

## ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С „ВИЙОМ“ ЕООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 21-072 и предмет: „Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на град София и София област“ – по рамкови споразумения след проведена открита процедура с реф. № РРС 20-054

Днес, 01.09.2021 г. в 11:02 часа, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-7402/30.07.2021г. на Петър Холаковски – Член на Управителния съвет на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, се проведе договаряне с участника „ВИЙОМ“ ЕООД по ценовото предложение за **обособена позиция 2:** Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на София област - ОЦ „Сливница и Своге“ (отговаряща на обособена позиция 7 от процедурата за сключване на рамково споразумение с реф. № РРС 20-054).

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

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

Членове:

2. Христо Чавдаров – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
3. Цветина Димитрова – юрисконсулт на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
4. Георги Георгиев – ръководител ОЦ „София област“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
5. Николай Траянов – експерт инвеститорски контрол, ОЦ „София област“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

За участника – Владимир Йотов – управител на „ВИЙОМ“ ЕООД.

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

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **530 746,46** лв. без ДДС, в това число: 482 496,78 лева - стойност на КСС и 48 249,68 лева за непредвидени видове работи, представляващи 10% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Представителят на участника заяви, че потвърждава единичните цени от първоначалното ценово предложение, тъй като това са цените, с които би могъл да изпълни обществената поръчка. Общата стойност се запазва, а именно **530 746,46** лв. без ДДС. Първоначалното и потвърдено ценово предложение е отразено в приложената към протокола КСС.

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 в сключеното рамково споразумение, че са доставка на възложителя, транспортни и организационни, товаро-разтоварни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и съоръжения, почистване на строителната площадка и извозване и депониране на отпадъци на предвидените за целта места.

II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на инструменти, съоръжения и техническо 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:

- средна часова ставка – 5,50 лв./час;
- допълнителни разходи за труд - 90%;
- допълнителни разходи за механизация - 100%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 6%;
- печалба - 8%.

Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:

№ по ред	Наименование на инструменти, машини, съоръжения и техническо оборудване	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	автовишка	330,00 лв.
2	автобагер	330,00 лв.
3	автокран	450,00 лв.
4	товарен автомобил	240,00 лв.

Заличено  
съгласно чл. 37  
от ЗОП, във  
връзка с чл. 5 и  
чл. 6 от  
Регламент (ЕС)  
2016/679

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 11:20 часа.

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

Приложение, неразделна част от протокола: Количествено-стойностна сметка.

За комисия:

1. Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

Марияна Стойчева      Христо Чавдаров      Цветина Димитрова

4. Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

Георги Георгиев      Николай Траянов

За участника „ВИЙОМ“ ЕООД:

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

Владимир Йотов

Количествено-стойностна сметка

Обособена позиция 2: Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на София област - ОЦ „Сливница и Своге“ (отговаряща на обособена позиция 7 от процедурата за сключване на рамково споразумение с реф. № PPC 20-054)

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
<b>ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб (125; 250; 360; 590; 835; НЦГ) с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ или до депо	бр.	44	180.00	7 920.00
2	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща MrНН	бр.	44	29.80	1 311.20
3	Демонтаж на кука с изолатор от бетонов стълб и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	130	2.60	338.00
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	6	280.00	1 680.00
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	4	248.00	992.00
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	507	8.11	4 111.77
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	134	11.59	1 553.06
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	97	4.88	473.36
9	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	97	31.11	3 017.67
10	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	8	48.88	391.04
	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				
11	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	160	4.88	780.80
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН				
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ				
12	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр.	3	75.88	227.64
	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				
13	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	1014	5.02	5 090.28
14	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	267	7.99	2 133.33
15	Демонтаж и монтаж на нова брава-комплект за ел.табло или КРШ	бр.	19	8.66	164.54
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
16	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	145	135.00	19 575.00

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Направа на изкоп 2. Изправяне на стълб 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15 4. Боядисване със сребърен феролит 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
17	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	120	279.99	33 598.80
	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 с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
18	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	50	305.55	15 277.50
	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 с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 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 стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	30	343.55	10 306.50
	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 с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 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 НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	60	455.00	27 300.00
	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				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 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 изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм или Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	80	3.88	310.40
22	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	3	588.55	1 765.65
23	Направа заземление	бр.	1050	25.55	26 827.50
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол 2.Свързване на шината със заземителен болт и/или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм2 (свързване към стълба и таблото) 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилката около заземителния кол				
24	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	1050	12.88	13 524.00
25	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	25	120.00	3 000.00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран 3.Разкачване и закачане двустранно на кабелите/проводниците 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
26	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590, 835 и 951 или 952	бр.	10	150.00	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/проводниците 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
27	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.	260	8.88	2 308.80
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер ОП; 1П с направа на диспечерска номерация	бр.	175	53.33	9 332.75
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П; 3П с направа на диспечерска номерация	бр.	215	55.58	11 949.70
30	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент и с направа на диспечерска номерация	бр.	90	99.99	8 999.10

