

ПРОТОКОЛ

от

проведено договаряне на ценовото предложение със „СТЕНЛИ-03“ ЕООД
по процедура на договаряне без обявление с реф. № РРС 15-143
за

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

Днес, 15.03.2016 г., в изпълнение на Заповед № 759/12.02.2016г. за провеждане на процедура на договаряне без обявление с реф. № РРС 15-143 и предмет: „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел. оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД“ – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № РРС 15 – 001“, се проведе договаряне на ценовото предложение на участника „СТЕНЛИ-03“ ЕООД от комисия в състав:

Председател:

1. Христо Чавдаров – Старши експерт търговия „Строителство“, Отдел „Строителство“, Дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД.

Членове:

2. Александър Тучев – Старши експерт търговия „Услуги за Строителството“, Отдел „Строителство“, Дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД;

3. Атанас Танев – главен юрисконсулт Сектор „Договори и поръчки“, Направление „Правно“, „ЧЕЗ България“ ЕАД.

4. Радослав Крумов – Заместник Ръководител Направление Регион „София Област и Плевен“, Дирекция „Реализация на Инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

5. Десислава Митова – Експерт ИК, Дирекция „Реализация на Инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

От страна на участника „СТЕНЛИ-03“ ЕООД в договарянето взе участие:

Стефан Костов – Управител.

Договарянето започна в 13:00 часа.

Общата стойност на първоначалната ценова оферта на участника преди договарянето е 368 402,06 лева /триста шестдесет и осем хиляди четиристотин и два лева и шест стотинки/ без ДДС.

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

Общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е 341 142,59 лева /триста четиридесет и една хиляди сто четиридесет и два лева и петдесет и девет стотинки / без ДДС.

След като постигнаха договореност по отношение на единичните цени за изпълнение на дейностите, описани в КСС, комисията и представителят на участника обсъдиха предложенията на участника от първоначалното ценово предложение имащи отношение към формирането на единичните цени за непредвидени видове работи, а именно: приложение № 2 - „Ценообразуващи показатели“ и приложение № 3 - „Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените“. Постигнатите договорености са отразени съответно в Приложения №№ 2 и 3 към настоящия протокол.

Договарянето приключи в 13:27 часа.

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

Приложения:

Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка;

Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели;

Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените.

За комисията:

Председател:

Христо Чавдаров

Членове:

1.

Александър Тучев

2.

Атанас Танев

3.

Радослав Крумов

4.

Десислава Митева

За участника:

Представител на „СТЕНЛИ-03“ ЕООД

Стефан Костов



КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изкасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТ (СМР)	М-ка	К-во	преди договаряне		след договаряне	
				Ед. Цена /лв./ без ДДС	Обща Цена /лв./ без ДДС	Ед. Цена /лв./ без ДДС	Обща Цена /лв./ без ДДС
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ							
1	Демонтаж на стоманобетоков стълб 125 или 250 с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	12	85.00	1020.00	75.00	900.00
2	Демонтаж на стоманобетоков стълб 360 или 580,835 с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	12	85.00	1020.00	75.00	900.00
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	24	17.40	417.60	16.20	388.80
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	3	226.00	676.00	215.00	645.00
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x150+95+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗ РБ	км	3	600.00	1800.00	250.00	750.00
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	180	1.20	216.00	1.20	216.00
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	36	1.20	43.20	1.20	43.20
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	6	1.20	7.20	1.20	7.20
9	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	12	21.00	252.00	21.00	252.00
10	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	9	30.00	270.00	30.00	270.00
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии. 2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби 3. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка.						
11	Демонтаж на съществуващ кабел НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	390	0.33	128.70	0.33	128.70
	1. Демонтаж на съществуващ кабел НН. 2. Рязане и навиване на демонтирания кабел. 3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.						
12	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 150 км	бр	12	160.00	1920.00	160.00	1920.00
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора. 2. Преместване до входа на ТП от местото на демонтаж в ТП.						

	3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад вкл.товаране и разтоварване с автокран.							
13	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	11	30.00	330.00	30.00	330.00	
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и купевата шина на таблото.							
	2. Демонтаж на заземителната шина.							
	3. Демонтаж на табло НН тип РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.							
14	Демонтаж на КРУ 20 kV	бр	2	27.00	54.00	27.00	54.00	
	1. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.							
	2. Демонтаж на съединителна заземителна шина от заземителен контур.							
	3. Демонтаж на съединителни фазни шини.							
	4. Демонтаж на КРУ и транспортиране на демонтираните материали до склад.							
15	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН	бр	12	23.00	276.00	23.00	276.00	
	1. Демонтаж на задвижването.							
	2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур.							
	3. Демонтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.							
	4. Демонтаж на разединител и транспортиране на демонтираните материали до склад.							
16	Демонтаж на автоматичен прекъсвач монофазен	бр.	84	0.10	8.40	0.10	8.40	
17	Демонтаж на автоматичен прекъсвач трифазен	бр.	36	0.10	3.60	0.10	3.60	
18	Демонтаж и монтаж на нова брава-комплект за вл.табло или КРШ	бр.	6	0.10	0.60	0.10	0.60	
МОНТАЖНИ РАБОТИ								
1	Монтаж на стоманотръбан стълб до h=7,5 м.	бр.	90	75.00	6750.00	55.00	4950.00	
	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							
	6. Направа на номерация							
2	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	24	185.00	4440.00	175.00	4200.00	
	1. Направа на изкоп							
	2. Демонтаж на всички фабрични етулки на отворите							
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран							
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15							
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба							
	6. Направа на номерация							
3	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	36	195.00	7020.00	185.00	6660.00	
	1. Направа на изкоп							
	2. Демонтаж на всички фабрични етулки на отворите							
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран							
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15							

	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
4	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,6	бр.	24	195.00	4680.00	185.00	4440.00
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
5	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13	бр.	12	310.00	3720.00	240.00	2880.00
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
6	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	126	2.80	352.80	2.80	352.80
7	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	162	2.80	453.60	2.80	453.60
8	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	5	500.00	3000.00	500.00	3000.00
9	Монтаж на заземителен кол	бр.	777	12.00	9324.00	12.00	9324.00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол						
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм ²						
	3. Боядисване на шината с черна боя						
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол						
10	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	777	5.00	3885.00	5.00	3885.00
11	Изправяне и отвесиране на съществуващ наклонен стоманобетонен стълб - носещ	бр.	6	150.00	900.00	55.00	330.00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	4. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
12	Изправяне и отвесиране на съществуващ наклонен стоманобетонен стълб - краен и ъглов	бр.	6	220.00	1320.00	55.00	330.00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	4. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						

13	Направа диспечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	30	4.50	135.00	4.50	135.00
14	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стана типоразмер 0П с направа на диспечерска номерация	бр.	30	25.00	750.00	25.00	750.00
15	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стана типоразмер 1П с направа на диспечерска номерация	бр.	168	26.00	4368.00	25.00	4200.00
16	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стана типоразмер 2П с направа на диспечерска номерация	бр.	168	27.00	4536.00	25.00	4200.00
17	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стана типоразмер 3П или за индиректно мерене с направа на диспечерска номерация	бр.	144	29.00	4032.00	25.00	3600.00
18	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	3	29.00	87.00	29.00	87.00
19	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	6	29.00	174.00	29.00	174.00
20	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	6	29.00	174.00	29.00	174.00
21	Монтаж на табло тип касета до 3П с направа на диспечерска номерация	бр.	90	60.00	5400.00	55.00	4950.00
22	Монтаж на табло за над 6 броя електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент с направа на диспечерска номерация.	бр.	180	29.00	5220.00	10.00	1800.00
23	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	30	20.50	615.00	20.50	615.00
	1.Монтаж на гофриран шланх (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към ел.табло 3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
24	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	495	22.40	11088.00	22.00	10890.00
	1.Монтаж на гофриран шланх (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел табло)с присъединяване към проводник на МрНН и към ел.табло 3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
25	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	180	20.50	3690.00	16.00	2880.00

	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка</p> <p>5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm² Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло</p> <p>6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)</p> <p>7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната(ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p>						
26	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	36	25,80	928,80	25,80	928,80
	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка</p> <p>5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm² Мед (4 бр. на сградно отклонение)с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло</p> <p>6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)</p> <p>7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната(ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p>						
27	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 mm ² за междустълбие	бр.	150	31,40	4710,00	31,40	4710,00
	<p>1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ</p> <p>2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ</p> <p>3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН</p>						
28	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие	бр.	60	22,50	1350,00	22,50	1350,00
	<p>1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола</p> <p>2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)</p> <p>3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение</p>						

29	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	390	0.50	195.00	0.50	195.00
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с направа на разделка и присъединяване от двете страни						
30	Доставка и монтаж на PVC-канал до 120x80 mm	м	390	4.50	1755.00	2.00	780.00
31	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	480	4.00	1920.00	4.00	1920.00
32	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	108	6.00	648.00	6.00	648.00
33	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	30	1.00	30.00	1.00	30.00
	Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 MM2 (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
34	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	21	1.50	31.50	1.50	31.50
	Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 MM2 (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
35	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	180	0.40	72.00	0.40	72.00
36	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	36	0.40	14.40	0.40	14.40
37	Монтаж на нов часовник	бр.	8	0.40	2.40	0.40	2.40
38	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м ²	240	37.40	8976.00	37.40	8976.00
	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						
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителки отпадъци.						
39	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м ²	570	27.80	15846.00	27.50	15675.00
	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						
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						

	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
40	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м ²	9	10.00	90.00	10.00	90.00
	1. Разкъртване на паважните блокчета 2. Преместване на паважните блокчета от улицата 3. Доставка и полагане на пясък за подложка. 4. Валиране на подложката. 5. Наредане на паважните блокчета по улица 6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък 7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
41	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	6	10.00	60.00	10.00	60.00
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2. Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Фугиране с циментов р-р. 4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
42	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 50 %	м ²	840	18.50	15540.00	15.50	13020.00
	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкъртване на плочите. 3. Доставка и полагане на пясък – пласт с дебелина 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 50% нови плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
43	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	610	29.40	14994.00	27.20	13872.00
	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкъртване на плочите. 3. Доставка и полагане на пясък – пласт с дебелина 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.						

44	Рязане, разкътрване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	60	27.80	1668.00	26.50	1590.00
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкътрване на настилка след рязането.						
	3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см.						
	4. Валиране.						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
45	Доставка и полагане бетон В-15	м ³	6	155.00	930.00	100.00	600.00
	1. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	2. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
46	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	3	25.00	75.00	5.00	15.00
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)						
	2. Трасиране (отпагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице						
47	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м ³	600	8.50	5100.00	8.50	5100.00
	1. Направа на изкоп						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
48	Направа изкоп със зариване и трамбоване през лътища	м ³	120	21.00	2520.00	21.00	2520.00
	1. Направа на изкоп						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии						
	3. Трамбоване на засипката.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
49	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	м ³	1680	23.90	40152.00	23.90	40152.00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
50	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през лътища	м ³	120	24.00	2880.00	24.00	2880.00
	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.						

51	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабели в изкоп и сигнална PVC лента	м	2400	0.35	840.00	0.35	840.00
	1. Доставка и полагане на пясък за подложка – необходимо количество пясък – 0,08 м ³ на метър линеен (м.п.).						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
52	Полагане на PVC тръби Ø 110 мм в изкоп	м	360	1.00	360.00	1.00	360.00
53	Полагане на PVC тръби Ø 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	3000	6.00	18000.00	6.00	18000.00
	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 ³ на м.п. за една тръба.						
54	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в изкоп	м	84	1.00	84.00	1.00	84.00
55	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	480	6.50	3120.00	6.50	3120.00
	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 ³ на м.п. за една тръба.						
56	Доставка и полагане на стоманени тръби Ø 130 мм в изкоп	м	60	15.00	900.00	15.00	900.00
	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						
57	Сондиране на асфалтов път с монтаж на дебелистенни тръби Ø140 мм	м	180	63.00	11340.00	63.00	11340.00
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни						
	2. Сондиране под пътя с "къртица".						
	3. Доставка и прокарване на дебелистенни тръби Ø 140 през сондаж						
	4. Монтаж и прогонване на тръби						
58	Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	м	1260	3.85	4851.00	3.33	4195.80
	1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп.						
	2. Доставка на кабелни превръзки.						
	3. Превързване на кабел в сноп през 3 м.						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
59	Изтегляне на кабел в тръби или по метална скара САХЕКТ до 3(1x185 мм ²)	м	840	1.30	1092.00	1.30	1092.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистяване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²)						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						

60	Полагане на кабел СрН до 3(1x185 мм ²) по стена със доставка на скоби и превръзки	м	54	3,20	172.80	3,00	182.00
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.						
	2. Изтегляне на кабел СрН.						
	3. Прикрепване на кабела към скобите.						
	4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.						
61	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр	7	80.00	560.00	80.00	560.00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.						
62	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр	7	44.00	308.00	44.00	308.00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител.						
	3. Монтаж на кабелна муфа СрН.						
63	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр	7	36.00	252.00	36.00	252.00
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение						
64	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	6	185.00	1110.00	185.00	1110.00
65	Полагане на кабел в изкол САВТ над 4x95 мм ²	м	840	1.20	1008.00	1.20	1008.00
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм ² изкол.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
66	Полагане на кабел в изкол САВТ до 4x95 мм ²	м	540	1.10	594.00	1.10	594.00
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм ² изкол.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
67	Изтегляне на кабел в тръби САВТ, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм ²	м	1500	1.55	2325.00	1.35	2025.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм ² .						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
68	Изтегляне на кабел в тръби САВТ, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм ² включително	м	840	1.15	966.00	1.15	966.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм ²						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						

