	70,00	350,00
	1. Монтаж на табло тип ГТРТ – 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.						
120	Доставка и удължаване на заземителна шина	м	40	5,54	221,60	5,54	221,60
121	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагане на кабел по скара	м	55	2,88	158,40	2,88	158,40
122	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 до 240 мм <sup>2</sup> , включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	бр	50	25,55	1 277,50	2,00	100,00
123	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от цинкована шина 40/4 мм	м	83	5,54	459,82	5,54	459,82
124	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	88	3,14	276,32	3,14	276,32
125	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	30	33,12	993,60	30,00	900,00
126	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	44	23,04	1 013,76	20,00	880,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
127	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	50	5,04	252,00	5,04	252,00
128	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	50	5,04	252,00	5,04	252,00
129	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	275	7,05	1 938,75	7,05	1 938,75
130	Превоз на демонтирани материали до склада на ЕРК до 160 км	т	40	54,00	2 160,00	15,00	600,00
131	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	50	8,41	420,50	8,41	420,50
	1. Сваляне на обрушената мазилка.						
	2. Подготовка на основата-грундиране.						
	3. Направа вароциментова мазилка.						
132	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изколи и насипи	м <sup>2</sup>	300	7,20	2 160,00	5,00	1 500,00
133	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб жълт фон с черен надпис / важи само за съществуващи стълбове	бр	300	20,28	6 084,00	15,00	4 500,00
134	Доставка и монтаж на PVC кутия (фалтово табло) за външен монтаж с възможност за монтаж на 1 бр. автоматичен прекъсвач /мини/ до 3х63А, с включено свързване на входящи и изходящи проводници	бр.	210	49,80	10 458,00	15,00	3 150,00
135	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище на 20 км.	м3	83	15,53	1 288,99	15,53	1 288,99
	1. Стойност на КСС в лева без ДДС:				440 916,45		388 881,47
	2. Непредвидени видове работи, представляващи 6% от стойността на КСС:				22 045,82		19 444,07
	Обща стойност в лева без ДДС (1+2):				462 962,27		408 325,54

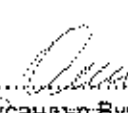
За комисията:

1.  .....  
Марияна Стойчева

2.  .....  
Радосвета Тончева

3.  .....  
Атанас Танев

4.  .....  
Радослав Крумов

5.  .....  
Александър Вучков

За участника:

 .....

## ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С „МЕГА ЕЛ“ ЕООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 16-108 и предмет: „Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел.табла на имотна граница на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Направление София област и Плевен“ – по рамково споразумение след проведена открита процедура с реф. № РРС 15-116“

Днес, 26.01.2017 г. в 14:00 часа, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-170/12.01.2017г. на Петър Хопановски – Изпълнителен директор на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, се проведе договаряне с участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД по ценовото предложение за **обособена позиция 8** - Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Видин“.

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

Председател (и член): 1. Марияна Стойчева – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Членове:

2. Радосвета Тончева - експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
3. Атанас Танев – юриконсулт, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
4. Радослав Крумов – зам. ръководител Направление Регион „София област и Плевен“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
5. Александър Вучков– експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Перник- Кюстендил“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – резервен член.

За участника: Венета Камберова – упълномощен представител на участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД.

I. Относно предложенията в количествено – стойностна сметка (КСС):

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **434 168,00** лв. без ДДС, в това число: 413 493,33 лева - стойност на КСС и 20 674,67 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Участникът направи намаление на отделни позиции от КСС, вследствие на което общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е **393 633,53** лв. без ДДС, в това число: 374 889,08 лева - стойност на КСС и 18 744,45 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Постигнатите договорености са отразени в Приложение № 1, неразделна част от настоящия протокол.

Посочените единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено, че са доставка на Възложителя, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и почистване на строителната площадка и други.

II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените към първоначалното ценово предложение.

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си за формиране на единичните цени на непредвидените работи, които са както следва:

Ценообразуващи показатели:

- средна часова ставка – 6,00 лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд - 100%;
- допълнителни разходи за транспорт и механизация - 25%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 8%;
- печалба - 20%.

Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Автобагер	220
2	Мини багер	220
3	Товарен автомобил над 3,5 т.	150
4	Вибрационен валеж	150
5	Резачка за асфалт (фугорез)	120
6	Трамбовка	80



№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
7	Автовишка	250

Комисията уведоми участника, че съгласно т. 8.3. от поканата за участие във вътрешния конкурентен избор, договарянето може да се проведе в един или няколко кръга. За всеки следващ кръг на договаряне участникът ще бъде уведомен писмено за датата и часа на следващия кръг преговори.

Договарянето приключи в 14:20 часа.

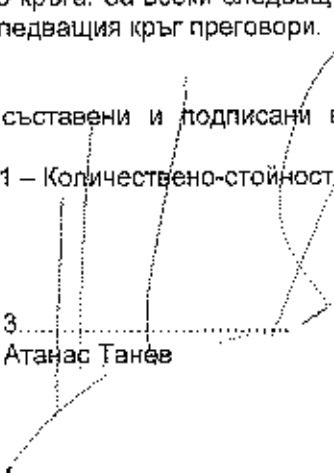
Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

Приложения, неразделна част от протокола: Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка (КСС).