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
31	Монтаж на табло за над 6 броя електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 12 до 25 електромера/ с напрана на бетоновият фундамент с напрана на диспечерска номерация.	бр.	20	125.55	2 511.00
32	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	30	69.99	2 099.70
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25 мм. (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
33	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	280	68.00	19 040.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
34	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат	бр.	760	48.00	36 480.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25 мм. (2 м за ел. табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка				
	5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло				
	6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
	7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ				
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
35	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат	бр.	250	65.00	16 250.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32 мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка				
	5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
	7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ				
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
36	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 мм <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	225	81.55	18 348.75
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН с доставка на клеми				
37	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 мм <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	115	46.22	5 315.30
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2. Доставка и монтаж на опъвачи PAB-25 (2 бр. за междустълбие)				
	3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 мм <sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел. съоръжение с доставка на клеми				
38	Монтаж на кабел тип-СВТ на скоби върху стена в PVC канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	280	5.99	1 677.20
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)				
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване от двете страни				
39	Доставка и монтаж на PVC канали до 120x80 мм	м	160	13.20	2 112.00
40	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2000	6.00	12 000.00
41	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	600	7.00	4 200.00
42	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	52	18.00	936.00
	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)				
43	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	92	33.00	3 036.00
	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)				
44	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	1000	10.11	10 110.00
45	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	300	13.04	3 912.00
46	Монтаж на нов часовник	бр.	30	7.00	210.00
47	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум	м <sup>2</sup>	120	47.88	5 745.60
	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				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	7. Доставка и полагане на асфалт и заливане на мястото на съединението със старият асфалт с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
48	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка	м <sup>2</sup>	40	39.10	1 564.00
	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				
49	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	65	14.20	923.00
	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				
50	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи - съществуващи, включително материалите	м <sup>2</sup>	180	28.88	5 198.40
	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 – пласт с дебелина 5 см. 6. Полагане на съществуващите плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
51	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м <sup>2</sup>	150	33.50	5 025.00
	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 – пласт с дебелина 5 см. 6. Доставка и полагане до 100% нови плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
52	Рязане и разкътрване на бетонова настилка с дебелина до 20 см.	м <sup>2</sup>	65	35.00	2 275.00
	1. Рязане на настилка.				
	2. Разкътрване на настилка след рязането.				
	3. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
53	Рязане, разкътрване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 15 см.	м <sup>2</sup>	55	35.00	1 925.00
	1. Засипване на изкоп с баластра до 5 см				
	2. Валиране				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител				
	5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
54	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>3</sup>	25	145.88	3 647.00
	1. Доставка и полагане на бетон клас В 15.				
	2. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.				
55	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	7	180.00	1 260.00
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)				
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
56	Направа изкоп със зариване и трамбоване (включително и върху съществуващи кабели)	м <sup>3</sup>	240	31.00	7 440.00
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
57	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища (включително и върху съществуващи кабели)	м <sup>3</sup>	50	49.00	2 450.00
	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.				
58	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	280	6.88	1 926.40
	1. Доставка и полагане на пясък за подложка – необходимо количество пясък – 0,08 м <sup>3</sup> на квадратен метър м <sup>2</sup>				
	2. Трамбоване на подложка				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента				
59	Полагане на PVC тръби до Ø 140 мм в изкоп	м	48	3.00	144.00
60	Полагане на PVC тръби до Ø 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	360	8.00	2 880.00
	1. Полагане на тръбите Ø 110 в изкоп				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. Ще се разходват по 0,03 м <sup>3</sup> на м.л. за една тръба				
61	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	120	8.88	1 065.60
	1. Полагане на тръбите Ø 140 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. Ще се разходват по 0,04 м <sup>3</sup> на м.л. за една тръба.				
62	Доставка и полагане на стоманени тръби Ø 130 мм в изкоп	м	80	17.55	1 404.00
	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 Ø 130 мм				
63	Сондиране на асфалтов път с монтаж на дебелостенни PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	30	260.00	7 800.00
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни 2. Сондиране под пътя с "къртица". 3. Доставка и прокарване на дебелостенни PVC или стоманени тръби Ø140 през сондаж 4. Монтаж и прогонване на тръби				
64	Полагане на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в изкоп	м	200	5.55	1 110.00
	1. Полагане на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
65	Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително в изкоп	м	280	4.80	1 344.00
	1. Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> в изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
66	Изтегляне на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в тръби, по метална скара или в PVC канал	м	240	5.90	1 416.00
	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.				
67	Изтегляне на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително в тръби, по метална скара или в PVC канал	м	150	4.88	732.00
	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.				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
68	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ от 4x16 мм <sup>2</sup> до 4x185 мм <sup>2</sup> с доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр.	180	24.11	4 339.80
	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)				
69	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.	30	69.66	2 089.80
	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> .				
70	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр.	35	105.11	3 678.85
71	Монтаж на метална излазна тръба Ø130 мм с доставка на всички необходими материали	м	60	40.00	2 400.00
	1. Доставка и монтаж на метална тръба Ø 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 0.02 м <sup>3</sup> за брой				
72	Монтаж на метална излазна тръба Ø 2,5" с доставка на всички необходими материали	м	90	26.66	2 399.40
	1. Доставка и монтаж на метална тръба Ø 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 0.015 м <sup>3</sup> за брой				
73	Минимизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	75	7.00	525.00
	1. Почистване от ръжда				
	2. Минимизиране двукратно				
	3. Боядисване двукратно				
74	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр.	12	111.55	1 338.60
	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 на бетон В 15 до 0,15м <sup>3</sup>				
	5. Декофриране.				
	6. Монтаж на шкафа				
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.				
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци.				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
75	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	8	220.00	1 760.00
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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.				
76	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	бр.	20	315.00	6 300.00
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък – чакъл.				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
77	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	бр.	12	350.00	4 200.00
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък – чакъл.				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
78	Надзиждане или реконструкция на съществуваща шахта	бр.	8	110.00	880.00
	1. Демонтаж капази и рамка.				
	2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 30см. или реконструкция до 2 стени на съществуваща				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	3. Доставка и направа замазка с циментов разтвор 4. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки и замазване на рамка за шахта. 5. Монтаж на капаци 6. Възстановяване на настилката. 7. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
79	Доставка и монтаж на чугунен капак ф600 мм с пръстен за шахта	бр.	1	301.11	301.11
80	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр.	4	20.00	80.00
81	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	40	7.00	280.00
82	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>3</sup>	65	15.00	975.00
83	Пробиване на отвор в бетонова стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр.	55	20.00	1 100.00
84	Пробиване на отвор в тухлена стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр.	55	15.00	825.00
85	Монтаж на табло НН тип РТ	бр.	4	97.77	391.08
	1. Монтаж на табло тип РТ - укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло в ТП. 2. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
86	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр.	2	95.00	190.00
	1. Монтаж на табло тип ГТРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената. 2. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
87	Доставка и направа на заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм, укрепване към стълб/стена, включително боядисването му с черна боя.	м	160	11.22	1 795.20
88	Свързване на кабел към съоръжение до 4x185 мм <sup>2</sup> включително	бр.	105	9.99	1 048.95
89	Изсичане на единични дървета, с изнасяне на дървесината на определено място до 10 км	бр.	96	19.85	1 905.60
90	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	224	8.80	1 971.20
91	Монтаж на прекъсвач автоматичен НН с ТМ защита в ТП	бр.	20	61.22	1 224.40
	1.Монтаж на прекъсвача 2.Свързване към шини НН				
92	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.	95	18.11	1 720.45
93	Изтегляне на еднофазна ВКП за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ-13 метра с използване на автовешка	бр.	20	90.00	1 800.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25 мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
94	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ-13 метра с използване на автовишка	бр.	65	90.00	5 850.00
	1.Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32мм. (2 м за ел.табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Изтегляне на ВКЛ с доставка 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.Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
95	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ-13 метра стълбове) и използване на автовишка	бр.	75	96.00	7 200.00
	1.Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25мм. (2 м за ел.табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка 5.Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6.Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти) 7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ 8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
96	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ-13 метра стълбове) и използване на автовишка	бр.	35	101.11	3 538.85
	1.Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32 мм. (2 м за ел.табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка 5.Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6.Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	7.Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ				
	8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
97	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm <sup>2</sup> за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	35	110.11	3 853.85
	1.Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2.Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН с доставка на клеми				
98	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	55	95.66	5 261.30
	1.Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2.Доставка и 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 с доставка на клеми				
1. Стойност на КСС в лева без ДДС:					482 496.78
2. Стойност за непредвидени видове работи, представляващи 10% от стойността на КСС:					48 249.68
<b>ОБЩА стойност в лева без ДДС (1+2):</b>					<b>530 746.46</b>

За комисията:

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

1. ....  
 Марияна Стойчева      Христо Чавдаров      Цветина Димитрова

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

4. ....  
 Георги Георгиев      Николай Траянов

За участника:

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

.....  
*[Signature]*

## ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С „ВАК-02” ООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № PPC 21-072 и предмет:

„Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на град София и София област” – по рамкови споразумения след проведена открита процедура с реф. № PPC 20-054

Днес, 01.09.2021 г. в 11:30 часа, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-7402/30.07.2021г. на Петър Холаковски – Член на Управителния съвет на “ЧЕЗ Разпределение България” АД, се проведе договаряне с участника „ВАК-02” ООД по ценовото предложение за **обособена позиция 2**: Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на София област - ОЦ „Сливница и Своге” (отговаряща на обособена позиция 7 от процедурата за сключване на рамково споразумение с реф. № PPC 20-054).

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

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

Членове:

2. Христо Чавдаров – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България” АД;
3. Цветина Димитрова – юриконсулт на „ЧЕЗ Разпределение България” АД;
4. Георги Георгиев – ръководител ОЦ „София област”, Дирекция „Реализация на инвестициите”, „ЧЕЗ Разпределение България” АД;
5. Николай Траянов – експерт инвеститорски контрол, ОЦ „София област”, Дирекция „Реализация на инвестициите”, „ЧЕЗ Разпределение България” АД.