69	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ от 4x16 мм ² до 4x95 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	90	10.50	945.00	10.00	900.00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм ² .						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
70	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	210	12.80	2688.00	12.00	2520.00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм ² .						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
71	Монтаж на кабел тип-СВТ до 4x16 в изкоп, ПВЦ канали и тръби	м	600	0.50	300.00	0.50	300.00
	1. Полагане или изтегляне на кабел с направа на разделка и присъединяване от двете страни						
72	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм ² със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	21	85.00	1785.00	85.00	1785.00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.						
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ² .						
73	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	120	15.40	1848.00	15.40	1848.00
74	Монтаж на метална излазна тръба Ø130 мм с доставка на всички необходими материали	м	72	21.20	1526.40	21.20	1526.40
	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, залушване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0,02 м ³ за брой						
75	Монтаж на метална излазна тръба Ø 2,5 " с доставка на всички необходими материали	м	36	15.40	554.40	15.40	554.40
	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, запущване отвора със светлоустойчив силикон. Бетона е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0,016 м ³ за брой						
76	Минимизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м ²	48	5.20	249.60	3.85	184.80
	1. Почистване от ръжда						
	2. Минимизиране двукратно						
	3. Боядисване двукратно						
77	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ЩКД/	бр	39	85.00	3315.00	73.00	2847.00
	1. Направа на изкоп до 0.6м ³						
	2. Направа на кофраж до 0.2м ²						
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.						
	4. Доставка и полагане на бетон В 15 до 0.15м ³						
	5. Декофриране.						
	6. Монтаж на шкафа						
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.						
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци.						
78	Изкопаване и изжиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капац 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	15	185.00	2775.00	185.00	2775.00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонни 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.						
	6. Трамбоване на земната маса.						
	7. Възстановяване на настилка и покриване на дъното на шахтата с трошен камък – чакъл.						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
79	Изкопаване и изжиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капац 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	144	240.00	34560.00	240.00	34560.00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонни 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.						
	6. Трамбоване на земната маса.						
	7. Възстановяване на настилка и покриване на дъното на шахтата с трошен камък – чакъл.						
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						

80	Изкопаване и иззиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	48	280.00	13440.00	250.00	12000.00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.						
	3. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни плънки и замазване на рамка за тройна шахта.						
	4. Монтаж 3 бр. капак.						
	5. Обратна засипка на земна маса.						
	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.						
81	Надзиждамо на съществуваща шахта	бр	12	50.00	600.00	35.00	420.00
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзиждаме с плътни бетонови тухли до 30см.						
	3. Доставка и направа замазка с циментов разтвор						
	4. Монтаж, заваряване на рамката към четирите закладни плънки 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.						
82	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	144	17.50	2520.00	1.50	216.00
83	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	48	2.00	96.00	2.00	96.00
84	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	540	3.50	1890.00	1.10	594.00
85	Пробиване на отвор в бетонова стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	30	15.50	465.00	15.50	465.00
86	Пробиване на отвор в тухлена стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	24	5.50	132.00	5.50	132.00
87	Монтаж на силов трансформатор в ТП или МТП включително транспорт до 150 км	бр	24	220.00	5280.00	220.00	5280.00
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран.						
	2. Преместване от входа на ТП или МТП до мястото за монтаж в ТП или МТП.						
	3. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на трансформатора към нея.						
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора. Демонтаж на колелата при МТП						
88	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	кг	456	2.80	1276.80	2.60	1185.60
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						

	4. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея.						
89	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	9	89.00	801.00	89.00	801.00
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената 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.						
90	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	18	81.00	1458.00	81.00	1458.00
	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.						
91	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр	9	89.00	801.00	45.00	405.00
	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.						
92	Направа и монтаж на метална конструкция за осове при монтаж на КРУ	кг	63	2.80	176.40	2.60	163.80
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						
	4. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея.						
93	Монтаж на КРУ 20 kV със свързване към съоръжения	бр	3	61.00	183.00	61.00	183.00
	1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода.						
	2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.						
	3. Монтаж на съединителни фазни шини.						
	4. Монтаж на странични и горни защитни капаци.						
	5. Свързване към съоръжение						
	6. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея.						
94	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	21	9.60	201.60	9.60	201.60
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
95	Монтаж на медни шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	9	10.20	91.80	10.20	91.80
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						

	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
86	Монтаж на алуминиеви шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	36	14.10	507.60	14.10	507.60
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
97	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	12	21.00	252.00	21.00	252.00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
98	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на мощностен разединител на мястото на РМ, РМЗ, РМЗК	кг	135	2.80	378.00	2.80	351.00
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на метална конструкция.						
99	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СРН	бр	15	88.00	1320.00	88.00	1320.00
	1. Монтаж на разединител.						
	2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СРН.						
	3. Монтаж на задвижването.						
	4. Регулиране на задвижването.						
	5. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея						
100	Монтаж на подпорен изолатор СРН или НН върху стоманена конструкция	бр	24	1.55	37.20	1.55	37.20
101	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м ²	30	15.50	465.00	15.50	465.00
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с ънгол 30x30x3 мм.						
	2. Доставка и монтаж(заваряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия. – мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм с дебелина 3 мм.						
	3. Двукратно боядисване и минизиране на стоманена конструкция и мрежа.						
102	Монтаж на брава за ТП	бр	6	14.00	84.00	14.00	84.00
103	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предпазители	к-т	6	10.40	62.40	10.40	62.40
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предпазител.						
	2. Монтаж на шинните изводи към разединителя и трансформатора.						
	3. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея						

104	Монтаж на ОЖ табелки	бр	24	10.00	240.00	10.00	240.00
	1.Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или китове						
105	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и комер на трафопост	бр	12	15.00	180.00	15.00	180.00
106	Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	6	13.05	78.30	13.05	78.30
	1.Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА . 2.Монтаж катодно заземление						
107	Монтаж на кабел тип ПВА2 - до 185 мм ² L=7 м. Комплект с доставка и монтаж на кабелните обувки	бр.	36	15.00	540.00	15.00	540.00
108	Доставка и направа заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм, включително боядисването му с черна боя.	м	60	5.20	312.00	5.20	312.00
109	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм ² включително	бр.	60	4.50	270.00	3.50	210.00
110	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм ²	бр.	60	8.00	480.00	3.50	210.00
111	Изсичане на единични дървета, с изнасяне на дървесината на определено място до 10 км	бр	60	15.50	930.00	5.50	330.00
112	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	570	2.80	1596.00	2.60	1482.00
113	Монтаж на прекъсвач автоматичен НН с ТМ защита в ТП	бр.	6	25.00	150.00	25.00	150.00
	1.Монтаж на прекъсвача 2.Свързване към шини НН						
114	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.	6	15.00	90.00	15.00	90.00
1. Обща стойност на КСС в лева без ДДС:					350859.10		324 897.70
2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:					17542.96		16 244.89
Обща стойност в лева без ДДС (1+2):					368402.06		341 142.59

За комисията:

Председател:

Христо Чавдаров

Членове:

1. Александър Тухев

3. Радослав Крумов

2. Атанас Танев

4. Десислава Митева

За участника:

Представител на „СТЕПЛИ-БЮРО“



Иван Касаров

ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

за формиране на единичните цени на непредвидени видове работи за:


Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№ по ред	Ценообразуващ показател		първоначално предложение	постигнати договорености
1	Средна часова ставка	лв./ч/час	3,80	3,80
2	Допълнителни разходи за труд	%	100	100
3	Допълнителни разходи за транспорт и механизация	%	28	28
4	Доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя	%	10	10
5	Печалба	%	7	7
6	Коефициенти за специфични условия на работа	–	1,30	1,30
7	Други по преценка на участника	–	–	–

Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно УСН, ЕТНС, СЕК, Билдинг мениджър и „Временни и местни норми“.

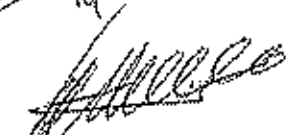
За комисията:

Председател:



Христо Чавдаров

Членове:

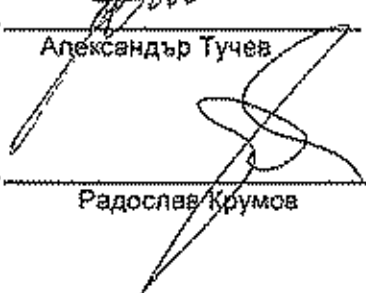
1.


Александър Тучев


2.


Атанас Танев

3.

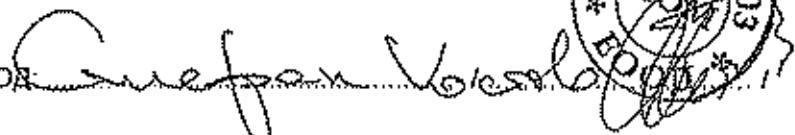

Радослав Крумов

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „СТЕНЛИ-03“ ЕООД


Стефан Костов




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

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	първоначално предложение	постигнати договорености
		Стойност на машиносмяна лв. без ДДС	Стойност на машиносмяна лв. без ДДС
1	Багер	320	320
2	Автовишка	280	280
3	Автокран	350	350
4	Сонда за хоризонтален сондаж	250 лв./м.	250 лв./м.

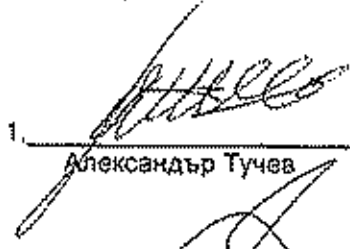
За комисията:

Председател:

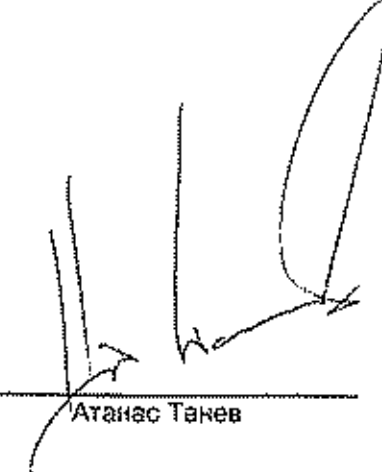

Христо Чаадаров

Членове:

1.


Александър Тучев


2.


Атанас Танев

3.

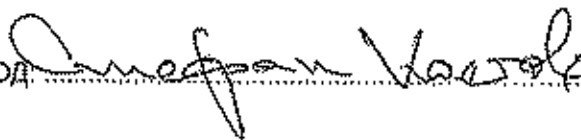

Радослав Крумов

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „СТЕНЛИ-03“ ЕООД


Стефан Костов



ПРОТОКОЛ

от

проведено договаряне на ценовото предложение с „МЕГА ЕЛ“ ЕООД
по процедура на договаряне без обявление с реф. № РРС 15-143

за

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

Днес, 15.03.2016 г., в изпълнение на Заповед № 759/12.02.2016г. за провеждане на процедура на договаряне без обявление с реф. № РРС 15-143 и предмет: „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел. оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД“ – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № РРС 15 – 001“, се проведе договаряне на ценовото предложение на участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД от комисия в състав:

Председател:

1. Христо Чавдаров – Старши експерт търговия „Строителство“, Отдел „Строителство“, Дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД.

Членове:

2. Александър Тучев – Старши експерт търговия „Услуги за Строителството“, Отдел „Строителство“, Дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД;

3. Атанас Танев – главен юрисконсулт Сектор „Договори и поръчки“, Направление „Правно“, „ЧЕЗ България“ ЕАД.

4. Радослав Крумов – Заместник Ръководител Направление Регион „София Област и Плевен“, Дирекция „Реализация на Инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

5. Десислава Митева – Експерт ИК, Дирекция „Реализация на Инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

От страна на участника „МЕГА ЕЛ“ ЕООД в договарянето взе участие:

Лидия Кръстева – Упълномощен представител с пълномощно № 081 / 11.03.2016г.

Договарянето започна в 13:30 часа.

Общата стойност на първоначалната ценова оферта на участника преди договарянето е 824 350,62 лева /осемстотин двадесет и четири хиляди триста и петдесет лева и шестдесет и две стотинки/ без ДДС.

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

Общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е 349 311,49 лева /триста четиридесет и девет хиляди триста и единадесет лева и четиридесет и девет стотинки/ без ДДС.

След като постигнаха договореност по отношение на единичните цени за изпълнение на дейностите, описани в КСС, комисията и представителят на участника обсъдиха предложенията на участника от първоначалното ценово предложение имащи отношение към формирането на единичните цени за непредвидени видове работи, а именно: приложение № 2 - „Ценообразуващи показатели“ и приложение № 3 - „Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените“. Постигнатите договорености са отразени съответно в Приложения №№ 2 и 3 към настоящия протокол.

Договарянето приключи в 14:52 часа.