За комисията:


1.   
.....  
Марияна Стойчева

2.   
.....  
Радосвета Тончева

3.   
.....  
Атанас Танев

4.   
.....  
Радослав Крумов

5.   
.....  
Александър Бучков

За участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД:   
.....  
Венета Камберова

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция 8 – Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на сл. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Видин“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен за 20 kV	бр.	26	69,30	1 801,80	69,30	1 801,80
	1. Разкачване двустранно на кабелите 2. Демонтаж с автокран на стоманобетонния стълб 3. Транспорт до 50 км на демонтирания стълб 4. Възстановяване на настилката 5. Почистване на площадката						
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	85	45,90	3 901,50	45,90	3 901,50
3	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590,835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 60 км.	бр.	81	45,90	3 717,90	45,90	3 717,90
4	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	13	23,40	304,20	23,40	304,20
5	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост	бр.	10	0,84	8,40	0,84	8,40
6	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	170	1,25	212,50	1,25	212,50
7	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	298	1,30	387,40	1,30	387,40
8	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	128	1,37	175,36	1,37	175,36
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	68	0,78	53,04	0,10	6,80
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	26	0,84	21,84	0,10	2,60
11	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	17	21,60	367,20	21,60	367,20
12	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	102	14,40	1 468,80	14,40	1 468,80
13	Демонтаж на единичен проводник АС или Сп, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	10	230,40	2 304,00	230,40	2 304,00
14	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	3	576,00	1 728,00	576,00	1 728,00
15	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф ЛШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	4	57,60	230,40	57,60	230,40

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорна обща стойност лв. без ДДС
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии. 2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби 3. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.						
16	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗ РБ	м	1190	0,72	856,80	0,20	238,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН. 2. Рязане и навиване на демонтирания кабел. 3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.						
17	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	9	86,40	777,60	86,40	777,60
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото. 2. Демонтаж на заземителната шина. 3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>							
18	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	28	135,97	3 807,16	135,97	3 807,16
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвеждане на стълб с автохран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
19	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	43	42,78	1 839,54	42,78	1 839,54
	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 настилка около стълба 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
20	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	204	128,19	26 150,76	128,19	26 150,76
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
21	Монтаж на стоманобетонен стълб 390/9,5	бр.	77	136,48	10 508,96	136,48	10 508,96
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
22	Монтаж на стоманобетонен стълб 836/9,5	бр.	43	149,28	6 419,04	149,28	6 419,04
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/						
23	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.6м	бр.	9	64,09	576,81	64,09	576,81
	1. Направа на изкоп						
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товаране и разтоварване						
	3. Изправяне на стълб						
	4. Отвесиране и фиксиране на стълб в изкоп						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	6. Трамбоване на обратна засипка						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
24	Исправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590,835 и 951 или 952	бр.	19	82,29	1 563,61	82,29	1 563,61
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесирание 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						
26	Исправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	19	78,14	1 484,66	78,14	1 484,66
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесирание 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						
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	6	95,28	476,40	10,00	60,00
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	7	113,05	791,35	10,00	70,00
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	17	141,85	2 411,45	50,00	850,00
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	37	73,56	2 721,72	73,56	2 721,72
30	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	187	87,18	16 302,66	87,18	16 302,66
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	94	99,48	9 351,12	99,48	9 351,12
32	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	140	116,76	16 346,40	116,76	16 346,40
33	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	34	128,10	4 355,40	50,00	1 700,00
34	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	9	117,48	1 057,32	117,48	1 057,32
	1. Монтаж на таблото 2. Свързване на кабели 3. Свързване на шини 4. Монтаж на предпазен шлах ф 32 за входящите и изходящи линии						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
35	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр	9	148,90	1 340,10	120,00	1 080,00
36	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	1020	2,02	2 060,40	2,02	2 060,40
37	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	255	2,59	660,45	2,59	660,45
38	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	510	7,20	3 672,00	7,20	3 672,00
39	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	128	8,64	1 105,92	8,64	1 105,92
40	Монтаж на нов часовник	бр.	170	5,76	979,20	5,76	979,20
41	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	43	30,28	1 302,04	30,28	1 302,04
	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)						
42	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	17	36,35	617,95	36,35	617,95
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 MM <sup>2</sup> (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
43	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	28	14,40	403,20	14,40	403,20
44	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	140	3,04	425,60	3,04	425,60
45	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/230 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	47	3,04	142,88	3,04	142,88
46	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	7	595,44	4 168,08	595,44	4 168,08
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	28	28,80	806,40	28,80	806,40
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти )						
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	353	36,00	12 708,00	36,00	12 708,00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел.табло)с присъединяване към проводник на MrNH и към прекъсвач в ел.табло 3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти )						
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	510	32,74	16 697,40	32,74	16 697,40
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач PA 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач PACB 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свиנסка опашка 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 6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти) 7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	128	39,94	5 112,32	39,94	5 112,32
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач PA 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач PACB 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свиנסка опашка 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						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти) 7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8.Възстановяване фасадата на сградата на вбоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
61	Монтаж на ВКЛ НН от 3x36+64,6 до 3x150+95 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	340	95,94	32 619,60	95,94	32 619,60
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ 2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ 3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН						
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	170	48,96	8 323,20	48,96	8 323,20
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола 2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие) 3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm <sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение						
53	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	34	22,09	751,06	20,00	680,00
	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. Наредане 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.						
54	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	43	24,44	1 050,92	10,00	430,00
	1.Подготовка на основата 2.Доставка и полагане армировъчни мрежи ф8/ф8 каре 20см/20см. 3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
55	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	51	22,66	1 155,66	20,00	1 020,00
	1.Подготовка на основата 3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см						
56	Разкъртване на бетон и транспортиране на отпадъци	м <sup>3</sup>	14	41,40	579,60	41,40	579,60