За участника – Габриела Панева – упълномощен представител на „ВАК-02” ООД.

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

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **434 470,20** лв. без ДДС, в това число: 394 972,91 лева - стойност на КСС и 39 497,29 лева за непредвидени видове работи, представляващи 10% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Представителят на участника заяви, че потвърждава единичните цени от първоначалното ценово предложение, тъй като това са цените, с които би могъл да изпълни обществената поръчка. Общата стойност се запазва, а именно **434 470,20 лв. без ДДС**. Първоначалното и потвърдено ценово предложение е отразено в приложената към протокола КСС.

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 в сключеното рамково споразумение, че са доставка на възложителя, транспортни и организационни, товаро-разтоварни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и съоръжения, почистване на строителната площадка и извозване и депониране на отпадъци на предвидените за целта места.

II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на инструменти, съоръжения и техническо 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:

- средна часова ставка – 12,81 лв./час;
- допълнителни разходи за труд - 100%;
- допълнителни разходи за механизация - 60%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 10%;
- печалба - 10%.

Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:

№ по ред	Наименование на инструменти, машини, съоръжения и техническо оборудване	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Автовиска	300,00 лв.
2	Автобагер	335,00 лв.
3	Автокран	390,00 лв.
4	Товарен автомобил	220,00 лв.



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 11:50 часа.

Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.  
Приложение, неразделна част от протокола: Количествено-стойностна сметка.

За комисията:

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

1.....

Марияна Стойчева

Христо Чавдаров

Цветина Димитрова

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

4.....

Георги Георгиев

Николай Траянов

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

За участника „ВАК-02“ ООД: .....

Габриела Панева

Количествено-стойностна сметка

Обособена позиция 2: Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на София област - ОЦ „Сливница и Своге“ (отговаряща на обособена позиция 7 от процедурата за сключване на рамково споразумение с реф. № РРС 20-054)

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
<b>ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб (125; 250; 360; 590; 835; НЦГ) с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ или до депо	бр.	44	220.00	9 680.00
2	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща MrНН	бр.	44	30.00	1 320.00
3	Демонтаж на кука с изолатор от бетонов стълб и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	130	3.00	390.00
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	6	150.00	900.00
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	4	150.00	600.00
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	507	10.00	5 070.00
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	134	12.00	1 608.00
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	97	5.00	485.00
9	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	97	40.00	3 880.00
10	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	8	25.00	200.00
11	1. Разкачане на входящи и изходящи линии	м	160	0.01	1.60
	2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби				
	3. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка				
11	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	160	0.01	1.60
12	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН	бр.	3	80.00	240.00
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ				
12	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр.	3	80.00	240.00
13	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на табло	бр.	1014	0.01	10.14
	2. Демонтаж на заземителната шина				
	3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад				
13	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	1014	0.01	10.14
14	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	267	0.01	2.67
15	Демонтаж и монтаж на нова брава-комплект за ел.табло или КРШ	бр.	19	0.01	0.19
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
16	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	145	140.00	20 300.00
	1. Направа на изкоп				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Изправяне на стълб				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Боядисване със сребърен феролит				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
17	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	120	280.00	33 600.00
	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 с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
	6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
18	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	50	310.00	15 500.00
	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 с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
	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 стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	30	365.00	10 950.00
	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 с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
	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 НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	60	200.00	12 000.00
	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 с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	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 изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм или Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феропит	бр.	80	0.01	0.80
22	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	3	0.01	0.03
23	Направа заземление	бр.	1050	30.00	31 500.00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол				
	2.Свързване на шината със заземителен болт и/или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм <sup>2</sup> (свързване към стълба и таблото)				
	3. Боядисване на шината с черна боя				
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол				
24	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	1050	15.00	15 750.00
25	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	25	0.01	0.25
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран				
	3.Разкачване и закачане двустранно на кабелите/проводниците				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
26	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590, 835 и 951 или 952	бр.	10	150.00	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/проводниците				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
27	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.	260	9.00	2 340.00
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П; 1П с направа на диспечерска номерация	бр.	175	55.00	9 625.00
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П; 3П с направа на диспечерска номерация	бр.	215	65.00	13 975.00
30	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент и с направа на диспечерска номерация	бр.	90	75.00	6 750.00
31	Монтаж на табло за над 6 броя електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 12 до 25 електромера/ с направа на бетоновият фундамент с направа на диспечерска номерация.	бр.	20	0.13	2.60
32	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	30	0.07	2.10



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25 мм. (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
33	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	280	80.00	22 400.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
34	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат	бр.	760	50.00	38 000.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25 мм. (2 м за ел. табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) mm <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти ) 7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ 8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
35	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат	бр.	250	69.00	17 250.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32 мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) mm <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти ) 7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ 8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
36	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 мм <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	225	85.00	19 125.00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН с доставка на клеми				
37	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 мм <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	115	50.00	5 750.00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2. Доставка и монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)				
	3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 мм <sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел. съоръжение с доставка на клеми				
38	Монтаж на кабел тип-СВТ на скоби върху стена в PVC канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	280	6.00	1 680.00
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)				
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване от двете страни				
39	Доставка и монтаж на PVC канали до 120x80 мм	м	160	0.01	1.60
40	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2000	7.00	14 000.00
41	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	600	8.00	4 800.00
42	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	52	18.00	936.00
	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)				
43	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	92	0.35	32.20
	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)				
44	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	1000	11.00	11 000.00
45	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	300	14.00	4 200.00
46	Монтаж на нов часовник	бр.	30	8.00	240.00
47	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум	м <sup>2</sup>	120	0.05	6.00
	1. Рязане на настилка				
	2. Разкъртване на настилка след рязането				
	3. Засипване на изкоп с баластра				
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък				
	5. Валиране				
	6. Заливане с разтопен битум				
	7. Доставка и полагане на асфалт и заливане на мястото на съединението със старият асфалт с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно				
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя.				
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
48	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка	м <sup>2</sup>	40	0.04	1.60

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Разкъртване на паважните блокчета 2. Преместване на паважните блокчета от улицата 3. Доставка и полагане на пясък за подложка 4. Валиране на подложката 5. Нарездане на паважните блокчета по улица 6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък 7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
49	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	65	0.01	0.65
	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				
50	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи - съществуващи, включително материалите	м <sup>2</sup>	180	0.03	5.40
	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 – пласт с дебелина 5 см. 6. Полагане на съществуващите плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
51	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м <sup>2</sup>	150	0.03	4.50
	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 – пласт с дебелина 5 см. 6. Доставка и полагане до 100% нови плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
52	Рязане и разкъртване на бетонова настилка с дебелина до 20 см.	м <sup>2</sup>	65	0.10	6.50
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилка след рязането. 3. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
53	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 15 см.	м <sup>2</sup>	55	25.00	1 375.00