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

Приложения:


Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка;

Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели;

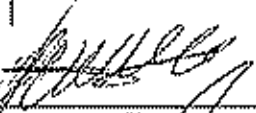
Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените.

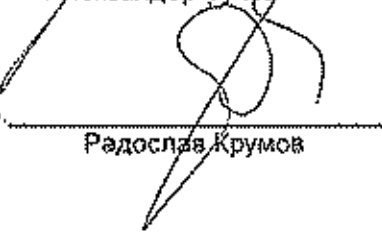
За комисията:

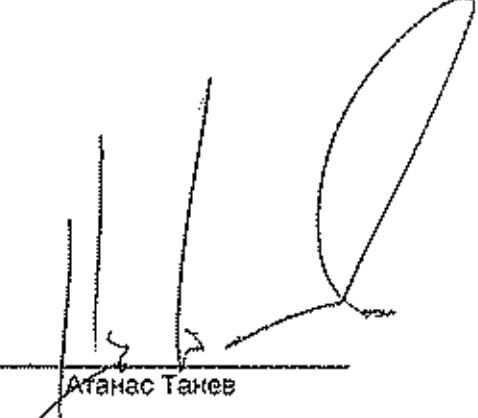
Председател:



Христо Чавдаров

Членове:

1. 
Александър Тучев

3. 
Радослав Крумов

2. 
Атанас Танев

4. 
Десислава Митева

За участника:

Представител на „МЕГА ЕЛ“ ЕООД:  - 

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меронето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТ (СМР)	М-ка	К-во	преди договаряне		след договаряне	
				Ед. Цена /лв./ без ДДС	Обща Цена /лв./ без ДДС	Ед. Цена /лв./ без ДДС	Обща Цена /лв./ без ДДС
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ							
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	12	113.54	1362.48	59.89	718.68
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 350 или 590,835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	12	113.54	1362.48	28.81	345.72
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	24	31.28	750.72	1.09	26.16
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	3	618.55	1855.65	196.02	588.06
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x150+95+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗ РБ	км	3	705.67	2117.01	10.89	32.67
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	180	8.71	1567.80	0.11	19.80
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	36	9.80	352.80	0.11	3.96
8	Демонтаж на съществуващ часорник	бр.	6	8.71	52.26	0.11	0.66
9	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	12	45.85	550.20	45.85	550.20
10	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	9	78.52	706.68	2.29	20.61
	1. Разкачање 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 НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	390	1.10	429.00	0.01	3.90
	1. Демонтаж на съществуващ кабел НН.						
	2. Рязане и навяване на демонтирания кабел.						
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.						
12	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 150 км	бр.	12	430.70	5168.40	154.64	1856.68
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната плочка на трансформатора.						
	2. Преместване до входа на ТП от местото на монтаж в ТП.						

	3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад акл.товарене и разтоварване с автокран.						
13	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	11	174.24	1916.64	10.89	119.79
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото. 2. Демонтаж на заземителната шина. 3. Демонтаж на табло НН тип РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
14	Демонтаж на КРУ 20 kV	бр	2	152.46	304.92	5.45	10.90
	1. Демонтаж на странични и горни защитни капаци. 2. Демонтаж на съединителна заземителна шина от заземителен контур. 3. Демонтаж на съединителни фазни шини. 4. Демонтаж на КРУ и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
15	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН	бр	12	130.68	1568.16	21.78	261.36
	1. Демонтаж на задвижването. 2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур. 3. Демонтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН. 4. Демонтаж на разединител и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
16	Демонтаж на автоматичен прекъсвач монофазен	бр.	84	3.27	274.68	0.11	9.24
17	Демонтаж на автоматичен прекъсвач трифазен	бр.	36	4.36	156.96	0.11	3.96
18	Демонтаж и монтаж на нова брава-комплект за вл.табло или КРШ	бр.	6	16.34	98.04	16.34	98.04
МОНТАЖНИ РАБОТИ							
1	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	90	87.40	7866.00	87.40	7866.00
	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 6. Направа на номерация						
2	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	24	162.37	3896.88	162.37	3896.88
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация						
3	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	36	170.51	6138.36	116.74	4202.64
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						

	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на комерация						
4	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	24	194.09	4658.16	108.71	2608.04
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на комерация						
5	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13	бр.	12	242.96	2915.52	201.03	2412.36
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на комерация						
6	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	126	4.98	627.48	0.62	78.12
7	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	162	4.98	806.76	0.62	100.44
8	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	6	739.98	4439.88	358.83	2152.98
9	Монтаж на заземителен кол	бр.	777	63.76	49541.52	45.24	35151.48
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол						
	2. Съвързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм ²						
	3. Боядисване на шината с черна боя						
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол						
10	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	777	27.12	21072.24	1.08	839.16
11	Изправяне и отвесиране на съществуващ наклонен стоманобетонен стълб - носещ	бр.	6	138.99	833.94	10.89	65.34
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	4. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
12	Изправяне и отвесиране на съществуващ наклонен стоманобетонен стълб - кривен и ъглов	бр.	6	147.97	887.82	49.01	294.06
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	4. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						

13	Направа диспечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	30	17.53	525.90	5.55	166.50
14	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П с направа на диспечерска номерация	бр.	30	56.50	1695.00	12.94	388.20
15	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П с направа на диспечерска номерация	бр.	168	56.50	9492.00	23.83	4003.44
16	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П с направа на диспечерска номерация	бр.	168	61.94	10405.92	29.27	4917.36
17	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П или за индиректно мерене с направа на диспечерска номерация	бр.	144	67.39	9704.16	34.72	4999.68
18	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	3	124.56	373.68	5.17	15.51
19	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	6	127.68	766.08	5.17	31.02
20	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	6	139.77	838.62	60.44	362.64
21	Монтаж на табло тип касета до 3П с направа на диспечерска номерация	бр.	90	173.58	15622.20	21.78	1960.20
22	Монтаж на табло за над 6 броя електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент с направа на диспечерска номерация.	бр.	180	295.10	53118.00	10.89	1960.20
23	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	30	55.41	1662.30	20.56	616.80
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел.табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
24	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	495	66.30	32818.50	29.27	14409.65
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел.табло) с запущване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел.табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
25	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	180	80.71	14527.80	29.53	5315.40

	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на керогулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка						
	5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm ² Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло						
	6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 6 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
	7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение						
	8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната(ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
26	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	36	80.71	2905.56	4.53	163.08
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на керогулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка						
	5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm ² Мед (4 бр. на сградно отклонение)с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло						
	6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
	7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение						
	8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната(ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
27	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+95 mm ² за междустълбие	бр.	150	99.73	14959.60	60.29	7543.50
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ						
	2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ						
	3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН						
28	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие	бр.	60	79.75	4785.00	11.14	668.40
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носещ конзола						
	2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)						
	3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение						

29	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	390	4.45	1735.50	0.54	210.80
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с напрана на разделка и присъединяване от двете страни						
30	Доставка и монтаж на PVC-канал до 120x80 mm	м	390	11.61	4527.90	1.15	448.50
31	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	480	3.27	1569.60	0.11	52.80
32	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	108	4.36	470.88	0.11	11.88
33	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	30	20.15	604.50	1.55	46.50
	Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 MM2 (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
34	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	21	36,21	760.41	1,55	32,55
	Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 MM2 (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
35	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	180	8.71	1567.80	0.01	1.80
36	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	36	9.80	352.80	0.01	0.36
37	Монтаж на нов часовник	бр.	6	8.71	52.26	0.01	0.06
38	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м ²	240	76.81	18434.40	25.98	5235.20
	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						
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
	9. Почистяване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
39	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м ²	570	58.97	33612.90	25.52	14546.40
	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						
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						

	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
40	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м ²	9	41.54	373.86	41.54	373.86
	1. Разкъртане 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.						
41	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	6	44.22	265.32	44.22	265.32
	1. Доставка и полагане на подложен бетон Б-15.						
	2. Доставка и монтаж на видим бордюр.						
	3. Фугиране с циментов р-р.						
	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
42	Рязане, разкъртане и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 50 %	м ²	840	33.48	28123.20	19.32	16228.80
	1. Рязане ако е необходимо между плочите.						
	2. Разкъртане на плочите.						
	3. Доставка и полагане на пясък – пласт с дебелина 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 50% нови плочи.						
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор.						
	8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
43	Рязане, разкъртане и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	510	39.74	20267.40	25.58	13045.80
	1. Рязане ако е необходимо между плочите.						
	2. Разкъртане на плочите.						
	3. Доставка и полагане на пясък – пласт с дебелина 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.						

44	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	60	34.18	2050.80	14.82	889.20
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкъртване на настилка след рязането.						
	3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см.						
	4. Валиране.						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
45	Доставка и полагане бетон В-15	м ³	6	115.26	691.56	19.60	117.60
	1. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	2. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
46	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	3	346.39	1039.17	49.31	147.93
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)						
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице						
47	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м ³	600	36.35	23010.00	29.20	17520.00
	1. Направа на изкоп						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
48	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища	м ³	120	59.91	7189.20	5.45	654.00
	1. Направа на изкоп						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии						
	3. Трамбоване на засипката.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
49	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	м ³	1680	47.61	79984.80	22.84	38371.20
	1. Направа на изкоп.						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
50	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътища	м ³	120	69.17	8300.40	5.45	654.00
	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.						

51	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	2400	5.63	13512.00	5.63	13512.00
	1. Доставка и полагане на пясък за подложка – необходимо количество пясък – 0,08 м ³ на метър линеен (м.л.).						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
52	Полагане на PVC тръби Ø 110 мм в изкоп	м	360	1.52	547.20	0.01	3.60
53	Полагане на PVC тръби Ø 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	3000	6.58	19740.00	6.58	19740.00
	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 ³ на м.л. за една тръба.						
54	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в изкоп	м	84	1.95	164.64	0.01	0.84
55	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	480	8.26	3964.80	7.17	3441.60
	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 ³ на м.л. за една тръба.						
56	Доставка и полагане на стоманени тръби Ø 130 мм в изкоп	м	60	20.64	1238.40	15.61	936.60
	1. Транспортиране на тръбите.						
	2. Полагане на тръбите в изкоп.						
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.						
	4. Доставка на стоманени тръби Ø 130						
57	Сондиране на асфалтов път с монтаж на дебелистенни тръби Ø140 мм	м	180	178.88	32198.40	5.24	943.20
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни						
	2. Сондиране под пътя с "къртица".						
	3. Доставка и прокарване на дебелистенни тръби Ø 140 през сондаж						
	4. Монтаж и прогонване на тръби						
58	Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	м	1260	4.94	6224.40	2.96	3729.60
	1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп.						
	2. Доставка на кабелни превръзки.						
	3. Превързване на кабел в сноп през 3 м.						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
59	Изтегляне на кабел в тръби или по метална скара САХЕКТ до 3(1x185 мм ²)	м	840	5.46	4578.00	2.99	2511.60
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²).						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						

60	Полагане на кабел СрН до 3(1x185 мм ²) по стена със доставка на скоби и превръзки	м	54	6.70	361.80	1.05	56.70
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.						
	2. Изтегляне на кабел СрН.						
	3. Прикрепване на кабела към скобите.						
	4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.						
61	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обушки	бр	7	138.22	967.54	62.00	434.00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обушки.						
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.						
62	Направа на кабелна муфта СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр	7	101.91	713.37	61.62	431.34
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител.						
	2. Монтаж на кабелна муфта СрН.						
63	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр	7	17.42	121.94	9.80	68.60
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение						
64	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	6	161.17	967.02	144.29	865.74
65	Полагане на кабел в изкол САВТ над 4x95 мм ²	м	840	1.97	1654.80	1.97	1654.80
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм ² изкол.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
66	Полагане на кабел в изкол САВТ до 4x95 мм ²	м	540	1.53	826.20	1.53	826.20
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм ² изкол.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
67	Изтегляне на кабел в тръби САВТ, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм ²	м	1500	2.19	3285.00	2.19	3285.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм ² .						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
68	Изтегляне на кабел в тръби САВТ, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм ² включително	м	840	1.75	1470.00	1.75	1470.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм ²						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						

69	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ от 4x16 мм ² до 4x95 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	90	47.39	4265.10	20.17	1815.30
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм ² .						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачане на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
70	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	210	70.44	14792.40	20.34	4271.40
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм ² .						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачане на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
71	Монтаж на кабел тип-СВТ до 4x16 в изкоп, ПВЦ канали и тръби	м	600	4.61	2766.00	0.53	319.00
	1. Полагане или изтегляне на кабел с направа на разделка и присъединяване от двете страни						
72	Направа на кабелна муфта НН до 185 мм ² със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфта НН	бр	21	129.28	2714.88	32.80	688.80
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.						
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфта НН до 185 мм ² .						
73	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	120	33.76	4051.20	15.25	1830.00
74	Монтаж на метална излазна тръба Ø130 мм с доставка на всички необходими материали	м	72	29.06	2092.32	14.62	1046.44
	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. Бетока е за застопоряване на тръбата във вертикално положение - нужни ще са 0,02 м ³ за брой						
75	Монтаж на метална излазна тръба Ø 2,5" с доставка на всички необходими материали	м	36	20.98	755.28	15.53	559.08
	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 ³ за брой						
76	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м ²	48	10.29	493.92	1.58	75.84
	1. Почистване от ръжда						
	2. Миниране двукратно						
	3. Боядисване двукратно						
77	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр	39	208.21	8120.19	30.98	1208.22
	1. Направа на изкоп до 0,6м ³						
	2. Направа на кофраж до 0,2м ³						
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.						
	4. Доставка и полагане на бетон В 15 до 0,15м ³						
	5. Декофриране.						
	6. Монтаж на шкафа						
	7. Представяне на сертификат за качество на положените материали.						
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци.						
78	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капацити 0.6.х0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	15	189.52	2842.80	104.14	1562.10
	1. Направа на изкоп.						
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.						
	3. Монтаж, зариване на рамката към четирите закладни планки и замазване на рамка за единична шахта.						
	4. Монтаж 1 бр. капак.						
	5. Обратна засипка на земна маса.						
	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.						
79	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капацити 1.2х0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	144	274.80	39571.20	118.86	17115.84
	1. Направа на изкоп.						
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.						
	3. Монтаж, зариване на рамката към четирите закладни планки и замазване на рамка за двойна шахта.						
	4. Монтаж 2 бр. капак.						
	5. Обратна засипка на земна маса.						
	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.						