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ца	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
57	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	187	61,11	11 427,57	61,11	11 427,57
	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 и посипка на кантовете с каменно брашно 7. Доставка и полагане на асфалт 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
58	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м <sup>2</sup>	170	42,18	7 170,60	42,18	7 170,60
	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 и посипка на кантовете с каменно брашно 7. Доставка и полагане на асфалт 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
59	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	28	16,51	462,28	12,00	336,00
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2. Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Фугиране с циментов разтвор. 4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
60	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м <sup>2</sup>	425	34,68	14 739,00	34,68	14 739,00
	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкъртване на плочите. 3. Доставка и полагане на пясък с дебелина на пласта 5 см.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	4. Трамбоване на пясъчната подложка. 5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка. 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.						
61	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	131	38,48	5 040,88	38,48	6 040,88
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилка след рязането 3. Засилване 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.						
62	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища	м <sup>3</sup>	85	34,04	2 893,40	34,04	2 893,40
	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.						
63	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м <sup>3</sup>	425	32,40	13 770,00	32,40	13 770,00
	1. Направа на изкоп 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на обратна засипка с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
64	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкола) през пътища	м <sup>3</sup>	102	34,58	3 527,16	34,58	3 527,16
	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.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	3. Трамбоване на земната маса 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
65	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	м <sup>3</sup>	255	25,82	6 584,10	25,82	6 584,10
	1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земна маса 3. Трамбоване на земната маса с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
66	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>3</sup>	13	88,27	1 147,51	20,00	260,00
	1. Засипване на изкоп с баластра до 0,03м <sup>3</sup> 2. Валиране. 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 4. Представяне на сертификата за качеството на вложените материали от производител. 5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
67	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабели в изкоп и сигнална PVC лента	м	1020	4,96	5 059,20	3,00	3 060,00
	1. Доставка и полагане на пясък 0,08м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> за подложка 2. Трамбоване на подложка. 3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
68	Полагане на PVC тръби ф 110мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	580	6,09	4 141,20	6,09	4 141,20
	1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.п./ за една тръба/ бетон клас В 15.						
69	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп	м	43	26,57	1 142,51	26,57	1 142,51
	1. Транспортиране на тръбите. 2. Полагане на тръбите в изкоп. 3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 4. Доставка на стоманени тръби ф 130						
70	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	187	6,09	1 138,83	5,00	935,00
	1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>2</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.						
71	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	170	2,59	440,30	0,20	34,00
72	Полагане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп	м	85	2,59	220,15	0,20	17,00
73	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	85	46,68	3 967,80	30,00	2 550,00
	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 укрепване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.02м <sup>3</sup> за брой.						
74	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5 " с доставка на всички необходими материали	м	420	26,63	11 184,60	26,63	11 184,60
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 2,5"						
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.						
	3. Доставка и полагане на бетон за укрепване на стоманената тръба, запущване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.015м <sup>3</sup> за брой.						
75	Прогонване на тръбна мрежа	м	85	1,87	158,95	1,50	127,50
76	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	6	17,86	107,16	10,00	60,00
77	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена в ПВХ канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	296	4,84	1 442,32	4,84	1 442,32
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване						
78	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	170	7,09	1 205,30	7,09	1 205,30
79	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	5	112,90	564,50	30,00	150,00
	1. Почистване на траса (ако е необходимо)						
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице						
80	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм	м	51	133,32	6 799,32	133,32	6 799,32
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	2. Сондиране под пътя с "къртица".						
	3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф110 през сондаж						
	4. Монтаж и прогонване на тръби						
81	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	34	169,68	5 769,12	10,00	340,00
	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						
82	Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	47	4,71	221,37	4,71	221,37
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.						
	2. Изтегляне на кабел НН.						
	3. Прикелване на кабела към скобите.						
	4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.						
83	Надзиждане на съществуваща единична шахта	бр	5	71,50	357,50	10,00	50,00
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзиждане с плътни бетонни тухли до 60см.						
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4. Монтаж на капаци и рамка						
84	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	9	96,24	866,16	10,00	90,00
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзиждане с плътни бетонни тухли до 60см.						
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4. Монтаж на капаци и рамка						
85	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	4	103,20	412,80	10,00	40,00
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзиждане с плътни бетонни тухли до 60см.						
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка						
	4. Монтаж на капаци и рамка						
86	Ремонт на кабелна единична шахта	бр	2	42,95	85,90	42,95	85,90
	1. Демонтаж на капаци и рамка						
	2. Иззиждане с плътни бетонни 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						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
87	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	9	69,43	534,87	59,43	534,87
	1. Демонтаж на капаци и рамка						
	2. Иззиждане 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						
88	Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	6	73,04	365,20	73,04	365,20
	1. Демонтаж на капаци и рамка						
	2. Иззиждане 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						
89	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	9	165,79	1 492,11	165,79	1 492,11
	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. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
90	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	34	234,39	7 969,26	234,39	7 969,26
	1. Направа на изкоп.						
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.						
	3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта.						
	4. Монтаж 2 бр. капак.						
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа						
	6. Трамбоване на земната маса.						
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
91	Изкопаване и иззидане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	4	301,18	1 204,72	301,18	1 204,72
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта. 4. Монтаж 3 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
92	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м <sup>2</sup>	34	6,00	204,00	6,00	204,00
	1. Почистване от ръжда 2. Полагане основа-грундиране. 3. Боядисване, двукратно.						
93	Направа на заземление с 1 брой заземителен кол	бр.	340	36,84	12 525,60	36,84	12 525,60
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол 2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна плънка с доставка на болт и кабелна обвивка 25 мм <sup>2</sup> 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилката около заземителния кол						
94	Направа на заземление с 2 броя заземителни кола	бр.	170	44,04	7 486,80	30,00	5 100,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол 2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна плънка с доставка на болт и кабелна обвивка 25 мм <sup>2</sup> 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилката около заземителния кол						
95	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	610	10,91	5 584,10	10,91	5 584,10
96	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	426	2,74	1 164,50	2,74	1 164,50
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
97	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup>	м	255	2,16	550,80	2,16	560,80
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
98	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	638	2,88	1 837,44	2,88	1 837,44
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм <sup>2</sup> . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
99	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	м	298	2,60	774,80	2,60	774,80
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм <sup>2</sup> 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
100	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	34	15,31	520,54	15,31	520,54
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм <sup>2</sup> . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
101	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	34	26,30	894,20	26,30	894,20
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм <sup>2</sup> . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
102	Направа на кабелна муфа НН до 186 мм <sup>2</sup> със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	13	83,42	1 084,46	30,00	390,00
	1. Направа на суха разделка.						