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Засипване на изкоп с баластра до 5 см				
	2. Валиране				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител				
	5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
54	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>3</sup>	25	0.01	0.25
	1. Доставка и полагане на бетон клас В 15.				
	2. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.				
55	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	7	0.01	0.07
	1.Почистване на трасе (ако е необходимо)				
	2.Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
56	Направа изкоп със зариване и трамбоване (включително и върху съществуващи кабели)	м <sup>3</sup>	240	15.00	3 600.00
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
57	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища (включително и върху съществуващи кабели)	м <sup>3</sup>	50	0.01	0.50
	1. Направа на изкоп.				
	2.Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии.				
	3. Трамбоване на земната маса				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
58	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	280	0.01	2.80
	1. Доставка и полагане на пясък за подложка – необходимо количество пясък – 0,08 м <sup>3</sup> на квадратен метър м <sup>2</sup>				
	2. Трамбоване на подложка				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента				
59	Полагане на PVC тръби до Ø 140 мм в изкоп	м	48	0.01	0.48
60	Полагане на PVC тръби до Ø 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	360	0.01	3.60
	1. Полагане на тръбите Ø 110 в изкоп				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. Ще се разходват по 0,03 м <sup>3</sup> на м.л. за една тръба				
61	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	120	0.01	1.20
	1. Полагане на тръбите Ø 140 в изкоп.				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. Ще се разходват по 0,04 м <sup>3</sup> на м.л.за една тръба.				
62	Доставка и полагане на стоманени тръби Ø 130 мм в изкоп	м	80	0.01	0.80
	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 Ø 130 мм				
63	Сондиране на асфалтов път с монтаж на дебелистенни PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	30	0.01	0.30
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни				
	2. Сондиране под пътя с "къртица".				
	3. Доставка и прокарване на дебелистенни PVC или стоманени тръби Ø140 през сондаж				
	4. Монтаж и прогонване на тръби				
64	Полагане на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в изкоп	м	200	0.01	2.00
	1. Полагане на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
65	Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително в изкоп	м	280	5.00	1 400.00
	1. Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> в изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
66	Изтегляне на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в тръби, по метална скара или в PVC канал	м	240	0.01	2.40
	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.				
67	Изтегляне на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително в тръби, по метална скара или в PVC канал	м	150	5.00	750.00
	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.				
68	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ от 4x16 мм <sup>2</sup> до 4x185 мм <sup>2</sup> с доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр.	180	25.00	4 500.00
	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)				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
69	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.	30	60.00	1 800.00
	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> .				
70	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр.	35	75.00	2 625.00
71	Монтаж на метална излазна тръба Ø130 мм с доставка на всички необходими материали	м	60	0.01	0.60
	1. Доставка и монтаж на метална тръба Ø 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 0.02 м <sup>3</sup> за брой				
72	Монтаж на метална излазна тръба Ø 2,5" с доставка на всички необходими материали	м	90	22.00	1 980.00
	1. Доставка и монтаж на метална тръба Ø 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 0.015 м <sup>3</sup> за брой				
73	Миниизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	75	8.00	600.00
	1. Почистване от ръжда				
	2. Миниизиране двукратно				
	3. Боядисване двукратно				
74	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр.	12	60.00	720.00
	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 на бетон В 15 до 0,15м <sup>3</sup>				
	5. Декофриране.				
	6. Монтаж на шкафа				
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.				
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци.				
75	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 0.6.х0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	8	0.01	0.08
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки и замазване на рамка за единична шахта.				
	4. Монтаж 1 бр. капак.				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	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.				
76	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	бр.	20	0.01	0.20
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък – чакъл. 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
77	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	бр.	12	0.01	0.12
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък – чакъл. 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
78	Надзиждане или реконструкция на съществуваща шахта	бр.	8	0.01	0.08
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 30см. или реконструкция до 2 стени на съществуваща 3. Доставка и направа замазка с циментов разтвор 4. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки и замазване на рамка за шахта. 5. Монтаж на капаци 6. Възстановяване на настилката. 7. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
79	Доставка и монтаж на чугунен капак ф600 мм с пръстен за шахта	бр.	1	0.01	0.01
80	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр.	4	0.01	0.04
81	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	40	8.00	320.00
82	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>3</sup>	65	15.00	975.00
83	Пробиване на отвор в бетонова стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр.	55	20.00	1 100.00
84	Пробиване на отвор в тухлена стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр.	55	15.00	825.00
85	Монтаж на табло НН тип РТ	бр.	4	100.00	400.00
	1. Монтаж на табло тип РТ - укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло в ТП. 2. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
86	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр.	2	100.00	200.00
	1. Монтаж на табло тип ГТРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената. 2. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
87	Доставка и направа на заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм, укрепване към стълб/стена, включително боядисването му с черна боя	м	160	7.50	1 200.00
88	Свързване на кабел към съоръжение до 4x185 мм <sup>2</sup> включително	бр.	105	10.00	1 050.00
89	Изсичане на единични дървета, с изнасяне на дървесината на определено място до 10 км	бр.	96	20.00	1 920.00
90	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	224	6.00	1 344.00
91	Монтаж на прекъсвач автоматичен НН с ТМ защита в ТП	бр.	20	25.00	500.00
	1.Монтаж на прекъсвача 2.Свързване към шини НН				
92	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.	95	10.00	950.00
93	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ-13 метра с използване на автовишка	бр.	20	0.01	0.20
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25 мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти )				
94	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ-13 метра с използване на автовишка	бр.	65	100.00	6 500.00



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
95	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ-13 метра стълбове) и използване на автовишка	бр.	75	120.00	9 000.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) mm <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти) 7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ 8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
96	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ-13 метра стълбове) и използване на автовишка	бр.	35	0.01	0.35
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32 мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) mm <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти) 7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ 8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
97	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm <sup>2</sup> за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	35	130.00	4 550.00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН с доставка на клеми				
98	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	55	130.00	7 150.00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2. Доставка и 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 с доставка на клеми				
	1. Стойност на КСС в лева без ДДС:				394 972.91
	2. Стойност за непредвидени видове работи, представляващи 10% от стойността на КСС:				39 497.29
	ОБЩА стойност в лева без ДДС (1+2):				434 470.20

За комисията:

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

1.....

Марияна Стойчева

Христо Чавдаров

Цветина Димитрова

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

4.....

Георги Георгиев

Николай Траянов

За участника:

Габриела Панева

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

## КОНСТАТИВЕН ПРОТОКОЛ

ОТНОСНО ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА „РВС ИНЖЕНЕРИНГ“ ЕООД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 21-072 и предмет: „Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на град София и София област“ – по рамкови споразумения след проведена открита процедура с реф. № РРС 20-054

Днес, 01.09.2021 г. в 12:00 часа, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-7402/30.07.2021г. на Петър Холаковски – Член на Управителния съвет на “ЧЕЗ Разпределение България” АД, се събра комисия в състав:

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

Членове:

2. Христо Чавдаров – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България” АД;

3. Цветина Димитрова – юриконсулт на „ЧЕЗ Разпределение България” АД;

4. Георги Георгиев – ръководител ОЦ „София област”, Дирекция „Реализация на инвестициите”, „ЧЕЗ Разпределение България” АД;

5. Николай Траянов – експерт инвеститорски контрол, ОЦ „София област”, Дирекция „Реализация на инвестициите”, „ЧЕЗ Разпределение България” АД,

да проведе договаряне с участника „РВС ИНЖЕНЕРИНГ” ЕООД по ценовото предложение за **обособена позиция 2**: Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на София област - ОЦ „Сливница и Своге” (отговаряща на обособена позиция 7 от процедурата за сключване на рамково споразумение с реф. № РРС 20-054).

В указания начален час, а и по-късно в рамките на определеното за провеждане на преговори с писмо изх. № CD-DOC-2932/26.08.2021 год. време, не се яви представител на участника „РВС ИНЖЕНЕРИНГ” ЕООД, поради което участникът продължава участието си във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 21-072 и предмет: „Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на град София и София област” – по рамкови споразумения след проведена открита процедура с реф. № РРС 20-054, с предложенията си, съдържащи се в плик „Предлагани ценови параметри” от първоначалната му оферта, които са както следва:

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

Общата стойност на ценовото предложение на участника е **523 795,80** лв. без ДДС, в това число: 476 178,00 лева - стойност на КСС и 47 617,80 лева за непредвидени видове работи, представляващи 10% от стойността на КСС.