80	Изкопаване и иззиддане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	48	348.93	16748.64	90.87	4361.76
	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.						
	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.						
81	Надзиддане на съществуваща шахта	бр	12	111.43	1337.16	111.43	1337.16
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзиддане с плътни бетонови тухли до 30см.						
	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.						
82	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	144	27.30	3931.20	9.55	1375.20
83	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	48	6.10	292.80	0.14	6.72
84	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	540	7.10	3834.00	0.22	118.80
85	Пробиване на отвор в бетонова стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	30	36.11	1083.30	1.47	44.10
86	Пробиване на отвор в тухлена стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	24	20.86	500.64	1.47	35.28
87	Монтаж на силов трансформатор в ТП или МТП включително транспорт до 150 км	бр	24	497.64	11943.36	356.07	8545.68
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран.						
	2. Преместване от входа на ТП или МТП до мястото за монтаж в ТП или МТП.						
	3. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на трансформатора към нея.						
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора. Демонтаж на колелата при МТП						
88	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	кг	456	7.62	3474.72	1.88	857.28
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						

	4. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея.						
89	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	9	140.49	1264.41	70.96	638.64
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената 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.						
90	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	18	140.49	2528.82	70.96	1277.28
	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.						
91	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр	9	205.83	1852.47	70.96	639.64
	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.						
92	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ	кг	53	8.65	544.95	1.78	112.14
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						
	4. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея.						
93	Монтаж на КРУ 20 kV със свързване към съоръжения	бр	3	294.65	883.95	153.08	459.24
	1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода.						
	2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.						
	3. Монтаж на съединителни Фазни шини.						
	4. Монтаж на странични и горни защитни капаци.						
	5. Свързване към съоръжение						
	6. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея.						
94	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	21	94.40	1982.40	5.01	105.21
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
95	Монтаж на медни шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	9	179.73	1617.57	10.89	98.01
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						

	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
96	Монтаж на алуминиеви шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	36	39.06	1406.16	14.59	525.24
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
97	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	12	46.96	563.52	46.96	563.52
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
98	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на мощностен разединител на мястото на РМ, РМз, РМзК	кг	135	6.93	935.55	1.74	234.90
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на метална конструкция.						
99	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМзК, мощностен) СрН	бр	15	170.27	2554.05	69.32	1039.80
	1. Монтаж на разединител.						
	2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.						
	3. Монтаж на задвижването.						
	4. Регулиране на задвижването.						
	5. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея						
100	Монтаж на подпорен изолатор СрН или НН върху стоманена конструкция	бр	24	17.53	420.72	6.01	120.24
101	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м ²	30	97.88	2936.40	22.57	677.10
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с винел 30x30x3 мм.						
	2. Доставка и монтаж (заваряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия. – мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм с дебелина 3 мм.						
	3. Двукратно боядисване и минимизиране на стоманена конструкция и мрежа.						
102	Монтаж на брава за ТП	бр	6	15.34	98.04	3.27	19.52
103	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предпазители	к-т	6	86.12	516.72	15.39	92.34
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предпазител.						
	2. Монтаж на шинните изводи към разединителя и трансформатора.						
	3. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея						

104	Монтаж на ОЖ табелки	бр	24	9.67	232.08	9.67	232.08
	1. Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове						
105	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	12	39.62	475.44	12.46	149.52
106	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	6	166.77	994.62	32.37	194.22
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA						
	2. Монтаж катодно заземление						
107	Монтаж на кабел тип ПВА2 - до 185 mm ² L=7 м. Комплект с доставка и монтаж на кабелните обувки	бр.	36	61.11	2199.96	9.93	357.48
108	Доставка и направа заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм, включително боядисването му с черна боя.	м	60	11.03	661.80	7.76	466.60
109	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 mm ² включително	бр.	60	8.71	522.60	1.09	65.40
110	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 mm ²	бр.	60	14.16	849.60	1.09	65.40
111	Изсичане на единични дървета, с изнасяне на дървесината на определено място до 10 cm	бр	60	37.24	2234.40	1.09	65.40
112	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	570	7.22	4115.40	2.02	1151.40
113	Монтаж на прекъсвач автоматичен НН с ТМ защита в ИП	бр.	6	65.34	392.04	65.34	392.04
	1. Монтаж на прекъсвача						
	2. Свързване към шини НН						
114	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.	6	116.87	701.22	10.15	60.90
1. Обща стойност на КСС в лева без ДДС:					785095.83		332 677.61
2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:					39254.79		16 633.88
Обща стойност в лева без ДДС (1+2):					824360.62		349 311.49

За комисията:

Председател:

Христо Чааверов

Членове:

1.

Александър Тунев

3.

Радослав Крумов

2.

Атанас Танев

4.

Десислава Митева

За участника:

Представител на „МЕГА ЕЛ“ ЕООД:

Мигя Емилова Кръслова

ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

за формиране на единичните цени на непредвидени видове работи за:


Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№ по ред	Ценообразуващ показател		първоначално предложение	постигнати договорености
1	Средна часова ставка	лв./ч/час	5	5
2	Допълнителни разходи за труд	%	100	100
3	Допълнителни разходи за транспорт и механизация	%	20	20
4	Доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя	%	5	5
5	Печалба	%	7	7
6	Коefициенти за специфични условия на работа	–	–	–
7	Други по преценка на участника	–	–	–

Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно Билдинг мениджър на фирма „Бизнессофт“ ООД и собствени анализни цени.

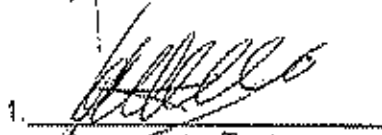
За комисията:

Председател:

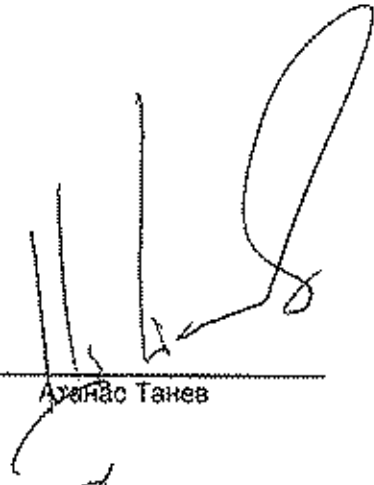

Христо Чавдаров

Членове:


1.


Александър Тучев


2.


Иван Танев

3.

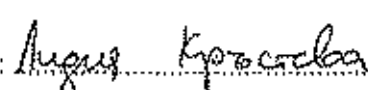


Радослав Крумов

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „МЕГА ЕЛ“ ЕООД:

 - 


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

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Бдин и Монтана“

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

За комисията:

Председател:

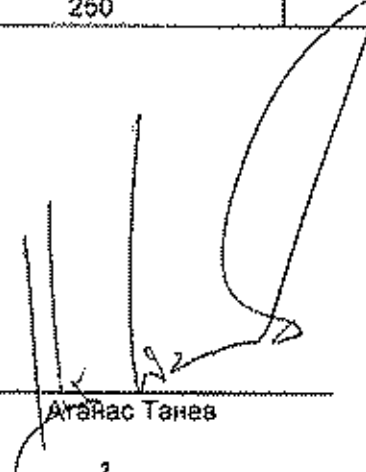

Христо Чавдаров

Членове:

1.


Александър Тучев

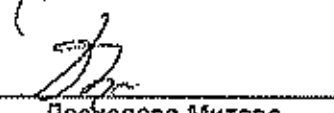
2.


Атанас Танев

3.

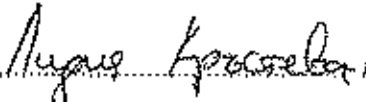
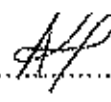

Радослав Крумов

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „МЕГА ЕЛ“ ЕООД:

 / 

ПРОТОКОЛ

от

проведено договаряне на ценовото предложение с „ВАК - 02“ ООД
по процедура на договаряне без обявление с реф. № РРС 15-143
за

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

Днес, 15.03.2016 г., в изпълнение на Заповед № 759/12.02.2016г. за провеждане на процедура на договаряне без обявление с реф. № РРС 15-143 и предмет: „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел. оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД“ – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № РРС 15 – 001“, се проведе договаряне на ценовото предложение на участника „ВАК - 02“ ООД от комисия в състав:

Председател:

1. Христо Чавдаров – Старши експерт търговия „Строителство“, Отдел „Строителство“, Дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД.

Членове:

2. Александър Тучев – Старши експерт търговия „Услуги за Строителството“, Отдел „Строителство“, Дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД;

3. Атанас Танев – главен юристконсулт Сектор „Договори и поръчки“, Направление „Правно“, „ЧЕЗ България“ ЕАД.

4. Радослав Крумов – Заместник Ръководител Направление Регион „София Област и Плевен“, Дирекция „Реализация на Инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

5. Десислава Митева – Експерт ИК, Дирекция „Реализация на Инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

От страна на участника „ВАК - 02“ ООД в договарянето взе участие:

Ивайло Конярски – Управител

Договарянето започна в 14:00 часа.

Общата стойност на първоначалната ценова оферта на участника преди договарянето е 368 317,01 лева /триста шестдесет и осем хиляди триста и седемнадесет лева и една стотинка/ без ДДС.

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

Общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е 364 650,17 лева /триста шестдесет и четири хиляди шестстотин и петдесет лева и седемнадесет стотинки / без ДДС.

След като постигнаха договореност по отношение на единичните цени за изпълнение на дейностите, описани в КСС, комисията и представителят на участника обсъдиха предложенията на участника от първоначалното ценово предложение имащи отношение към формирането на единичните цени за непредвидени видове работи, а именно: приложение № 2 - „Ценообразуващи показатели“ и приложение № 3 - „Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените“. Постигнатите договорености са отразени съответно в Приложения №2 и 3 към настоящия протокол.

Договарянето приключи в 14:21 часа.

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

Приложения:

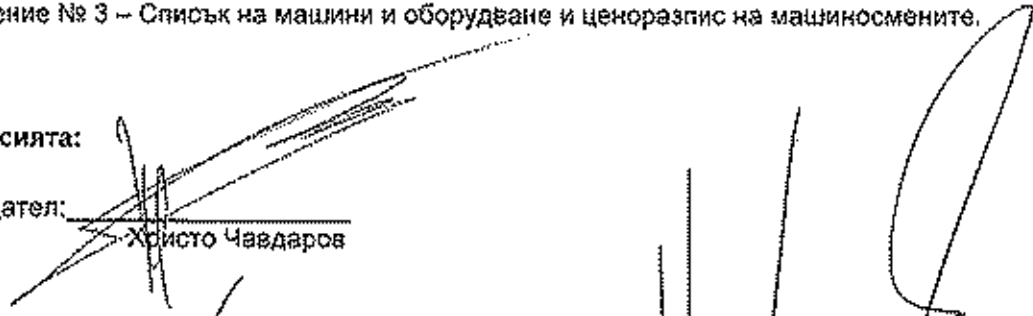
Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка;

Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели;

Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените.

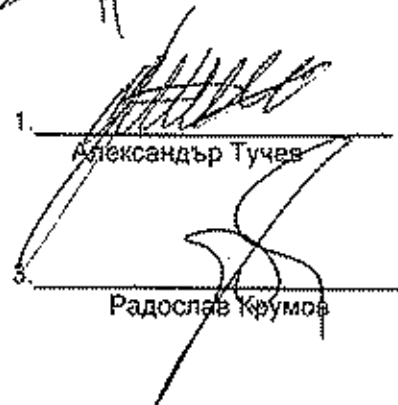
За комисията:

Председател:

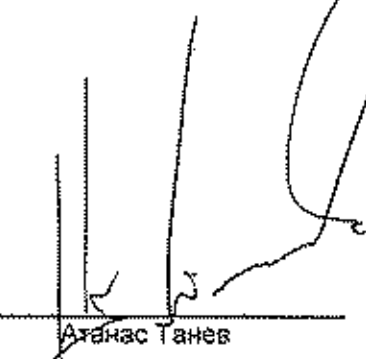

Христо Чавдаров

Членове:

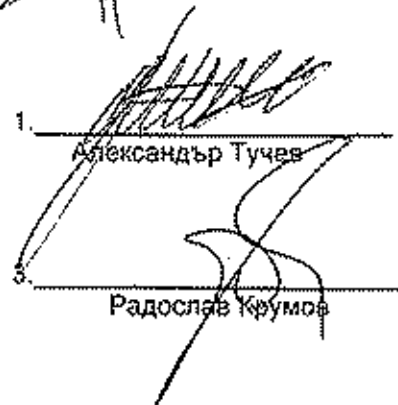
1.