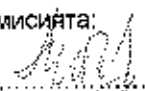
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.						
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> .						
103	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	43	12,12	521,16	12,12	521,16
104	Минимизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	65	8,09	525,85	8,09	525,85
	1. Почистване от ръжда						
	2. Минимизиране двукратно						
	3. Боядисване двукратно						
105	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф до ШКД-7	бр	9	95,21	856,89	95,21	856,89
	1. Направа на изкоп до 0,6м <sup>3</sup>						
	2. Направа на кофраж. до 0,2м <sup>2</sup>						
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.						
	4. Доставка и полагане до 0,15м <sup>3</sup> бетон В 15						
	5. Декофриране. – до 0,2м <sup>2</sup>						
	6. Монтаж на шкафа						
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.						
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци до 0,2м <sup>3</sup> до най-близкото депо от обекта						
106	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	17	31,10	528,70	31,10	528,70
107	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	3	33,12	99,36	15,00	45,00
108	Изпитване на МТП, МТУ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	2	222,00	444,00	100,00	200,00
109	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	2	6,29	12,58	6,29	12,58
110	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	13	129,11	1 678,43	40,00	520,00
	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.						

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
111	Монтаж на медни шини до 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	7	198,11	1 386,77	40,00	280,00
	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.						
112	Монтаж на алуминиеви шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	28	24,61	689,08	24,61	689,08
	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.						
113	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	9	35,34	318,06	35,34	318,06
	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.						
114	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	37	68,57	2 537,09	30,00	1 110,00
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с винел 30x30x3мм 2. Доставка и монтаж (зававаряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия - мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм и дебелина на мрежата 3мм. 3. Двукратно боядисване и минимизиране на стоманена конструкция и мрежа.						
115	Монтаж на брава за ТП	бр	6	5,76	28,80	5,76	28,80
116	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	кг.	12	63,24	758,88	63,24	758,88

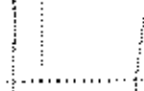
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
	1. Направа на метална конструкция, 2. Боядисване на металната конструкция, 3. Монтаж на металната конструкция, 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.						
117	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	4	87,05	348,20	80,00	320,00
	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.						
118	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	4	87,05	348,20	80,00	320,00
	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.						
119	Монтаж на табло НН тип ГРТ	бр	4	101,45	405,80	80,00	320,00
	1. Монтаж на табло тип ГРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
120	Доставка и удължаване на заземителна шина	м	34	5,54	188,36	5,54	188,36
121	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагане на кабел по скара	м	47	2,88	135,36	2,88	135,36
122	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> , включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	бр	43	26,65	1 098,65	1,00	43,00
123	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	71	5,54	393,34	5,54	393,34
124	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	76	3,14	238,60	3,14	238,60
125	Пробиване на отвор в бетонова стена до 160 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	26	33,12	861,12	33,12	861,12
126	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	37	23,04	852,48	20,00	740,00
127	Свързване на кабел към съоръжение до 4x96 мм <sup>2</sup> включително	бр.	43	5,04	216,72	5,04	216,72