Единичните цени и общите стойности са отразени в приложената КСС, 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 в сключеното рамково споразумение, че са доставка на възложителя, транспортни и организационни, товаро-разтоварни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и съоръжения, почистване на строителната площадка и извозване и депониране на отпадъци на предвидените за целта места.

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

Ценообразуващи показатели:

- средна часова ставка – 8 лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд - 60%;
- допълнителни разходи за механизация - 60%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 10%;
- печалба - 12%.

Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:

№ по ред	Наименование на инструменти, машини, съоръжения и техническо оборудване	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Автовшка Мерцедес L608, рег. № PK9747AC – 12 метра	200,00
2	Автобагер КОМАЦУ 97WB	320.00

№ по ред	Наименование на инструменти, машини, съоръжения и техническо оборудване	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
3	Автокран товарен автомобил IVEKO 50с13 с кранова уредба H1AB100 PK5501BH	280,00
4	товарен автомобил, Мерцедес 814Д, рег. № РК9236BH – 4,2 тона	220,00

Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани от членовете на оценителната комисия в един екземпляр в 12:30 часа.  
 Приложение, неразделна част от протокола: Количествено-стойностна сметка.

За комисията:

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

1.....

Марияна Стойчева

Христо Чавдаров

Цветина Димитрова

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

4.....

Георги Георгиев

Николай Траянов

Количествено-стойностна сметка

Обособена позиция 2: Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на София област - ОЦ „Сливница и Своге“ (отговаряща на обособена позиция 7 от процедурата за сключване на рамково споразумение с реф. № РРС 20-054)

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
<b>ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб (125; 250; 360; 590; 835; НЦГ) с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ или до депо	бр.	44	84.00	3 696.00
2	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	44	2.00	88.00
3	Демонтаж на кука с изолатор от бетонов стълб и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	130	0.20	26.00
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	6	300.00	1 800.00
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	4	8.00	32.00
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	507	10.00	5 070.00
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	134	12.00	1 608.00
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	97	5.00	485.00
9	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	97	40.00	3 880.00
10	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	8	50.00	400.00
	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 настилката				
11	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	160	5.00	800.00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН				
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ				
12	Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ	бр.	3	24.00	72.00
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото				
	2. Демонтаж на заземителната шина				
	3. Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад				
13	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	1014	7.00	7 098.00
14	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	267	8.00	2 136.00
15	Демонтаж и монтаж на нова брава-комплект за ел.табло или КРШ	бр.	19	10.00	190.00
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
16	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	145	140.00	20 300.00

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Направа на изкоп 2. Изправяне на стълб 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15 4. Боядисване със сребърен феролит 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
17	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	120	260.00	31 200.00
	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 с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
18	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	50	300.00	15 000.00
	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 с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 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 стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	30	300.00	9 000.00
	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 с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 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 НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	60	400.00	24 000.00
	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				



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 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 изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм или Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със <b>сребърен феропит</b>	бр.	80	4.00	320.00
22	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	3	600.00	1 800.00
23	Направа заземление	бр.	1050	30.00	31 500.00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол 2.Свързване на шината със заземителен болт и/или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм <sup>2</sup> (свързване към стълба и таблото) 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилка около заземителния кол				
24	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	1050	15.00	15 750.00
25	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	25	60.00	1 500.00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесирание и фиксиране на стълба с автокран 3.Разкачване и закачане двустранно на кабелите/проводниците 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
26	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590, 835 и 951 или 952	бр.	10	80.00	800.00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесирание и фиксиране на стълба с автокран 3.Разкачване и закачане двустранно на кабелите/проводниците 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
27	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.	260	2.00	520.00
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П; 1П с направа на диспечерска номерация	бр.	175	55.00	9 625.00
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П; 3П с направа на диспечерска номерация	бр.	215	65.00	13 975.00
30	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент и с направа на диспечерска номерация	бр.	90	80.00	7 200.00

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
31	Монтаж на табло за над 6 броя електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 12 до 25 електромера/ с направа на бетоновият фундамент с направа на диспечерска номерация.	бр.	20	80.00	1 600.00
32	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	30	70.00	2 100.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25 мм. (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
33	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	280	80.00	22 400.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
34	Изтегляне на ВКЛ 2x16 мм <sup>2</sup> от ел. табло до абонат	бр.	760	50.00	38 000.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25 мм. (2 м за ел. табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти ) 7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ 8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
35	Изтегляне на ВКЛ 4x16 мм <sup>2</sup> от ел. табло до абонат	бр.	250	69.00	17 250.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32 мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло				
	6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
	7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ				
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
36	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 мм <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	225	85.00	19 125.00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН с доставка на клеми				
37	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	115	50.00	5 750.00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2. Доставка и монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)				
	3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 мм <sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел. съоръжение с доставка на клеми				
38	Монтаж на кабел тип-СВТ на скоби върху стена в PVC канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	280	6.00	1 680.00
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)				
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване от двете страни				
39	Доставка и монтаж на PVC канали до 120x80 мм	м	160	14.00	2 240.00
40	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2000	7.00	14 000.00
41	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	600	8.00	4 800.00
42	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	52	12.00	624.00
	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)				
43	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	92	12.00	1 104.00
	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)				
44	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	1000	11.00	11 000.00
45	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	300	14.00	4 200.00
46	Монтаж на нов часовник	бр.	30	8.00	240.00
47	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум	м <sup>2</sup>	120	48.00	5 760.00
	1. Рязане на настилка				
	2. Разкъртване на настилка след рязането				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	3. Засипване на изкоп с баластра 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък 5. Валиране 6. Заливане с разтопен битум 7. Доставка и полагане на асфалт и заливане на мястото на съединението със старият асфалт с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
48	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка	м <sup>2</sup>	40	24.00	960.00
	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. 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				
49	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	65	12.00	780.00
	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				
50	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи - съществуващи, включително материалите	м <sup>2</sup>	180	15.00	2 700.00
	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 – пласт с дебелина 5 см. 6. Полагане на съществуващите плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
51	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м <sup>2</sup>	150	30.00	4 500.00
	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.				