Александър Тучев

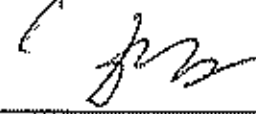
2.


Атанас Танев

3.


Радослав Крумов

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „ВАК - 02“ ООД:

 / 

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, вл.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТ (СМР)	М-ка	К-во	преди договаряне		след договаряне	
				Ед. Цена /лв./ без ДДС	Обща Цена /лв./ без ДДС	Ед. Цена /лв./ без ДДС	Обща Цена /лв./ без ДДС
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ							
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	12	90.00	1080.00	89.10	1069.20
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590,835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	12	90.00	1080.00	89.10	1069.20
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	24	16.50	396.00	16.34	392.16
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Св, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	3	195.00	585.00	193.05	579.15
6	Демонтаж на ВКЛ до 3x150+95+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗ РБ	км	3	580.00	1740.00	574.20	1722.60
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	180	1.50	270.00	1.49	268.20
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	36	1.80	64.80	1.78	64.08
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	6	1.00	6.00	0.99	5.94
9	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	12	20.00	240.00	19.80	237.60
10	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ЩКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	9	28.00	252.00	27.72	249.48
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии.						
	2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазки тръби						
	3. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.						
11	Демонтаж на съществуващ кабел НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	390	0.30	117.00	0.30	117.00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел НН.						
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел.						
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.						
12	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 150 км	бр.	12	180.00	2160.00	178.20	2138.40
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора.						
	2. Преместване до входа на ТП от местото на демонтаж в ТП.						

	3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад вкл.товарене и разтоварване с автокран.						
13	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	11	29.00	319.00	28.71	315.81
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото.						
	2. Демонтаж на заземителната шина.						
	3. Демонтаж на табло НН тип РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
14	Демонтаж на КРУ 20 kV	бр	2	29.00	58.00	28.71	57.42
	1. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.						
	2. Демонтаж на съединителна заземителна шина от заземителен контур.						
	3. Демонтаж на съединителни фазни шини.						
	4. Демонтаж на КРУ и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
15	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, моннокстен) СРН	бр	12	25.00	300.00	24.75	297.00
	1. Демонтаж на задвижването.						
	2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур.						
	3. Демонтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СРН.						
	4. Демонтаж на разединителя и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
16	Демонтаж на автоматичен прекъсвач монофазен	бр	84	0.20	16.80	0.20	16.80
17	Демонтаж на автоматичен прекъсвач трифазен	бр	36	0.20	7.20	0.20	7.20
18	Демонтаж и монтаж на нова брава-комплект за ел.табло или КРШ	бр	6	0.20	1.20	0.20	1.20
МОНТАЖНИ РАБОТИ							
1	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр	90	75.00	6750.00	74.25	6682.50
	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						
	6. Направа на комерация						
2	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр	24	190.00	4560.00	188.10	4514.40
	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						
	6. Направа на комерация						
3	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр	36	200.00	7200.00	198.00	7128.00
	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						
	6. Направа на номерация						
4	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	24	200.00	4800.00	198.00	4752.00
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
5	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13	бр.	12	330.00	3960.00	326.70	3920.40
	1. Направа на изкоп						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
6	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	126	3.00	378.00	2.97	374.22
7	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	162	3.00	486.00	2.97	481.14
8	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	6	400.00	2400.00	396.00	2376.00
9	Монтаж на заземителен коп	бр.	777	11.50	8935.50	11.39	8850.03
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен коп						
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна плънка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм ²						
	3. Боядисване на шината с черна боя						
	4. Възстановяване на настилка около заземителния коп						
10	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	777	6.00	4662.00	5.94	4616.38
11	Изправяне и отвесиране на съществуващ наклонен стоманобетонен стълб - носещ	бр.	6	100.00	600.00	99.00	594.00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	4. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
12	Изправяне и отвесиране на съществуващ наклонен стоманобетонен стълб - краен и ъглов	бр.	6	200.00	1200.00	198.00	1188.00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	4. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						

13	Направа диспечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	30	3.20	96.00	3.17	95.10
14	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П с направа на диспечерска номерация	бр.	30	24.00	720.00	23.76	712.80
15	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П с направа на диспечерска номерация	бр.	168	24.00	4032.00	23.76	3991.68
16	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П с направа на диспечерска номерация	бр.	168	25.00	4200.00	24.76	4158.00
17	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П или за индиректно мерене с направа на диспечерска номерация	бр.	144	26.00	3744.00	25.74	3706.56
18	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	3	30.00	90.00	29.70	89.10
19	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	6	30.00	180.00	29.70	178.20
20	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	6	30.00	180.00	29.70	178.20
21	Монтаж на табло тип касета до 3П с направа на диспечерска номерация	бр.	90	58.00	5220.00	57.42	5167.80
22	Монтаж на табло за над 6 броя електромера/табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент с направа на диспечерска номерация.	бр.	180	26.00	4680.00	25.74	4633.20
23	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	30	20.00	600.00	19.80	594.00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
24	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	495	21.00	10395.00	20.79	10291.05
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел табло)с присъединяване към проводник на МрНН и към ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
25	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	180	19.50	3510.00	19.31	3475.88

	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка</p> <p>5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm² Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло</p> <p>6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)</p> <p>7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p>						
26	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	36	22.40	806.40	22.18	798.48
	<p>1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон</p> <p>2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)</p> <p>4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка</p> <p>5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm² Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло</p> <p>6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)</p> <p>7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение</p> <p>8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)</p>						
27	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x150+96 mm ² за междустълбие	бр.	150	25.20	3780.00	24.95	3742.50
	<p>1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ</p> <p>2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ</p> <p>3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН</p>						
28	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие	бр.	60	20.00	1200.00	19.80	1188.00
	<p>1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола</p> <p>2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)</p> <p>3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение</p>						

29	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКП на скоби върху стена	м	390	1.00	390.00	0.99	386.10
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с напрана на разделка и присъединяване от двете страни						
30	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	390	3.80	1482.00	3.76	1466.40
31	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	480	3.50	1680.00	3.47	1665.60
32	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	108	5.00	540.00	4.95	534.60
33	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	30	0.80	24.00	0.79	23.70
	Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 MM2 (1.5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
34	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	21	1.50	31.50	1.49	31.29
	Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 MM2 (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
35	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	180	1.00	180.00	0.99	178.20
36	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	36	1.00	36.00	0.99	35.64
37	Монтаж на нов часовник	бр.	6	1.00	6.00	0.99	5.94
38	Рязане, разкътрване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м ²	240	36.50	8760.00	36.14	8673.60
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкътрване на настилка след рязането.						
	3. Засипване на изкол с баластра						
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък.						
	5. Вагиране.						
	6. Заливане с разтопен битум.						
	7. Доставка и полагане на асфалт и заливане на мястото на съединението със старият асфалт с разтопен битум						
	8. Представяне на сертификата за качеството на вложените материали от производителя.						
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
39	Рязане, разкътрване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м ²	570	28.00	15960.00	27.72	15800.40
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкътрване на настилка след рязането.						
	3. Засипване на изкол с баластра						
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък.						
	5. Вагиране.						
	6. Заливане с разтопен битум.						
	7. Доставка и полагане на асфалт и заливане на мястото на съединението със старият асфалт с разтопен битум						
	8. Представяне на сертификата за качеството на вложените материали от производителя.						

	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
40	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м ²	9	8.50	76.50	8.42	75.78
	1. Разкъртане на паважните блокчета						
	2. Преместване на паважните блокчета от улицата						
	3. Доставка и полагане на пясък за подложка.						
	4. Валиране на подложката.						
	5. Наредване на паважните блокчета по улица						
	6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък						
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
41	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	6	8.50	51.00	8.42	50.52
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15.						
	2. Доставка и монтаж на видим бордюр.						
	3. Фугиране с циментов р-р.						
	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
42	Рязане, разкъртане и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 50 %	м ²	840	19.10	16044.00	18.91	15884.40
	1. Рязане ако е необходимо между плочите.						
	2. Разкъртане на плочите.						
	3. Доставка и полагане на пясък – пласт с дебелина 5 см.						
	4. Трамбоване на пясъчната подложка.						
	5. Доставка и полагане на земко влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка – пласт с дебелина 5 см.						
	6. Доставка и полагане до 50% нови плочи.						
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор.						
	8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
43	Рязане, разкъртане и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	510	28.70	14637.00	28.41	14489.10
	1. Рязане ако е необходимо между плочите.						
	2. Разкъртане на плочите.						
	3. Доставка и полагане на пясък – пласт с дебелина 5 см.						
	4. Трамбоване на пясъчната подложка.						
	5. Доставка и полагане на земко 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.						

44	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	60	26.40	1584.00	25.14	1568.40
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкъртване на настилка след рязането.						
	3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см.						
	4. Валиране.						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя.						
	7. Почистяване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
45	Доставка и полагане бетон В-15	м ³	6	150.00	900.00	148.50	891.00
	1. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	2. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производителя.						
46	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	3	60.00	180.00	59.40	178.20
	1. Почистяване на трасе (ако е необходимо)						
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице						
47	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м ³	600	8.80	5280.00	8.71	5226.00
	1. Направа на изкоп						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
48	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища	м ³	120	22.00	2640.00	21.78	2613.60
	1. Направа на изкоп						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии						
	3. Трамбоване на засипката.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
49	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	м ³	1680	24.60	41328.00	24.35	40908.00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
50	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътища	м ³	120	25.00	3000.00	24.75	2970.00
	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.						

51	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабели в изкоп и сигнална PVC лента	м	2400	1.50	3600.00	1.48	3576.00
	1. Доставка и полагане на пясък за подложка – необходимо количество пясък – 0,08 м ³ на метър линеен (м.л.).						
	2. Трамбована на подложка.						
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
52	Полагане на PVC тръби Ø 110 мм в изкоп	м	360	0.90	324.00	0.89	320.40
53	Полагане на PVC тръби Ø 110 мм в бетонен кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	3000	6.60	19800.00	6.53	19590.00
	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 ³ на м.л. за една тръба.						
54	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в изкоп	м	84	1.00	84.00	0.99	83.16
55	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в бетонен кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	480	7.20	3456.00	7.13	3422.40
	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 ³ на м.л. за една тръба.						
56	Доставка и полагане на стоманени тръби Ø 130 мм в изкоп	м	60	16.20	972.00	16.04	962.40
	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						
57	Сондиране на асфалтов път с монтаж на дебелостенни тръби Ø 140 мм	м	180	55.00	9900.00	54.45	9801.00
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни						
	2. Сондиране под пътя с "къртица".						
	3. Доставка и прокарване на дебелостенни тръби Ø 140 през сондаж						
	4. Монтаж и прогонване на тръби						
58	Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	м	1260	3.90	4914.00	3.86	4863.60
	1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп.						
	2. Доставка на кабелни превръзки.						
	3. Превързване на кабел в сноп през 3 м.						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
59	Изтегляне на кабел в тръби или по метална скара САХЕКТ до 3(1x185 мм ²)	м	840	1.10	924.00	1.09	916.60
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²).						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						

60	Полагане на кабел СрН до 3(1x185 мм ²) по стена със доставка на скоби и превръзки	м	54	1.10	59.40	1.09	58.86
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.						
	2. Изтегляне на кабел СрН.						
	3. Прикрепване на кабела към скобите.						
	4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.						
61	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр	7	95.00	665.00	94.05	658.35
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.						
62	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр	7	48.00	336.00	47.52	332.64
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител.						
	2. Монтаж на кабелна муфа СрН.						
63	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр	7	33.00	231.00	32.67	228.69
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение						
64	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	6	175.00	1050.00	173.25	1039.50
65	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм ²	м	840	1.25	1050.00	1.24	1041.60
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм ² изкоп.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
66	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм ²	м	540	1.15	621.00	1.14	615.60
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм ² изкоп.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
67	Изтегляне на кабел в тръби САВТ, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм ²	м	1500	1.35	2025.00	1.34	2010.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистяване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм ² .						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
68	Изтегляне на кабел в тръби САВТ, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм ² включително	м	840	1.10	924.00	1.09	915.60
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистяване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм ²						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						

69	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ от 4x16 мм ² до 4x95 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	90	10.80	972.00	10.69	962.10
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм ² .						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
70	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	210	12.70	2667.00	12.57	2639.70
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм ² .						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
71	Монтаж на кабел тип-СВТ до 4x16 в изкоп, ПВС канали и тръби	м	600	0.50	300.00	0.50	300.00
	1. Полагане или изтегляне на кабел с направа на разделка и присъединяване от двете страни						
72	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм ² със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	21	88.00	1848.00	87.12	1829.52
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.						
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ² .						
73	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	120	18.20	2184.00	18.02	2162.40
74	Монтаж на метална излазна тръба Ø130 мм с доставка на всички необходими материали	м	72	22.10	1591.20	21.88	1575.36
	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 ³ за брой						
75	Монтаж на метална излазна тръба Ø 2,5" с доставка на всички необходими материали	м	36	16.20	583.20	16.04	577.44
	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 ³ за брой						
76	Минимизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м ²	48	5.50	264.00	5.45	261.60
	1. Почистване от ръжда						
	2. Минимизиране двукратно						
	3. Боядисване двукратно						
77	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр	39	88.00	3432.00	87.12	3397.68
	1. Направа на изкоп до 0,6м ²						
	2. Направа на кофраж до 0,2м ²						
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.						
	4. Доставка и полагане на бетон В 15 до 0,15м ³						
	5. Декофриране.						
	6. Монтаж на шкафа						
	7. Представяне на сертификата за качество на вложените материали.						
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци.						
78	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капац 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	15	183.00	2745.00	181.17	2717.55
	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.						
	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.						
79	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капац 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	144	230.00	33120.00	227.70	32788.80
	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.						
	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.						