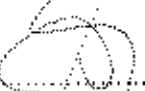
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Обща стойност в лв. без ДДС, преди договаряне	Ед. цена лв. без ДДС, преди договаряне	Договорена обща стойност лв. без ДДС
128	Свързване на кабел към съоръжание над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	43	6,04	216,72	5,04	216,72
129	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	234	7,05	1 649,70	7,05	1 649,70
130	Превоз на демонтирани материали до склада на ЕРК до 150 км	т	34	64,00	1 836,00	10,00	340,00
131	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	43	8,41	361,63	8,41	361,63
	1. Сваляне на обрушената мазилка.						
	2. Подготовка на основата-грундиране.						
	3. Направа вароциментова мазилка.						
132	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	255	7,20	1 836,00	4,00	1 020,00
133	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/ - важи само за съществуващи стълбове	бр.	255	20,28	5 171,40	20,28	5 171,40
134	Доставка и монтаж на PVC кутия (фалтово табло) за външен монтаж с възможност за монтаж на 1 бр. автоматичен прекъсвач /мини/ до 3x63A, с включено свързване на входящи и изходящи проводници	бр.	170	49,80	8 466,00	5,00	850,00
135	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище на 20 км.	м3	71	15,53	1 102,63	8,00	568,00
	1. Стойност на КСС в лева без ДДС:				413 493,33		374 889,08
	2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:				20 674,67		18 744,45
	Обща стойност в лева без ДДС (1+2):				434 168,00		393 633,53

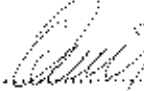
За комисията:

1.   
Марияна Стойчева


2.   
Радосвета Тончева

3.   
Атанас Танев

4.   
Радослав Крумов

5.   
Александър Вучков

За участника:

  
Валентина Кумбурска

## ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С „КРАСИН“ ООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 16-108 и предмет: „Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел.табла на имотна граница на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Направление София област и Плевен“ – по рамково споразумение след проведена открита процедура с реф. № РРС 15-116”

Днес, 26.01.2017 г. в 14:30 часа, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-170/12.01.2017г. на Петър Холаковски – Изпълнителен директор на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, се проведе договаряне с участника „КРАСИН“ ООД по ценовото предложение за **обособена позиция 8** - Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Видин“.

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

Председател (и член): 1. Марияна Стойчева – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Членове:

2. Радосвета Тончева - експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

3. Атанас Танев – юрисконсулт, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

4. Радослав Крумов – зам. ръководител Направление Регион „София област и Плевен“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

5. Александър Вучков– експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Перник- Кюстендил“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – резервен член.

За участника: Мирослав Терзиев – упълномощен представител на участника „КРАСИН“ ООД.

**I. Относно предложенията в количествено – стойностна сметка (КСС):**

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **583 333,81** лв. без ДДС, в това число: 555 556,01 лева - стойност на количествено – стойностна сметка (КСС) и 27 777,80 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Участникът не направи намаление на единичните цени от първоначалното ценово предложение като се обоснова с факторите, които определят предложената цена, а именно качеството на изпълнение и печалбата. Ценовото предложение остава същото, а именно **583 333,81** лв. без ДДС, в това число: 555 556,01 лева - стойност на количествено – стойностна сметка (КСС) и 27 777,80 лева за непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС.

Единичните цени и общите стойности са отразени в Приложение № 1, неразделна част от настоящия протокол.

Посочените единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено, че са доставка на Възложителя, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и почистване на строителната площадка и други.

**II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените към първоначалното ценово предложение.**

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си за формиране на единичните цени на непредвидените работи, които са както следва:

**Ценообразуващи показатели:**

- средна часова ставка – 4,00 лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд - 100%;
- допълнителни разходи за транспорт и механизация - 50%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 10%;
- печалба - 10%.

**Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:**

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Асансьорна вдигачка	80,00
2	Ръчен хъртач	60,00
3	Ръчен ъглошлайф	40,00
4	Газова горелка	60,00

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
5	Ударно-пробивна машина	40,00
6	Трамбовка	80,00
7	Фугорез	80,00
8	Авто-багер	480,00
9	Автокран над 10 т.	500,00
10	Автокран над 25 т.	700,00
11	Автовишка	320,00
12	Автомобил с товарносимост над 3,5 т.	280,00
13	Товарен автомобил с товарносимост над 10 т.	400,00
14	Моторен агрегат над 5 kW	120,00
15	Сонда за хоризонтален сондаж	2 500,00

Комисията уведоми участника, че съгласно т. 8.3. от поканата за участие във вътрешния конкурентен избор, договарянето може да се проведе в един или няколко кръга. За всеки следващ кръг на договаряне участникът ще бъде уведомен писмено за датата и часа на следващия кръг преговори.