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка – пласт с дебелина 5 см.				
	6. Доставка и полагане до 100% нови плочи.				
	7. Запиване на фугите с циментов разтвор.				
	8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
52	Рязане и разкъртване на бетонова настилка с дебелина до 20 см.	м <sup>2</sup>	65	4.00	260.00
	1. Рязане на настилка.				
	2. Разкъртване на настилка след рязането.				
	3. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
53	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 15 см.	м <sup>2</sup>	55	35.00	1 925.00
	1. Засипване на изкоп с баластра до 5 см				
	2. Валиране				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител				
	5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
54	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>3</sup>	25	10.00	250.00
	1. Доставка и полагане на бетон клас В 15.				
	2. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.				
55	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	7	120.00	840.00
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)				
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
56	Направа изкоп със зариване и трамбоване (включително и върху съществуващи кабели)	м <sup>3</sup>	240	35.00	8 400.00
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
57	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища (включително и върху съществуващи кабели)	м <sup>3</sup>	50	50.00	2 500.00
	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.				
58	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	280	8.00	2 240.00
	1. Доставка и полагане на пясък за подложка – необходимо количество пясък – 0,08 м <sup>3</sup> на квадратен метър м <sup>2</sup>				
	2. Трамбоване на подложка				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	3. Доставка и полагане на сигнална лента				
59	Полагане на PVC тръби до Ø 140 мм в изкоп	м	48	3.00	144.00
60	Полагане на PVC тръби до Ø 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	360	8.00	2 880.00
	1. Полагане на тръбите Ø 110 в изкоп				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. Ще се разходват по 0,03 м <sup>3</sup> на м.л. за една тръба				
61	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	120	8.00	960.00
	1. Полагане на тръбите Ø 140 в изкоп.				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. Ще се разходват по 0,04 м <sup>3</sup> на м.л. за една тръба.				
62	Доставка и полагане на стоманени тръби Ø 130 мм в изкоп	м	80	12.00	960.00
	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 Ø 130 мм				
63	Сондиране на асфалтов път с монтаж на дебелостенни PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	30	200.00	6 000.00
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни				
	2. Сондиране под пътя с "къртица".				
	3. Доставка и прокарване на дебелостенни PVC или стоманени тръби Ø140 през сондаж				
	4. Монтаж и прогонване на тръби				
64	Полагане на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в изкоп	м	200	6.00	1 200.00
	1. Полагане на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
65	Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително в изкоп	м	280	5.00	1 400.00
	1. Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> в изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
66	Изтегляне на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в тръби, по метална скара или в PVC канал	м	240	6.00	1 440.00
	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.				
67	Изтегляне на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително в тръби, по метална скара или в PVC канал	м	150	5.00	750.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.				
	2. Почистване на шахти.				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	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.				
68	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ от 4x16 мм <sup>2</sup> до 4x185 мм <sup>2</sup> с доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр.	180	25.00	4 500.00
	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)				
69	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.	30	72.00	2 160.00
	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> .				
70	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр.	35	150.00	5 250.00
71	Монтаж на метална излазна тръба Ø130 мм с доставка на всички необходими материали	м	60	40.00	2 400.00
	1. Доставка и монтаж на метална тръба Ø 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 0.02 м <sup>3</sup> за брой				
72	Монтаж на метална излазна тръба Ø 2,5" с доставка на всички необходими материали	м	90	30.00	2 700.00
	1. Доставка и монтаж на метална тръба Ø 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 0.015 м <sup>3</sup> за брой				
73	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	75	8.00	600.00
	1. Почистване от ръжда				
	2. Минизиране двукратно				
	3. Боядисване двукратно				
74	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр.	12	80.00	960.00
	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 на бетон В 15 до 0,15м <sup>3</sup>				
	5. Декофриране.				
	6. Монтаж на шкафа				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали. 8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци.				
75	Изкопаване и иззидане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	8	120.00	960.00
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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.				
76	Изкопаване и иззидане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	20	330.00	6 600.00
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък – чакъл. 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
77	Изкопаване и иззидане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	12	380.00	4 560.00
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошен камък – чакъл. 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
78	Надзидане или реконструкция на съществуваща шахта	бр.	8	25.00	200.00



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 30см. или реконструкция до 2 стени на съществуваща 3. Доставка и направа замазка с циментов разтвор 4. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки и замазване на рамка за шахта. 5. Монтаж на капаци 6. Възстановяване на настилката. 7. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
79	Доставка и монтаж на чугунен капак ф600 мм с пръстен за шахта	бр.	1	400.00	400.00
80	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр.	4	20.00	80.00
81	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	40	3.00	120.00
82	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>3</sup>	65	15.00	975.00
83	Пробиване на отвор в бетонова стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр.	55	20.00	1 100.00
84	Пробиване на отвор в тухлена стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр.	55	12.00	660.00
85	Монтаж на табло НН тип РТ	бр.	4	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. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
86	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр.	2	80.00	160.00
	1. Монтаж на табло тип ГТРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената. 2. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
87	Доставка и направа на заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм, укрепване към стълб/стена, включително боядисването му с черна боя.	м	160	12.00	1 920.00
88	Свързване на кабел към съоръжение до 4x185 мм <sup>2</sup> включително	бр.	105	10.00	1 050.00
89	Изсичане на единични дървета, с изнасяне на дървесината на определено място до 10 км	бр.	96	20.00	1 920.00
90	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	224	10.00	2 240.00
91	Монтаж на прекъсвач автоматичен НН с ТМ защита в ТП	бр.	20	65.00	1 300.00
	1.Монтаж на прекъсвача 2.Свързване към шини НН				
92	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.	95	18.00	1 710.00

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
93	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ-13 метра с използване на автовишка	бр.	20	100.00	2 000.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25 мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
94	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ-13 метра с използване на автовишка	бр.	65	100.00	6 500.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
95	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ-13 метра стълбове) и използване на автовишка	бр.	75	100.00	7 500.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка				
	5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло				
	6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
	7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ				
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
96	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ-13 метра стълбове) и използване на автовишка	бр.	35	100.00	3 500.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32 мм. (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка				

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Ед. цена лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло				
	6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти )				
	7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ				
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
97	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm <sup>2</sup> за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	35	100.00	3 500.00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН с доставка на клеми				
98	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	55	100.00	5 500.00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2. Доставка и 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 с доставка на клеми				
<b>1. Стойност на КСС в лева без ДДС:</b>					<b>476 178.00</b>
<b>2. Стойност за непредвидени видове работи, представляващи 10% от стойността на КСС:</b>					<b>47 617.80</b>
<b>ОБЩА стойност в лева без ДДС (1+2):</b>					<b>523 795.80</b>

За комисията:

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

1. Марияна Стойчева

Христо Чавдаров

Цветина Димитрова

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

4. Георги Георгиев

Николай Траянов

## ПРОТОКОЛ

ОТ ПРОВЕДЕНО ДОГОВАРЯНЕ НА ЦЕНОВОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ С „ЕЛ СИСТЕМС“ АД - участник във вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 21-072 и предмет: „Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на град София и София област“ – по рамкови споразумения след проведена открита процедура с реф. № РРС 20-054

Днес, 01.09.2021 г. в 12:32 часа, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-7402/30.07.2021г. на Петър Холаковски – Член на Управителния съвет на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, се проведе договаряне с участника „ЕЛ СИСТЕМС“ АД по ценовото предложение за **обособена позиция 2:** Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на София област - ОЦ „Сливница и Своге“ (отговаряща на обособена позиция 7 от процедурата за сключване на рамково споразумение с реф. № РРС 20-054).

В договарянето взеха участие:

Комисия в състав:

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

Членове:

2. Христо Чавдаров – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

3. Цветина Димитрова – юрисконсулт на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

4. Георги Георгиев – ръководител ОЦ „София област“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

5. Николай Траянов – експерт инвеститорски контрол, ОЦ „София област“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

За участника – Доротея Пенева – упълномощен представител на „ЕЛ СИСТЕМС“ АД.

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

Общата стойност на ценовото предложение на участника преди договарянето е **579 869,03** лв. без ДДС, в това число: 527 153,66 лева - стойност на КСС и 52 715,37 лева за непредвидени видове работи, представляващи 10% от стойността на КСС.

Комисията и представителят на участника обсъдиха предложените от участника единични цени по позиции от КСС. Представителят на участника заяви, че потвърждава единичните цени от първоначалното ценово предложение, тъй като това са цените, с които би могъл да изпълни обществената поръчка. Общата стойност се запазва, а именно **579 869,03 лв. без ДДС**. Първоначалното и потвърдено ценово предложение е отразено в приложената към протокола КСС.

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 в сключеното рамково споразумение, че са доставка на възложителя, транспортни и организационни, товаро-разтоварни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и съоръжения, почистване на строителната площадка и извозване и депониране на отпадъци на предвидените за целта места.