80	Изкопаване и извигдане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	48	275.00	13200.00	272.25	13068.00
	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. килак.						
	5. Обратна засипка на земна маса.						
	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.						
81	Надзидване на съществуваща шахта	бр	12	40.00	480.00	39.60	475.20
	1. Демонтаж капази и рамка.						
	2. Надзидване с плътни бетонови тухли до 30см.						
	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 капази						
	6. Възстановяване на настилката.						
	7. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
82	Направа и поставяне на репери (репифни надписи)	бр	144	16.20	2332.80	16.04	2309.76
83	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	48	1.80	86.40	1.78	85.44
84	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	540	4.00	2160.00	3.96	2138.40
85	Пробиване на отвор в бетонова стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	30	16.20	486.00	16.04	481.20
86	Пробиване на отвор в тухлена стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	24	4.80	115.20	4.75	114.00
87	Монтаж на силов трансформатор в ТП или МТП включително транспорт до 150 км	бр	24	230.00	5520.00	227.70	5464.80
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл.товарене и разтоварване с автокран.						
	2. Преместване от входа на ТП или МТП до мястото за монтаж в ТП или МТП.						
	3. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на трансформатора към нея.						
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора. Демонтаж на колелата при МТП						
88	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	кг	456	3.00	1368.00	2.97	1354.32
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						


	4. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея.						
89	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	9	85.00	765.00	84.15	757.35
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената 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.						
90	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	18	80.00	1440.00	79.20	1425.60
	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.						
91	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр	9	85.00	765.00	84.15	757.35
	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.						
92	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ	кг	63	3.00	189.00	2.97	187.11
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						
	4. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея.						
93	Монтаж на КРУ 20 kV със свързване към съоръжения	бр	3	60.00	180.00	59.40	178.20
	1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода.						
	2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.						
	3. Монтаж на съединителни фазни шини.						
	4. Монтаж на странични и горни защитни капаци.						
	5. Свързване към съоръжение						
	6. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея.						
94	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	21	10.20	214.20	10.10	212.10
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
95	Монтаж на медни шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	9	10.20	91.80	10.10	80.98
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						

	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
96	Монтаж на алуминиеви шини до 50x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	36	13.50	486.00	13.37	481.32
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
97	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	12	18.40	220.80	18.22	218.64
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
98	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на мощностен разединител на мястото на РМ, РМз, РМзК	кг	135	3.00	405.00	2.97	400.95
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на метална конструкция.						
99	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМзК, мощностен) СрН	бр	15	80.00	1200.00	79.20	1188.00
	1. Монтаж на разединител.						
	2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.						
	3. Монтаж на задвижването.						
	4. Регулиране на задвижването.						
	5. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея						
100	Монтаж на подпорен изолятор СрН или ИН върху стоманена конструкция	бр	24	1.50	36.00	1.49	35.76
101	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м ²	30	12.40	372.00	12.28	368.40
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с винел 30x30x3 мм.						
	2. Доставка и монтаж(заваряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия. – мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм с дебелина 3 мм.						
	3. Двукратно боядисване и минимизиране на стоманена конструкция и мрежа.						
102	Монтаж на брава за ТП	бр	6	12.50	75.00	12.38	74.28
103	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предпазители	к-т	6	12.00	72.00	11.88	71.28
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предпазител.						
	2. Монтаж на шинните изводи към разединителя и трансформатора.						
	3. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея						

104	Монтаж на ОЖ табелки	бр	24	8.50	204.00	8.42	202.08
	1.Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове						
105	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	12	16.00	192.00	15.84	190.08
106	Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	6	12.00	72.00	11.88	71.28
	1.Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА , 2.Монтаж катодно заземление						
107	Монтаж на кабел тип ПВА2 - до 185 мм ² L=7 м. Комплект с доставка и монтаж на кабелните обувки	бр.	36	14.20	511.20	14.06	506.16
108	Доставка и направа заземителен контур от позиционана шина 40/4 мм, включително боядисването му с черна боя.	м	60	5.15	309.00	5.10	306.00
109	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм ² включително	бр.	60	5.00	300.00	4.95	297.00
110	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм ²	бр.	60	8.20	492.00	8.12	487.20
111	Изсичане на единични дървета, с изнасяне на дървесината на определено място до 10 км	бр	60	16.00	960.00	15.84	950.40
112	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	570	3.00	1710.00	2.97	1692.90
113	Монтаж на прекъсвач автоматичен НН с ТМ защита в ТП	бр.	6	25.00	150.00	24.75	148.50
	1.Монтаж на прекъсвача 2.Свързване към шини НН						
114	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.	6	18.00	108.00	17.82	106.92
1. Обща стойност на КСС в лева без ДДС:					350778.10		347 285.88
2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:					17538.91		17 364.29
Обща стойност в лева без ДДС (1+2):					368317.01		364 650.17


За комисията:

Председател:

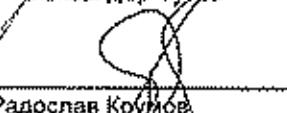

Христо Чавдаров

Членове:

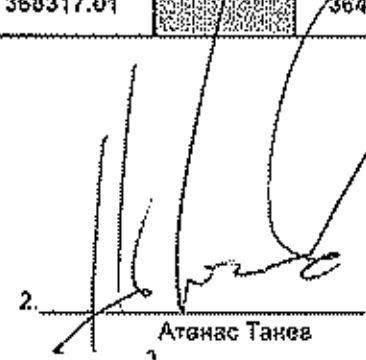
1.


Александър Тушев

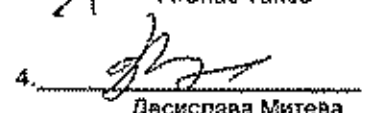
3.


Радослав Крумов

2.

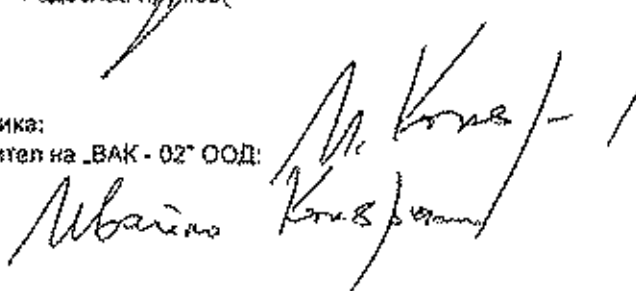

Атанас Танев

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „ВАК - 02“ ООД:


Василина Ковачева

ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

за формиране на единичните цени на непредвидени видове работи за:


Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№ по ред	Ценообразуващ показател		първоначално предложение	постигнати договорености
1	Средна часова ставка	лв./ч/час	3,85	3,85
2	Допълнителни разходи за труд	%	100	100
3	Допълнителни разходи за транспорт и механизация	%	32	32
4	Доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя	%	15	15
5	Печалба	%	10	10
6	Коефициенти за специфични условия на работа	–	1,15	1,15
7	Други по преценка на участника	–	–	–

Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно УСН, ЕТНС, СЕК, Билдинг мениджър и „Временки и местни норми“.

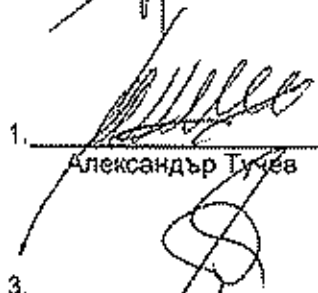
За комисията:

Председател:

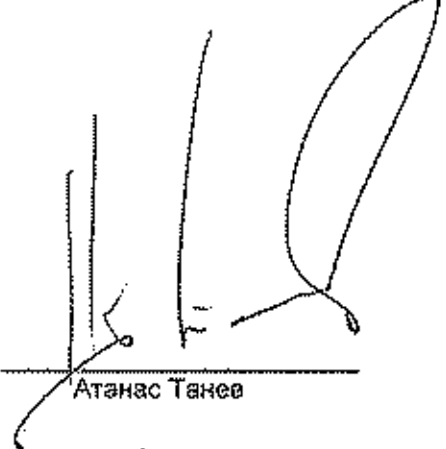

Христо Чавдаров

Членове:


1.


Александър Тучев


2.


Атанас Танев

3.

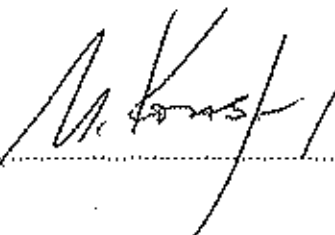
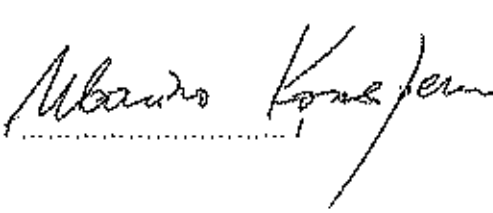

Радослав Крумов

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „BAK - 02“ ООД:

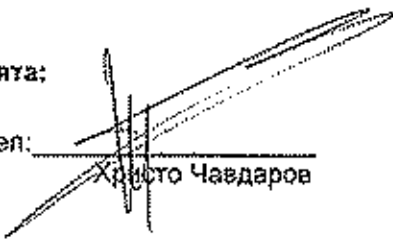
СПИСЪК
на
машини, оборудване и ценоразпис на машиносмените за формиране на единични цени на
непредвидени видове работи за:

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	първоначално предложение	постигнати договорености
		Стойност на машиносмяна лв. без ДДС	Стойност на машиносмяна лв. без ДДС
1	Авто - батер	310	310
2	Автокран	380	380
3	Автовишка	260	260
4	Сонда за хоризонтален сондаж	630	630


За комисията:

Председател:

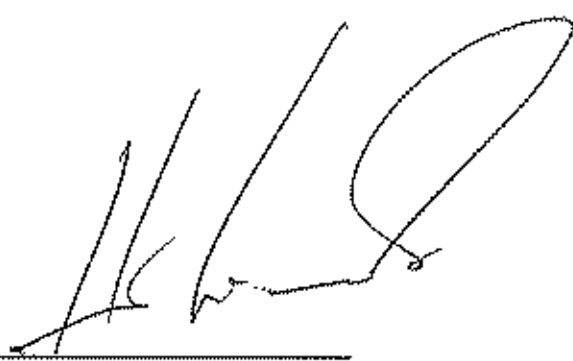

Христо Чаадаров

Членове:

1.


Александър Тучев


2.


Атанас Танев

3.


Радослав Крумов

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „BAK - 02“ ООД:



ПРОТОКОЛ

от

проведено договаряне на ценовото предложение с „ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ“ ООД
по процедура на договаряне без обявление с реф. № РРС 15-143
за

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

Днес, 15.03.2016 г., в изпълнение на Заповед № 759/12.02.2016г. за провеждане на процедура на договаряне без обявление с реф. № РРС 15-143 и предмет: „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел. оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД“ – по рамково споразумение след проведена процедура на договаряне с обявление с реф. № РРС 15 – 001“, се проведе договаряне на ценовото предложение на участника „ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ“ ООД от комисия в състав:

Председател:

1. Христо Чавдаров – Старши експерт търговия „Строителство“, Отдел „Строителство“, Дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД.

Членове:

2. Александър Тучев – Старши експерт търговия „Услуги за Строителството“, Отдел „Строителство“, Дирекция „Тръжни процедури и регистриране“, „ЧЕЗ България“ ЕАД;
3. Атанас Танев – главен юристконсулт Сектор „Договори и поръчки“, Направление „Правно“, „ЧЕЗ България“ ЕАД.
4. Радослав Крумов – Заместник Ръководител Направление Регион „София Област и Плевен“, Дирекция „Реализация на Инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.
5. Десислава Митева – Експерт ИК, Дирекция „Реализация на Инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

От страна на участника „ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ“ ООД в договарянето взе участие:
Светлана Канина – Упълномощен представител съгласно представено пълномощно.

Договарянето започна в 14:30 часа.

Общата стойност на първоначалната ценова оферта на участника преди договарянето е 581 888,79 лева /петстотин осемдесет и една хиляди осемстотин осемдесет и осем лева и седемдесет и девет стотинки/ без ДДС.

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

Общата стойност на ценовата оферта на участника след договарянето е 575 588,79 лева /петстотин седемдесет и пет хиляди петстотин осемдесет и осем лева и седемдесет и девет стотинки/ без ДДС.