Договарянето приключи в 14:50 часа.

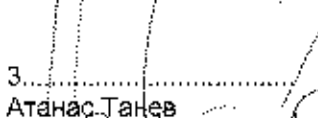
Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

Приложения, неделима част от протокола: Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка (КСС).

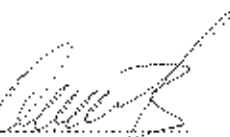
За комисията:

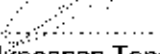
1.   
.....  
Марияна Стойчева

2.   
.....  
Радосвета Тончева

3.   
.....  
Атанас Танев

4.   
.....  
Радослав Крумов

5.   
.....  
Александър Вучков

За участника „КРАСИН“ ООД:   
.....  
Мирослав Терзиев

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция В – Строително-монтажни работи за реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на ел. табла на имотна граница на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – регион „Видин“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен за 20 kV	бр.	26	284,26	7 390,76
	1. Разкачване двустранно на кабелите				
	2. Демонтаж с автокран на стоманобетонения стълб				
	3. Транспорт до 50 км на демонтирания стълб				
	4. Възстановяване на настилката				
	5. Почистване на площадката				
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 126 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	86	256,21	21 777,86
3	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 690,835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	81	275,17	22 288,77
4	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	13	70,39	915,07
5	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост	бр.	10	3,33	33,30
6	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	170	1,19	202,30
7	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	298	2,62	780,76
8	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	128	3,81	487,68
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	68	1,67	113,56
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	26	1,90	49,40
11	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	17	27,47	466,99
12	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феропит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	102	36,64	3 737,28
13	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортирано до склад на ЧЕЗРБ	км	10	938,99	9 389,90
14	Демонтаж на ВКЛ до 3x96+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	3	952,22	2 856,66
15	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	4	50,99	203,96
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии.				
	2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби				
	3. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.				
16	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	1190	2,23	2 653,70
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН.				
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел.				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ.				
17	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр.	9	41,3	371,70
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото.				
	2. Демонтаж на заземителната шина.				
	3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.				
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
18	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	28	297,01	8 316,28
	1. Направа на изкоп				

№з	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне 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 надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
19	<b>Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.</b>	бр.	43	143,4	6 166,20
	1. Направа на изкоп				
	2. Изправяне на стълб				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Боядисване със сребърен феролизит				
	5. Възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
20	<b>Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5</b>	бр.	204	297,72	60 734,88
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне 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 надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
21	<b>Монтаж на стоманобетонен стълб 690/9,5</b>	бр.	77	354,05	27 261,85
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне 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 надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
22	<b>Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5</b>	бр.	43	375,33	16 139,19
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне 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 надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
23	<b>Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м</b>	бр.	9	167,69	1 419,21
	1. Направа на изкоп				
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад, вкл. товарене и разтоварване				
	3. Изправяне на стълб				



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	4. Отвесирание и фиксиране на стълб в изкоп				
	5. Доставка и полагане на бетон клас В-15				
	6. Трамбоване на обратна засипка				
24	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590,835 и 951 или 952	бр.	19	214,62	4 077,78
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесирание 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				
25	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	19	195,3	3 710,70
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесирание 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				
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	5	29,5	147,50
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	7	45,91	321,37
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	17	46,38	788,46
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	37	16,84	623,08
30	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	187	20,65	3 861,65
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	94	21,09	1 982,46
32	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	140	25,37	3 551,80
33	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	34	62,78	2 134,52
34	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	9	41,88	376,92
	1. Монтаж на таблото				
	2. Свързване на кабели				
	3. Свързване на шини				
	4. Монтаж на предпазен шлаух ф 32 за входящите и изходящи линии				
35	Монтаж на ГЕИ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент с направа диспечерска номерация	бр.	9	89,99	809,91
36	Монтаж на прегъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	1020	1,43	1 458,60
37	Монтаж на прегъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	265	2,14	545,70
38	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	510	3,81	1 943,10
39	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	128	3,81	487,68
40	Монтаж на нов часовник	бр.	170	1,67	283,90
41	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	43	15,09	648,87
	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)				
42	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	17	25,89	440,13