II. Относно предложенията за формиране на единичните цени на непредвидените работи, отразени в Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели и Приложение № 3 – Списък на инструменти, съоръжения и техническо 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:

- средна часова ставка – 15,80 лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд - 100%;
- допълнителни разходи за механизация - 80%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 10%;
- печалба - 10%.

Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените:

№ по ред	Наименование на инструменти, машини, съоръжения и техническо оборудване	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Автовишка – специален автомобил ГАЗ 53, с рег. № К 9391 ВС	590,00 лева
2	Автобагер – ЮМЗ 6 л, с рег. № К 0922 ЕА	640,00 лева
3	Автокран - специален автомобил ИФА В 50 Л, с рег.	950,00 лева

Заличено  
съгласно  
чл. 37 от  
ЗОП, във  
връзка с чл.  
5 и чл. 6 от  
Регламент  
(ЕС)  
2016/679



№ по ред	Наименование на инструменти, машини, съоръжения и техническо оборудване	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
	№ К 9390 ВС	
4	товарен автомобил с товароносимост над 3,5 т. – МАН - 8.150 Д, с рег. № К 4067 АК	620,00 лева

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 12:55 часа.

Настоящият протокол и приложената към него КСС са съставени и подписани в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.  
Приложение, неразделна част от протокола: Количествено-стойностна сметка.

За комисията:

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

1.....

Марияна Стойчева

Христо Чавдаров

Цветина Димитрова

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

4.....

Георги Георгиев

Николай Траянов

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

За участника „ЕЛ СИСТЕМС“ АД:

Доротѐя Пенева

Количествено-стойностна сметка

Обособена позиция 2: Строително-монтажни работи с реконструкция и ново изграждане на въздушни и кабелни мрежи ниско напрежение с изнасяне на електромерни табла на имотна граница на територията на София област - ОЦ „Сливница и Своге“ (отговаряща на обособена позиция 7 от процедурата за сключване на рамково споразумение с реф. № PPC 20-054)

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
<b>ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
1	Демонтаж на стоманобетонов стълб (125; 250; 360; 590; 835; НЦГ) с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ или до депо	бр.	44	219.99	9 679.56
2	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	44	29.99	1 319.56
3	Демонтаж на кука с изолатор от бетонов стълб и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	130	2.99	388.70
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	6	299.99	1 799.94
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	4	249.99	999.96
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	507	9.99	5 064.93
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	134	10.99	1 472.66
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	97	4.99	484.03
9	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	97	39.99	3 879.03
10	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	8	48.99	391.92
	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				
11	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	160	4.99	798.40
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН				
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ				
12	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр.	3	79.99	239.97
	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				
13	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	1014	6.99	7 087.86
14	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	267	7.99	2 133.33
15	Демонтаж и монтаж на нова брава-комплект за ел.табло или КРШ	бр.	19	8.99	170.81
<b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>					
16	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	145	139.99	20 298.55
	1. Направа на изкоп				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Изправяне на стълб 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15 4. Боядисване със сребърен феролит 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
17	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	120	279.99	33 598.80
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отवेशиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката 6. Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/				
18	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	50	309.00	15 450.00
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отवेशиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 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 стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	30	360.00	10 800.00
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отवेशиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката. 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 НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	60	450.00	27 000.00
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отवेशиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	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 изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм или Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	80	3.99	319.20
22	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	3	599.99	1 799.97
23	Направа заземление	бр.	1050	29.00	30 450.00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол				
	2.Свързване на шината със заземителен болт и/или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм2 (свързване към стълба и таблото)				
	3. Боядисване на шината с черна боя				
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол				
24	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	1050	14.00	14 700.00
25	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб носещ тип 125 или 250	бр.	25	119.99	2 999.75
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесирание и фиксиране на стълба с автокран				
	3.Разкачване и закачане двустранно на кабелите/проводниците				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
26	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип 590, 835 и 951 или 952	бр.	10	149.99	1 499.90
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесирание и фиксиране на стълба с автокран				
	3.Разкачване и закачане двустранно на кабелите/проводниците				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба с извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
27	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.	260	8.99	2 337.40
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П; 1П с направа на диспечерска номерация	бр.	175	54.99	9 623.25
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П; 3П с направа на диспечерска номерация	бр.	215	64.00	13 760.00
30	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент и с направа на диспечерска номерация	бр.	90	99.00	8 910.00

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
31	Монтаж на табло за над 6 броя електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 12 до 25 електромера/ с напрана на бетоновият фундамент с напрана на диспечерска номерация.	бр.	20	129.99	2 599.80
32	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	30	69.00	2 070.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаху Ø 25 мм. (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
33	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	280	79.00	22 120.00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаху Ø 32мм. (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
34	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат	бр.	760	49.99	37 992.40
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаху Ø 25 мм. (2 м за ел. табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти) 7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ 8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
35	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат	бр.	250	68.99	17 247.50
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаху Ø 32 мм. (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка				
	5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло				
	6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)				
	7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ				
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
36	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 мм <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	225	84.00	18 900.00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН с доставка на клеми				
37	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 мм <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	115	49.99	5 748.85
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2. Доставка и монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)				
	3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 мм <sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел. съоръжение с доставка на клеми				
38	Монтаж на кабел тип-СВТ на скоби върху стена в PVC канали, тръби и изкоп с включено присъединяване	м	280	5.90	1 652.00
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)				
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване от двете страни				
39	Доставка и монтаж на PVC канали до 120x80 мм	м	160	13.00	2 080.00
40	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2000	6.00	12 000.00
41	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	600	7.00	4 200.00
42	Опровождаване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	52	17.99	935.48
	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)				
43	Опровождаване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	92	34.00	3 128.00
	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)				
44	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	1000	10.00	10 000.00
45	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	300	13.00	3 900.00
46	Монтаж на нов часовник	бр.	30	7.00	210.00
47	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум	м <sup>2</sup>	120	49.99	5 998.80
	1. Рязане на настилка				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Разкътрване на настилката след рязането 3. Засипване на изкоп с баластра 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък 5. Валиране 6. Заливане с разтопен битум 7. Доставка и полагане на асфалт и заливане на мястото на съединението със старият асфалт с разтопен битум и посипка на кантовете с каменно брашно 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
48	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка	м <sup>2</sup>	40	39.00	1 560.00
	1. Разкътрване на паважните блокчета 2. Преместване на паважните блокчета от улицата 3. Доставка и полагане на пясък за подложка 4. Валиране на подложката 5. 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				
49	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	65	14.99	974.35
	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				
50	Рязане, разкътрване и възстановяване на базалтови и циментови плочи - съществуващи, включително материалите	м <sup>2</sup>	180	29.00	5 220.00
	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 – пласт с дебелина 5 см. 6. Полагане на съществуващите плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
51	Рязане, разкътрване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м <sup>2</sup>	150	34.00	5 100.00
	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 – пласт с дебелина 5 см. 6. Доставка и полагане до 100% нови плочи.				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
52	Рязане и разкъртване на бетонова настилка с дебелина до 20 см.	м <sup>2</sup>	65	34.99	2 274.35
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилката след рязането. 3. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
53	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 15 см.	м <sup>2</sup>	55	34.99	1 924.45
	1. Засипване на изкоп с баластра до 5 см 2. Валиране 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15 4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител 5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
54	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>3</sup>	25	149.00	3 725.00
	1. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 2. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.				
55	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	7	179.00	1 253.00
	1.Почистване на трасе (ако е необходимо) 2.Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
56	Направа изкоп със зариване и трамбоване (включително и върху съществуващи кабели)	м <sup>3</sup>	240	34.99	8 397.60
	1. Направа на изкоп 2. Обратна засипка на земна маса 3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
57	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища (включително и върху съществуващи кабели)	м <sup>3</sup>	50	49.99	2 499.50
	1. Направа на изкоп. 2.Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии. 3. Трамбоване на земната маса 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
58	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	280	7.99	2 237.20
	1. Доставка и полагане на пясък за подложка – необходимо количество пясък – 0,08 м <sup>3</sup> на квадратен метър м <sup>2</sup> 2. Трамбоване на подложка 3. Доставка и полагане на сигнална лента				
59	Полагане на PVC тръби до Ø 140 мм в изкоп	м	48	2.99	143.52
60	Полагане на PVC тръби до Ø 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	360	7.99	2 876.40