След като постигнаха договореност по отношение на единичните цени за изпълнение на дейностите, описани в КСС, комисията и представителят на участника обсъдиха предложенията на участника от първоначалното ценово предложение имащи отношение към формирането на единичните цени за непредвидени видове работи, а именно: приложение № 2 - „Ценообразуващи показатели“ и приложение № 3 - „Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените“. Постигнатите договорености са отразени съответно в Приложения №№ 2 и 3 към настоящия протокол.

Договарянето приключи в 14:55 часа.

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

Приложения:

Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка;

Приложение № 2 – Ценообразуващи показатели;

Приложение № 3 – Списък на машини и оборудване и ценоразпис на машиносмените.

За комисията:

Председател:

Христо Чавдаров

Членове:

1.

Александър Тучев

2.

Атанас Танев

3.

Радомир Крумов

4.

Десислава Митева

За участника:

Представител на „ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИМОВЕ“ ООД:

 Светлана Ранчева

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и ИН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница мереното на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТ (СМР)	М-ка	К-во	преди договаряне		след договаряне	
				Ед. Цена /лв./ без ДДС	Обща Цена /лв./ без ДДС	Ед. Цена /лв./ без ДДС	Обща Цена /лв./ без ДДС
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ							
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб 125 или 250 с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	12	100.00	1200.00	100.00	1200.00
2	Демонтаж на стоманобетонен стълб 360 или 590,835 с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	12	120.00	1440.00	120.00	1440.00
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	24	22.00	528.00	22.00	528.00
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Сп, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	3	700.00	2100.00	700.00	2100.00
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x150+95+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗ РБ	км	3	1200.00	3600.00	1200.00	3600.00
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	180	4.00	720.00	4.00	720.00
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	36	7.00	252.00	7.00	252.00
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	6	4.00	24.00	4.00	24.00
9	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	12	25.00	300.00	25.00	300.00
10	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	9	40.00	360.00	40.00	360.00
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии. 2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби 3. Извозване на материали, екл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилка.						
11	Демонтаж на съществуващ кабел НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	390	1.00	390.00	1.00	390.00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел НН. 2. Рязане и навиване на демонтирания кабел. 3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.						
12	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 150 км	бр.	12	150.00	1800.00	150.00	1800.00
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора. 2. Преместване до входа на ТП от местото на демонтаж в ТП						

	3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад вкл.товарене и рэзтоварване с автокран.						
13	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	11	40.00	440.00	40.00	440.00
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и кулевата шина на табло.						
	2. Демонтаж на заземителната шина.						
	3. Демонтаж на табло НН тип РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
14	Демонтаж на КРУ 20 kV	бр	2	60.00	120.00	60.00	120.00
	1. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.						
	2. Демонтаж на съединителна заземителна шина от заземителен контур.						
	3. Демонтаж на съединителни фазни шини.						
	4. Демонтаж на КРУ и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
15	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН	бр	12	40.00	480.00	40.00	480.00
	1. Демонтаж на задвижването.						
	2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур.						
	3. Демонтаж на шинките изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.						
	4. Демонтаж на разединител и транспортиране на демонтираните материали до склад.						
16	Демонтаж на автоматичен прекъсвач монофазен	бр.	84	2.00	168.00	2.00	168.00
17	Демонтаж на автоматичен прекъсвач трифазен	бр.	36	6.00	216.00	6.00	216.00
18	Демонтаж и монтаж на нова брава-комплект за ел.табло или КРУШ	бр.	6	20.00	120.00	20.00	120.00
МОНТАЖНИ РАБОТИ							
1	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	90	140.00	12600.00	140.00	12600.00
	1. Направа на изкол						
	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						
	6. Направа на номерация						
2	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	24	320.00	7680.00	320.00	7680.00
	1. Направа на изкол						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	6. Направа на номерация						
3	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	36	360.00	12960.00	360.00	12960.00
	1. Направа на изкол						
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите						
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран						
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15						

	б. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
	б. Направа на комерация						
4	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	24	420.00	10080.00	420.00	10080.00
	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						
	б. Направа на комерация						
6	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13	бр.	12	480.00	5760.00	480.00	5760.00
	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						
	б. Направа на комерация						
6	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	126	6.00	756.00	6.00	756.00
7	Монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/230 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	162	8.00	1296.00	8.00	1296.00
8	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	6	2000.00	12000.00	1000.00	6000.00
9	Монтаж на заземителен кол	бр.	777	17.00	13209.00	17.00	13209.00
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол						
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обухка 25 мм ²						
	3. Боядисване на шината с черна боя						
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол						
10	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	777	15.00	11655.00	15.00	11655.00
11	Изправяне и отвесиране на съществуващ наклонен стоманобетонен стълб - носещ	бр.	6	160.00	960.00	160.00	960.00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	4. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						
12	Изправяне и отвесиране на съществуващ наклонен стоманобетонен стълб - краен и ъглов	бр.	6	240.00	1440.00	240.00	1440.00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб						
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15						
	4. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба						

13	Направа диспечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	30	10.00	300.00	10.00	300.00
14	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П с направа на диспечерска номерация	бр.	30	19.00	570.00	19.00	570.00
15	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П с направа на диспечерска номерация	бр.	168	22.00	3696.00	22.00	3696.00
16	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П с направа на диспечерска номерация	бр.	168	24.00	4032.00	24.00	4032.00
17	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П или за индиректно мерене с направа на диспечерска номерация	бр.	144	27.00	3888.00	27.00	3888.00
18	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер до 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	3	80.00	240.00	80.00	240.00
19	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	6	85.00	510.00	85.00	510.00
20	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба с направа на диспечерска номерация	бр.	6	90.00	540.00	90.00	540.00
21	Монтаж на табло тип касета до 3П с направа на диспечерска номерация	бр.	90	120.00	10800.00	120.00	10800.00
22	Монтаж на табло за над 6 броя електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент с направа на диспечерска номерация.	бр.	180	100.00	18000.00	100.00	18000.00
23	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	30	29.00	870.00	29.00	870.00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МРН и към ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
24	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	495	44.00	21780.00	44.00	21780.00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел табло)с присъединяване към проводник на МРН и към ел.табло						
	3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)						
25	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	180	55.00	9900.00	55.00	9900.00

	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка						
	5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm ² Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло						
	6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (6 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)						
	7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение						
	8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната(ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
26	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел.табло до абонат	бр.	36	75.00	2700.00	75.00	2700.00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел.табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон						
	2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)						
	4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка						
	5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm ² Мед (4 бр. на сградно отклонение)с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло						
	6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)						
	7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение						
	8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната(ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)						
27	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x160+95 mm ² за междуустьелбие	бр.	150	45.00	6750.00	45.00	6750.00
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ						
	2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ						
	3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН						
28	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междуустьелбие	бр.	60	41.00	2460.00	41.00	2460.00
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола						
	2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междуустьелбие)						
	3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение						

29	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКП на скоби върху стена	м	390	1.80	702.00	1.80	702.00
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)						
	2. Изтегляне на кабел с насрава на разделка и присъединяване от двете страни						
30	Доставка и монтаж на PVC-канал до 120x80 mm	м	390	12.00	4680.00	12.00	4680.00
31	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товарен)	бр.	480	3.00	1440.00	3.00	1440.00
32	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товарен)	бр.	108	6.00	648.00	6.00	648.00
33	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен абонат)	бр.	30	10.00	300.00	10.00	300.00
	Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 MM2 (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
34	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен абонат)	бр.	21	20.00	420.00	20.00	420.00
	Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 MM2 (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)						
35	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	180	3.50	630.00	3.50	630.00
36	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	36	6.00	216.00	6.00	216.00
37	Монтаж на нов часовник	бр.	6	3.50	21.00	3.50	21.00
38	Рязане, разкътрване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м ²	240	58.00	13920.00	58.00	13920.00
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкътрване на настилка след рязането.						
	3. Засипване на изкоп с баластра						
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък.						
	5. Валиране.						
	6. Заливане с разтопен битум.						
	7. Доставка и полагане на асфалт и заливане на мястото на съединението със старият асфалт с разтопен битум						
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
39	Рязане, разкътрване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м ²	570	40.00	22800.00	40.00	22800.00
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкътрване на настилка след рязането.						
	3. Засипване на изкоп с баластра.						
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък.						
	5. Валиране.						
	6. Заливане с разтопен битум.						
	7. Доставка и полагане на асфалт и заливане на мястото на съединението със старият асфалт с разтопен битум						
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.						

	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
40	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м ²	9	27.00	243.00	27.00	243.00
	1. Разкъртваме 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.						
41	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	6	13.00	78.00	13.00	78.00
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15.						
	2. Доставка и монтаж на видим бордюр.						
	3. Фузиране с циментов р-р.						
	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
42	Рязане, разкъртваме и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 50 %	м ²	840	25.50	21420.00	25.50	21420.00
	1. Рязане ако е необходимо между плочите.						
	2. Разкъртваме на плочите.						
	3. Доставка и полагане на пясък – пласт с дебелина 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 50% нови плочи.						
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор.						
	8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
43	Рязане, разкъртваме и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	510	37.00	18870.00	37.00	18870.00
	1. Рязане ако е необходимо между плочите.						
	2. Разкъртваме на плочите.						
	3. Доставка и полагане на пясък – пласт с дебелина 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.						

44	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	60	35.00	2100.00	35.00	2100.00
	1. Рязане на настилка.						
	2. Разкъртване на настилка след рязането.						
	3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см.						
	4. Валиране.						
	5. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	6. Представяне на сертификата за качеството на вложените материали от производителя.						
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.						
45	Доставка и полагане бетон В-15	м ³	6	100.00	600.00	100.00	600.00
	1. Доставка и полагане на бетон клас В 15.						
	2. Представяне на сертификата за качеството на вложените материали от производителя.						
46	Трасиране на кабелна или въздушна линия	км	3	1000.00	3000.00	1000.00	3000.00
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)						
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице						
47	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м ³	600	22.00	13200.00	22.00	13200.00
	1. Направа на изкоп						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
48	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища	м ³	120	25.00	3000.00	25.00	3000.00
	1. Направа на изкоп						
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии						
	3. Трамбоване на засипката.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
49	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)	м ³	1680	22.00	36960.00	22.00	36960.00
	1. Направа на изкоп.						
	2. Обратна засипка на земна маса.						
	3. Трамбоване на земната маса.						
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.						
50	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътища	м ³	120	25.00	3000.00	25.00	3000.00
	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.						

51	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабели в изкоп и сигнална PVC лента	м	2400	4.40	10560.00	4.40	10560.00
	1. Доставка и полагане на пясък за подложка – необходимо количество пясък – 0,08 м ³ на метър линеен (м.л.).						
	2. Трамбоване на подложка.						
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.						
52	Полагане на PVC тръби Ø 110 мм в изкоп	м	360	2.00	720.00	2.00	720.00
53	Полагане на PVC тръби Ø 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	3000	13.00	39000.00	13.00	39000.00
	1. Полагане на тръбите Ø 110 в изкоп.						
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на скоп, фиксиране на разстояние между тях.						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. Ще се разходват по 0,03 м ³ на м.л. за една тръба.						
54	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в изкоп	м	84	2.50	210.00	2.50	210.00
55	Полагане на PVC тръби Ø 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	480	14.00	6720.00	14.00	6720.00
	1. Полагане на тръбите Ø 140 в изкоп.						
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на скоп, фиксиране на разстояние между тях.						
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. Ще се разходват по 0,04 м ³ на м.л. за една тръба.						
56	Доставка и полагане на стоманени тръби Ø 130 мм в изкоп	м	60	38.00	2280.00	38.00	2280.00
	1. Транспортиране на тръбите.						
	2. Полагане на тръбите в изкоп.						
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на скоп, фиксиране на разстояние между тях.						
	4. Доставка на стоманени тръби Ø 130						
57	Сондиране на асфалтов път с монтаж на дебелистенни тръби Ø140 мм	м	180	160.00	28800.00	160.00	28800.00
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни						
	2. Сондиране под пътя с "къртица".						
	3. Доставка и прокарване на дебелистенни тръби Ø 140 през сондаж						
	4. Монтаж и прогонване на тръби						
58	Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	м	1260	3.30	4158.00	3.30	4158.00
	1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп.						
	2. Доставка на кабелни превръзки.						
	3. Превръзка на кабел в скоп през 3 м.						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
59	Изтегляне на кабел в тръби или по метална скара САХЕКТ до 3(1x185 мм ²)	м	840	3.90	3276.00	3.90	3276.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм ²)						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						

60	Полагане на кабел СрН до 3(1x185 мм ²) по стена със доставка на скоби и привръзки	м	54	6.90	372.60	6.90	372.60
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.						
	2. Изтегляне на кабел СрН.						
	3. Прикрепване на кабела към скобите.						
	4. Доставка и монтаж на кабелни привръзки.						
61	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр	7	90.00	630.00	90.00	630.00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.						
62	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр	7	90.00	630.00	90.00	630.00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител.						
	3. Монтаж на кабелна муфа СрН.						
63	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр	7	10.00	70.00	10.00	70.00
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение						
64	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	6	70.00	420.00	70.00	420.00
65	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм ²	м	840	2.80	2352.00	2.80	2352.00
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм ² изкоп.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
66	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм ²	м	540	1.60	864.00	1.60	864.00
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм ² изкоп.						
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.						
67	Изтегляне на кабел в тръби САВТ, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм ²	м	1500	4.60	6900.00	4.60	6900.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм ² .						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						
68	Изтегляне на кабел в тръби САВТ, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм ² включително	м	840	1.70	1428.00	1.70	1428.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.						
	2. Почистване на шахти.						
	3. Прогонване на тръбна мрежа.						
	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм ² .						
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.						