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	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)				
43	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	28	45	1 260,00
44	Монтаж на изолатор Н 96 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	140	9,27	1 297,80
45	Монтаж на изолатор Н 96 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	47	7,04	330,88
46	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превозки и окачване към изолатори	км	7	1213,5	8 494,50
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	28	34,37	962,36
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло 3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти )				
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	353	51,26	18 094,78
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Изтегляне на ВКЛ и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло 3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	510	62,26	31 752,60
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 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 6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти) 7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	128	75,87	9 711,36
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 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				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВКС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВКС скоби с PVC ленти) 7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	340	63,55	21 607,00
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ 2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ 3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща MrНН				
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	170	71,99	12 238,30
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола 2.Монтаж на опъвачи PAB-25 (2 бр. за междустълбие) 3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm <sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща MrНН или друго ел.съоръжение				
53	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	34	29,37	998,58
	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. 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.				
54	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	43	26,03	1 119,29
	1.Подготовка на основата 2.Доставка и полагане армировъчни мрежи ф8/ф8 каре 20см/20см. 3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
55	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	51	21,35	1 088,85
	1.Подготовка на основата 3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
56	Разкъртване на бетон и транспортиране на отпадъци	м <sup>3</sup>	14	160,60	2 248,40
57	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	187	71,59	13 387,33
	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 и посипка на кантовете с каменно брашно 7. Доставка и полагане на асфалт				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-жа	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
58	<b>Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари</b>	м <sup>2</sup>	170	71,59	12 170,30
	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 и посипка на кантовете с каменно брашно 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.				
59	<b>Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.</b>	м	28	27,56	771,68
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2. Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Фугиране с циментов разтвор. 4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
60	<b>Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %</b>	м <sup>2</sup>	425	31,88	13 549,00
	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. 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.				
61	<b>Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.</b>	м <sup>2</sup>	131	45,28	5 931,68
	1. Рязане на настилка. 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.				
62	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища</b>	м <sup>3</sup>	85	32,17	2 734,45
	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				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	3. Трамбоване на засипката 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
63	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м <sup>3</sup>	425	25,88	10 998,00
	1. Направа на изкоп 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на обратна засипка с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
64	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътя	м <sup>3</sup>	102	65,09	6 639,18
	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 земната маса 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
65	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	м <sup>3</sup>	255	65,09	16 697,95
	1. Направа на изкоп. 2. Обратна засипка на земна маса 3. Трамбоване на земната маса с дебелина 8 см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
66	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>3</sup>	13	146,33	1 902,29
	1. Засипване на изкоп с баластра до 0,03м <sup>3</sup> 2. Валиране. 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя. 5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
67	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабели в изкоп и сигнална PVC лента	м	1020	3,63	3 702,60
	1. Доставка и полагане на пясък 0,08м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> за подложка 2. Трамбоване на подложка. 3. Доставка и полагане на сигнална лента.				
68	Полагане на PVC тръби ф 110мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	680	7,99	5 433,20
	1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.				
69	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп	м	43	30,48	1 310,64
	1. Транспортиране на тръбите. 2. Полагане на тръбите в изкоп. 3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 4. Доставка на стоманети тръби ф 130				
70	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	187	8,12	1 518,44
	1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>3</sup> /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.				
71	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	170	10,96	1 863,20
72	Полагане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп	м	85	8,09	687,65
73	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	85	36,62	3 112,70
	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 укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.02м <sup>3</sup> за брой.				
74	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5 " с доставка на всички необходими материали	м	420	22,84	9 592,80
	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 укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0.015м <sup>3</sup> за брой.				
75	Прогонване на тръбна мрежа	м	85	1,90	161,50
76	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	6	15,17	91,02
77	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена в ПВЦ канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	298	7,54	2 246,92
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър) 2. Изтегляне на кабел с присъединяване				
78	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	170	19,17	3 258,90
79	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	5	510,00	2 550,00
	1. Почистяване на трасе (ако е необходимо) 2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
80	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм	м	51	334,21	17 044,71
	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				
81	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	34	423,8	14 409,20
	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				
82	Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	47	8,48	398,56

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. баз ДДС
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели. 2. Изтегляне на кабел НН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.				
83	Надзиждане на съществуваща единична шахта	бр	5	66,32	331,60
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка				
84	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	9	92,34	831,06
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка				
85	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	4	115,56	462,24
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка				
86	Ремонт на кабелна единична шахта	бр	2	65,71	131,42
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане 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				
87	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	9	111,59	1 004,31
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане 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				
88	Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	5	158,26	791,30
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане 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				
89	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	9	390,00	3 510,00
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта. 4. Монтаж 1 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	7. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
90	<b>Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване</b>	бр	34	260,90	8 870,60
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта.				
	4. Монтаж 2 бр. капак.				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса.				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
91	<b>Изкопаване и иззиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване</b>	бр	4	494,14	1 976,56
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта.				
	4. Монтаж 3 бр. капак.				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса.				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
92	<b>Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби</b>	м <sup>2</sup>	34	8,14	276,76
	1. Почистване от ръжда				
	2. Полагане основа-грундиране.				
	3. Боядисване, двукратно.				
93	<b>Направа на заземление с 1 брой заземителен кол</b>	бр.	340	10,20	3 468,00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол				
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм <sup>2</sup>				
	3. Боядисване на шината с черна боя				
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол				
94	<b>Направа на заземление с 2 броя заземителни кола</b>	бр.	170	15,45	2 628,50
	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 мм <sup>2</sup>				
	3. Боядисване на шината с черна боя				
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол				
95	<b>Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма</b>	бр.	510	12,84	6 548,40
96	<b>Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм<sup>2</sup></b>	м	425	4,21	1 789,25
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп.				