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Полагане на тръбите Ø 110 в изкоп 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. Ще се разходват по 0,03 м <sup>3</sup> на м.л. за една тръба				
61	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	120	8.99	1 078.80
	1. Полагане на тръбите Ø 140 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. Ще се разходват по 0,04 м <sup>3</sup> на м.л. за една тръба.				
62	Доставка и полагане на стоманени тръби Ø 130 мм в изкоп	м	80	17.99	1 439.20
	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 Ø 130 мм				
63	Сондиране на асфалтов път с монтаж на дебелистенни PVC или Стоманени тръби Ф140 мм	м	30	299.99	8 999.70
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни 2. Сондиране под пътя с "къртица". 3. Доставка и прокарване на дебелистенни PVC или стоманени тръби Ø140 през сондаж 4. Монтаж и прогонване на тръби				
64	Полагане на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в изкоп	м	200	5.99	1 198.00
	1. Полагане на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
65	Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително в изкоп	м	280	4.99	1 397.20
	1. Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> в изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
66	Изтегляне на кабел САВТ над 4x120 мм <sup>2</sup> в тръби, по метална скара или в PVC канал	м	240	5.99	1 437.60
	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.				
67	Изтегляне на кабел САВТ до 4x95 мм <sup>2</sup> включително в тръби, по метална скара или в PVC канал	м	150	4.99	748.50
	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.				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
68	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ от 4x16 мм <sup>2</sup> до 4x185 мм <sup>2</sup> с доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр.	180	24.99	4 498.20
	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)				
69	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.	30	71.00	2 130.00
	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> .				
70	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр.	35	149.00	5 215.00
71	Монтаж на метална излазна тръба Ø130 мм с доставка на всички необходими материали	м	60	35.00	2 100.00
	1. Доставка и монтаж на метална тръба Ø 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 0,02 м <sup>3</sup> за брой				
72	Монтаж на метална излазна тръба Ø 2,5" с доставка на всички необходими материали	м	90	28.00	2 520.00
	1. Доставка и монтаж на метална тръба Ø 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 0,015 м <sup>3</sup> за брой				
73	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	75	7.99	599.25
	1. Почистване от ръжда				
	2. Минизиране двукратно				
	3. Боядисване двукратно				
74	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр.	12	119.99	1 439.88
	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 на бетон В 15 до 0,15м <sup>3</sup>				
	5. Декофриране.				
	6. Монтаж на шкафа				
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.				
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци.				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679



№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
75	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	8	249.99	1 999.92
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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.				
76	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	бр.	20	329.99	6 599.80
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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. Възстановяване на настилната и покриване на дъното на шахтата с трошен камък – чакъл. 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
77	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	бр.	12	379.99	4 559.88
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки 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. Възстановяване на настилната и покриване на дъното на шахтата с трошен камък – чакъл. 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
78	Надзиждане или реконструкция на съществуваща шахта	бр.	8	109.99	879.92
	1. Демонтаж капази и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 30см. или реконструкция до 2 стени на съществуваща				

Заличено  
съгласно чл. 37  
от ЗОП, във  
връзка с чл. 5 и  
чл. 6 от  
Регламент (ЕС)  
2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	3. Доставка и направа замазка с циментов разтвор				
	4. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни планки и замазване на рамка за шахта.				
	5. Монтаж на капаци				
	6. Възстановяване на настилката.				
	7. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
79	Доставка и монтаж на чугунен капак ф600 мм с пръстен за шахта	бр.	1	399.99	399.99
80	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр.	4	18.00	72.00
81	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	40	7.99	319.60
82	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>3</sup>	65	14.99	974.35
83	Пробиване на отвор в бетонова стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр.	55	19.00	1 045.00
84	Пробиване на отвор в тухлена стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр.	55	8.00	440.00
85	Монтаж на табло НН тип РТ	бр.	4	90.00	360.00
	1. Монтаж на табло тип РТ - укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло в ТП.				
	2. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея.				
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
86	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр.	2	90.00	180.00
	1. Монтаж на табло тип ГТРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената.				
	2. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея.				
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
87	Доставка и направа на заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм, укрепване към стълб/стена, включително боядисването му с черна боя.	м	160	14.00	2 240.00
88	Свързване на кабел към съоръжение до 4x185 мм <sup>2</sup> включително	бр.	105	9.99	1 048.95
89	Изсичане на единични дървета, с изнасяне на дървесината на определено място до 10 км	бр.	96	19.99	1 919.04
90	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	224	8.00	1 792.00
91	Монтаж на прекъсвач автоматичен НН с ТМ защита в ТП	бр.	20	50.00	1 000.00
	1.Монтаж на прекъсвача				
	2.Свързване към шини НН				
92	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.	95	19.99	1 899.05
93	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ-13 метра с използване на автовишка	бр.	20	149.99	2 999.80

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	<p>1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25 мм. (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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</p> <p>3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)</p>				
94	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ-13 метра с използване на автовишка	бр.	65	164.99	10 724.35
	<p>1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32мм. (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2. Изтегляне на ВКЛ с доставка 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. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)</p>				
95	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ-13 метра стълбове) и използване на автовишка	бр.	75	149.99	11 249.25
	<p>1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 25мм. (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка</p> <p>5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) mm<sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло</p> <p>6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти)</p> <p>7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ</p> <p>8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p>				
96	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ-13 метра стълбове) и използване на автовишка	бр.	35	154.99	5 424.65
	<p>1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух Ø 32 мм. (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4. Доставка и монтаж на кука Ø 12 свинска опашка</p>				

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

№	Вид строително-монтажна работа (СМР)	Мярка	Количество	Първоначална и потвърдена ед. цена лв. без ДДС	Първоначална и потвърдена обща стойност в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	5. Доставка и монтаж на изолирани маншони 16/6 (16/10 или 16/16) мм <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло				
	6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. скоби с PVC ленти )				
	7. Изтегляне на ВКЛ с демонтаж на съществуващо сградно отклонение и предоставяне в склад на ЧЕЗ РБ				
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната( ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
97	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm <sup>2</sup> за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	35	199.99	6 999.65
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН с доставка на клеми				
98	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	55	159.99	8 799.45
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2. Доставка и 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 с доставка на клеми				
1. Стойност на КСС в лева без ДДС:					527 153.66
2. Стойност за непредвидени видове работи, представляващи 10% от стойността на КСС:					52 715.37
<b>ОБЩА стойност в лева без ДДС (1+2):</b>					<b>579 869.03</b>

За комисията:

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

1.....

Марияна Стойчева

Христо Чавдаров

Цветина Димитрова

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679

4.....

Георги Георгиев

Николай Траянов

За участника:

Заличено съгласно чл. 37 от ЗОП, във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016/679