69	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ от 4x16 мм ² до 4x95 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	90	25.00	2250.00	25.00	2250.00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм ² .						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
70	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	210	38.00	7980.00	38.00	7980.00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм ² .						
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.						
	3. Прикачване на кабел към съоръжение						
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)						
71	Монтаж на кабел тип-СВТ до 4x16 в изкоп, ПВЦ канали и тръби	м	600	1.40	840.00	1.40	840.00
	1. Полагане или изтегляне на кабел с направа на разделка и присъединяване от двете страни						
72	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм ² със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	21	65.00	1365.00	65.00	1365.00
	1. Направа на суха разделка.						
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.						
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ² .						
73	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	120	10.00	1200.00	10.00	1200.00
74	Монтаж на метална изпазна тръба Ø130 мм с доставка на всички необходими материали	м	72	20.00	1440.00	20.00	1440.00
	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 ³ за брой						
75	Монтаж на метална изпазна тръба Ø 2,5" с доставка на всички необходими материали	м	36	14.00	504.00	14.00	504.00
	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 ³ за брой						
76	Минириране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м ²	48	6.00	288.00	6.00	288.00
	1. Почистване от ръжда						
	2. Минириране двукратно						
	3. Боядисване двукратно						
77	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр	39	100.00	3900.00	100.00	3900.00
	1. Направа на изкоп до 0,6м ²						
	2. Направа на кофраж до 0,2м ²						
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.						
	4. Доставка и полагане на бетон B 15 до 0,15м ³						
	5. Декофриране.						
	6. Монтаж на шкафа						
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.						
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци.						
78	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	15	120.00	1800.00	120.00	1800.00
	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.						
	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.						
79	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	144	220.00	31680.00	220.00	31680.00
	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.						
	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.						

80	Изкопаване и иззидане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	48	240.00	11520.00	240.00	11520.00
	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.						
	6. Трамбоване на земната маса.						
	7. Възстановяване на настилката и покриване на дъното на шахтата с трошек камък – чакъл.						
	8. Извозване на материали, вкл. товариене, разтоварване и почистване на площадката.						
81	Надзидане на съществуваща шахта	бр	12	460.00	5520.00	460.00	5520.00
	1. Демонтаж капаци и рамка.						
	2. Надзидане с плътни бетонови тухли до 30см.						
	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.						
82	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	144	17.00	2448.00	17.00	2448.00
83	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	48	2.00	96.00	2.00	96.00
84	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	540	8.00	4320.00	8.00	4320.00
85	Пробиване на отвор в бетонова стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	30	10.00	300.00	10.00	300.00
86	Пробиване на отвор в тухлена стена до Ø140 мм с дебелина на стената до 50 см	бр	24	5.00	120.00	5.00	120.00
87	Монтаж на силов трансформатор в ТП или МТП включително транспорт до 150 км	бр	24	350.00	8400.00	350.00	8400.00
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран.						
	2. Преместване от входа на ТП или МТП до мястото за монтаж в ТП или МТП.						
	3. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на трансформатора към нея.						
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора. Демонтаж на колелата при МТП						
88	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	кг	466	4.80	2188.80	4.80	2188.80
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						

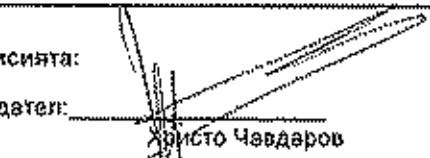
	4. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея.						
89	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	9	100.00	900.00	100.00	900.00
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП.						
	2. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на таблото към нея.						
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.						
90	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	18	100.00	1800.00	100.00	1800.00
	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.						
91	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр	9	100.00	900.00	100.00	900.00
	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.						
92	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ	кг	63	4.80	302.40	4.80	302.40
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на металната конструкция.						
	4. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея.						
93	Монтаж на КРУ 20 kV със свързване към съоръжения	бр	3	120.00	360.00	120.00	360.00
	1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода.						
	2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци.						
	3. Монтаж на съединителни фазни шини.						
	4. Монтаж на странични и горни защитни капаци.						
	5. Свързване към съоръжение						
	6. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея.						
94	Монтаж на медни шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	21	18.00	378.00	18.00	378.00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
95	Монтаж на медни шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	9	25.00	225.00	25.00	225.00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						

	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	6. Двукратно боядисване на шините.						
96	Монтаж на алуминиеви шини до 60x6 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	36	12.00	432.00	12.00	432.00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на ковата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
97	Монтаж на алуминиеви шини от 70x7 мм. до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители	м	12	15.00	180.00	15.00	180.00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.						
	2. Разпробиване на новата шина.						
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.						
	4. Монтаж на съединители за шини (ако е необходимо).						
	5. Двукратно боядисване на шините.						
98	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на мощностен разединител на мястото на РМ, РМз, РМзК	кг	135	4.80	648.00	4.80	648.00
	1. Направа на метална конструкция.						
	2. Боядисване на металната конструкция.						
	3. Монтаж на метална конструкция.						
99	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМзК, мощностен) СрН	бр	15	70.00	1050.00	70.00	1050.00
	1. Монтаж на разединител.						
	2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.						
	3. Монтаж на задвижването.						
	4. Регулиране на задвижването.						
	5. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея						
100	Монтаж на подпорен изолатор СрН или НН върху стоманена конструкция	бр	24	10.00	240.00	10.00	240.00
101	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м ²	30	76.00	2280.00	76.00	2280.00
	1. Доставка и направа на предпазна рамка с ънгол 30x30x3 мм.						
	2. Доставка и монтаж(заваляване) на предпазна мрежа в рамка пред килия. – мрежата да бъде с квадрати до 40x40мм с дебелина 3 мм.						
	3. Двукратно боядисване и минизиране на стоманена конструкция и мрежа.						
102	Монтаж на брава за ТП	бр	6	5.00	30.00	5.00	30.00
103	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предпазители	к-т	6	30.00	180.00	30.00	180.00
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предпазител.						
	2. Монтаж на шинните изводи към разединителя и трансформатора.						
	3. При съществуваща заземителна шина – присъединяване на конструкцията към нея						

104	Монтаж на ОЖ табелки	бр	24	5.00	120.00	5.00	120.00
	1.Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове						
105	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и комор на трафопост	бр	12	25.00	300.00	25.00	300.00
106	Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	6	60.00	360.00	60.00	360.00
	1.Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА . 2.Монтаж катодно заземление						
107	Монтаж на кабел тип ПВА2 - до 185 мм ² L=7 м. Комплект с доставка и монтаж на кабелните обувки	бр.	36	35.00	1260.00	35.00	1260.00
108	Доставка и направа заземителен контур от лозинкована шина 40/4 мм, включително боядисването му с черна боя.	м	60	5.20	312.00	5.20	312.00
109	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм ² включително	бр.	60	5.10	306.00	5.10	306.00
110	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм ²	бр.	60	8.20	492.00	8.20	492.00
111	Изсичане на единични дървета, с изнасяне на дървесината на определено място до 10 км	бр	60	10.00	600.00	10.00	600.00
112	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	570	4.80	2736.00	4.80	2736.00
113	Монтаж на прекъсвач автоматичен НН с ТМ защита в ТП	бр.	6	25.00	150.00	25.00	150.00
	1.Монтаж на прекъсвача 2.Свързване към шини НН						
114	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.	6	25.00	150.00	25.00	150.00
1. Обща стойност на КСС в лева без ДДС:					554179.80		548 179.80
2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от стойността на КСС:					27708.99		27 408.99
Обща стойност в лева без ДДС (1+2):					581888.79		575 588.79

За комисията:

Председател:


Христо Чавдаров

Членове:

1.

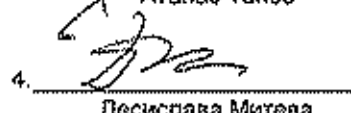

Александър Тчев


Радослав Коумов

2.

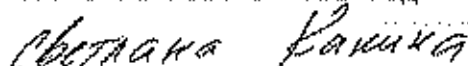

Атанас Танев

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ“ ООД:


Светлана Ракичка

ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

за формиране на единичните цени на непредвидени видове работи за:


Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№ по ред	Ценообразуващ показател		първоначално предложение	постигнати договорености
1	Средна часова ставка	лв./ч/час	6,00	6,00
2	Допълнителни разходи за труд	%	100	100
3	Допълнителни разходи за транспорт и механизация	%	20	20
4	Доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя	%	10	10
5	Печалба	%	10	10
6	Коефициенти за специфични условия на работа	–	–	–
7	Други по преценка на участника	–	–	–

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

За комисията:

Председател:

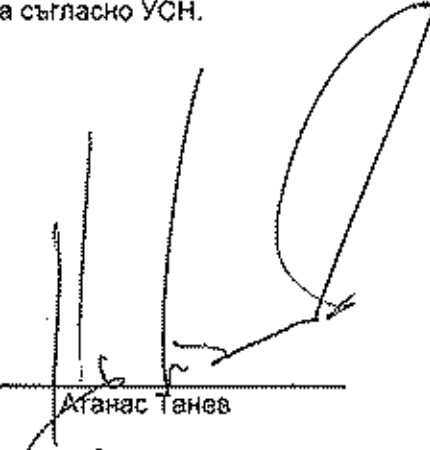

Христо Чавдаров

Членове:

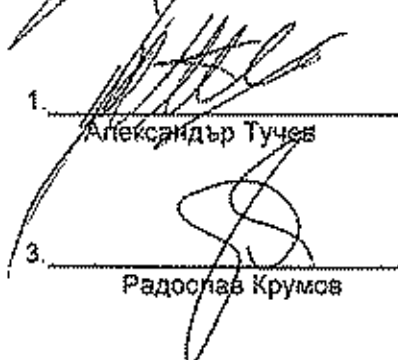
1.


Александър Тучев

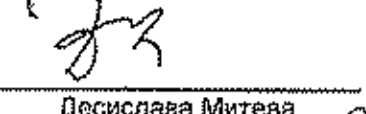
2.


Атанас Танев

3.


Радослав Крумов

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ“ ООД:


Стоян Кавакъв

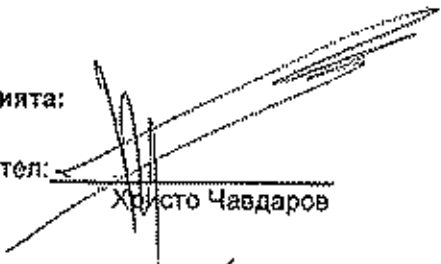
СПИСЪК
на
машини, оборудване и ценоразпис на машиносмяните за формиране на единични цени на
непредадени видове работи за:

Обособена позиция 7 – „Присъединяване на нови абонати с реконструкция на въздушни, кабелни мрежи СрН и НН, ел.оборудване в ТП, изнасяне на имотна граница меренето на абонати със затруднен достъп или по заявление и други на територията, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – Видин и Монтана“

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	първоначално предложение	постигнати договорености
		Стойност на машиносмяна лв. без ДДС	Стойност на машиносмяна лв. без ДДС
1	Автовишка	180	180
2	Авто-багер	300	300
3	Автокран	380	380
4	Самосвал 3,5 – 12 тона	200	200
5	Товарен автомобил 3,5 – 12 тона	200	200
6	Трамбовка	80	80
7	Пневматичен електрически къртач	120	120

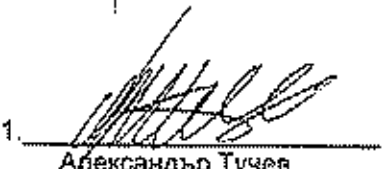
За комисията:

Председател:

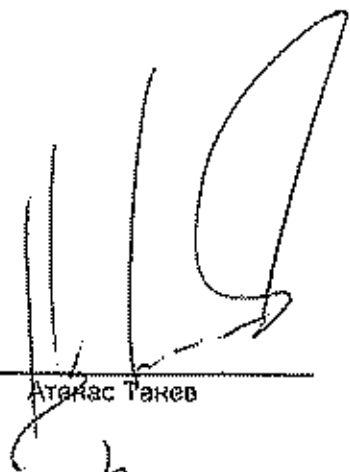

Христо Чавдаров

Членове:

1.


Александър Тучев

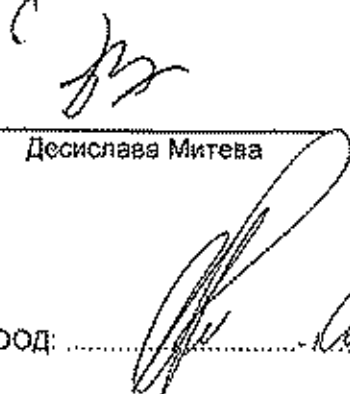
2.


Атанас Танев

3.


Радослав Крумов

4.


Десислава Митева

За участника:

Представител на „ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ“ ООД:

 Светлана Калкина