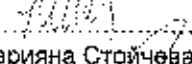
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
97	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup>	м	255	4,21	1 073,55
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
98	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм <sup>2</sup>	м	638	4,21	2 685,98
	1. Отваряне и затваряне на капаци.				
	2. Почистване на шахти.				
	3. Прогонване на тръбна мрежа.				
	4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм <sup>2</sup> .				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
99	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	м	298	3,26	971,48
	1. Отваряне и затваряне на капаци.				
	2. Почистване на шахти.				
	3. Прогонване на тръбна мрежа.				
	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм <sup>2</sup>				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
100	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	34	17,32	588,88
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм <sup>2</sup> .				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.				
	3. Прикачване на кабел към съоръжение				
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
101	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	34	21,11	717,74
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм <sup>2</sup> .				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.				
	3. Прикачване на кабел към съоръжение				
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
102	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	13	66,93	870,09
	1. Направа на суха разделка.				
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.				
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм <sup>2</sup> .				
103	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	43	25,96	1 116,28
104	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	65	8,78	570,70
	1. Почистване от ръжда				
	2. Минизиране двукратно				
	3. Боядисване двукратно				
106	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф до ШКД-7	бр	9	101,96	917,55

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-на	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	1. Направа на изкоп до 0,6м³ 2. Направа на кофраж. до 0,2м² 3. Доставка и полагане на арматура до 30кг. 4. Доставка и полагане до 0,15м³ бетон В 15 5. Декофриране. – до 0,2м² 6. Монтаж на шкафа 7. Предоставяне на сертификат за качество на вложените материали. 8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци до 0,2м³ до най-близкото депо от обекта				
106	Направа и поставяне на релери (релефни надписи)	бр	17	9,84	167,28
107	Направа занулявано на табло НН на МТП	бр	3	15,38	46,14
108	Изпитване на МТП,МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	2	145,63	291,26
109	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	2	12,71	26,42
110	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	13	121,25	1 576,25
	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.				
111	Монтаж на медни шини до 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	7	189,21	1 324,47
	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.				
112	Монтаж на алуминиеви шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители	м	28	25,84	723,52
	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.				
113	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медни шини, тогава се поставят съединители.	м	9	53,01	477,09
	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.				

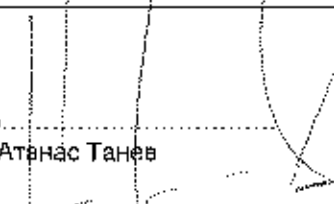
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	5. Двукратно боядисване на шините.				
114	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	37	48,91	1 809,67
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с ънkel 30x30x3мм				
	2. Доставка и монтаж (зававаряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия - мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм и дебелина на мрежата 3мм.				
	3. Двукратно боядисване и минимизиране на стоманена конструкция и мрежа.				
115	Монтаж на брава за ТП	бр	5	7,14	35,70
116	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	кг.	12	8,78	105,36
	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.				
117	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	4	39,12	156,48
	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.				
118	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	4	52,72	210,88
	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.				
119	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр	4	47,21	188,84
	1. Монтаж на табло тип ГТРТ - 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.				
120	Доставка и удължаване на заземителна шина	м	34	6,19	210,46
121	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> включително полагане на кабел по скара	м	47	2,38	111,86
122	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	бр	43	19,44	835,92
123	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур отцинкована шина 40/4 мм	м	71	8,94	634,74
124	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	75	8,86	664,50
126	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	26	15,13	393,38
126	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	37	7,07	261,59
127	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	43	14,47	622,21
128	Свързване на кабел към съоръжения над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	43	17,13	736,59
129	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	234	8,26	1 932,84
130	Превоз на демонтирани материали до склада на ЕРК до 150 км	т	34	78,06	2 654,04
131	Изкърпване на обрुшена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	43	10,25	440,75

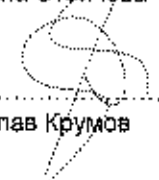
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	М-ка	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
	1. Свлягане на обрушената мазилка.				
	2. Подготовка на основата-грундиране.				
	3. Направа вараоциментова мазилка.				
132	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	255	3,81	971,56
133	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/ - важи само за съществуващи стълбове	бр	255	6,2	1 581,00
134	Доставка и монтаж на PVC кутия (фалтово табло) за външен монтаж с възможност за монтаж на 1 бр. автоматичен прекъсвач /мини/ до 3x63A, с включено свързване на входящи и изходящи проводници	бр.	170	42,7	7 259,00
135	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище на 20 км.	м3	71	20,78	1 476,09
	1. Стойност на КСС в лева без ДДС:				555 558,01
	2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:				27 777,80
	Обща стойност в лева без ДДС (1+2):				583 333,81

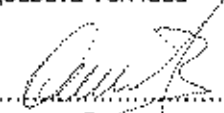
За комисията:

1.  .....  
Марияна Стройчева

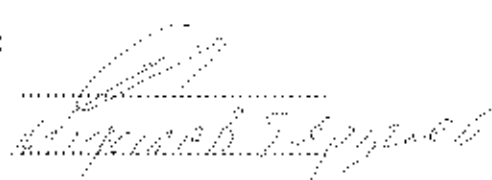
2.  .....  
Радосвета Тончева

3.  .....  
Атанас Танев

4.  .....  
Радослав Крумов

5.  .....  
Александър Бучков

За участника:

 .....  
Радослав Крумов