

ПРОТОКОЛ

от втори кръг на проведено договаряне с „ВАК-02“ ООД по ценовото предложение за Обособена позиция № 2 - „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София - ОЦ „Запад“

Днес, **27.01.2021 г.**, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-8563/08.12.2020 г. за провеждане на вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № PPC 20-105 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи средно напрежение (СрН) и ниско напрежение (НН) и ел. оборудване на трансформаторни постове (ТП) на територията на град София и София Област“, комисия в състав:

Председател (и член):

1. Христо Чавдаров – Експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Членове:

2. Марияна Стойчева – Експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

3. Ивелина Иванова – Юриконсулт на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

4. Борислав Борисов – Експерт инвеститорски контрол, ОЦ „София област“, Дирекция "Реализация на инвестициите", „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

5. Петко Петров - Експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Север-Изток“, Дирекция "Реализация на инвестициите", „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

проведе договаряне с участника „ВАК-02“ ООД по ценовото му предложение за изпълнение на Обособена позиция № 2 на гореописаната обществена поръчка.

От страна на участника „ВАК-02“ ООД в договарянето взе участие: Ивайло Конярски – Управител.

Договарянето започна в 12:30 часа.

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

Общата стойност на ценовото предложение на участника след първия кръг на договарянето е **456 351,69 лева** /четирисотин и петдесет и шест хиляди триста петдесет и един лева и шестдесет и девет стотинки/ без ДДС.

Комисията и участникът пристъпиха към обсъждане на предложените от участника единични цени от първия кръг на ценовите преговори.

Участникът не направи намаление и потвърди предложените единични цени от първия кръг на ценовите преговори. Общата стойност на ценовото предложение на участника остава непроменена и остава в размер на **456 351,69 лева** /четирисотин и петдесет и шест хиляди триста петдесет и един лева и шестдесет и девет стотинки/ без ДДС.

Участникът заяви, че това са минималните цени, по които може да изпълни качествено обществената поръчка.

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

Предложените в КСС единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено в сключеното рамково споразумение, че са доставка на възложителя, транспортни и организационни, товаро-разтоварни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и съоръжения, почистване на строителната площадка и извозване и депониране на отпадъци на предвидените за целта места.

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

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си, които са отразени в протокола от първия кръг на ценовите преговори от 12.01.2021 г.

PPC 20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1/2

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Договарянето приключи в 12:51 часа.

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

Приложение:

Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка.

За комисията:

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Председател (и член): 1.

Христо Чавдаров

Членове:

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

2.

Марияна Стойчева

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

2.

Ивелина Иванова

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

4.

Борислав Борисов

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

5.

Петко Петров

За участника:

Представител на „ВАК-02“ ООД:

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция № 2 – „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София - ОЦ „Запад“

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				
1	Демонтаж на стоманобетонов стълб (125; 250; 360; 590; 835; НЦГ) с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ	бр.	7	200,00	1400,00
2	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ЪМ 90°952+6 и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	1,00	1,00
	1. Разкачане двустранно на проводника				
	2. Демонтиране на секции, окончателно от фундамента				
	3. Натоварване, транспорт и разтоварване в склад				
	4. Почистване на площадката с разкъртване на бетон				
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	1	1,00	1,00
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1	1,00	1,00
5	Демонтаж на ВКП до 3x95+70+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1	1,00	1,00
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	67	12,00	804,00
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	27	15,00	405,00
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	2	0,01	0,02
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	214	7,00	1498,00
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	119	8,00	952,00
11	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	1	20,00	20,00
12	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	84	40,00	3360,00
13	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	50,00	50,00
	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				
14	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	7	10,00	70,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН				
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ				
15	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	4	380,00	1520,00
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора				
	2. Преместване до входа на ТП от мястото на монтаж в ТП				
	3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран				
16	Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	14	80,00	1120,00
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Демонтаж на заземителната шина				
	3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад				
17	Демонтаж на КРУ 10/20 kV включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	200,00	200,00
	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				
18	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	140,00	140,00
	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				
19	Демонтаж на стар и монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр.	1	0,10	0,10
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад				
	2. Монтаж на проходен изолатор				
	3. Монтаж на шинните/кабелните изводи				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
20	Демонтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носителни с до 4 елемента, вкл. транспортиране на изолаторните вериги до склад (комплект за 1 фаза) с отсъединяване от АС проводник или клема - за корозирали с рязане	бр.	1	20,00	20,00
21	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирали с рязане	к-т	1	1,00	1,00
22	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр.	1	5,00	5,00
	МОНТАЖНИ РАБОТИ				
23	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7.5 м.	бр.	109	100,00	10900,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Изправяне на стълб				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Боядисване със сребърен феролит				
	5. Възстановяване на настилката около стълба				
	6. Направа на номерация				
24	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9.5	бр.	9	0,10	0,90
	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 настилката около стълба				
	6. Направа на номерация				
25	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9.5	бр.	10	0,10	1,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

2/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
26	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9.5	бр.	2	0,10	0,20
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
27	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	1	1,00	1,00
	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				
28	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до ЪМ 90°952+6	бр.	1	1,00	1,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка				
	3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Изправяне на стълб с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Минимизиране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
	8. Транспортиране на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
29	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СрН	бр.	1	0,10	0,10
30	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено минимизиране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	к-т	1	0,10	0,10
31	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ – 951	бр.	1	0,10	0,10
32	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр.	1	5,00	5,00
33	Доставка, подготовка и монтаж на пресово -контактно съединение	бр.	1	0,10	0,10
34	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1	15,00	15,00
35	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1	30,00	30,00
36	Монтаж на единичен проводник до АС-95 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	1	0,10	0,10
37	Минимизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м ²	7	8,00	56,00
	1. Почистване от ръжда				
	2. Минимизиране двукратно				
	3. Боядисване двукратно				
38	Направа на заземление	бр.	474	15,00	7110,00

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

3/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	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				
39	Направа заземление със заземителна плоча	бр.	5	0,10	0,50
40	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	474	15,00	7110,00
41	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/	бр.	2	9,00	18,00
42	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер ОП; 1П	бр.	167	45,00	7515,00
43	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П; 3П	бр.	170	40,00	6800,00
44	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	9	70,00	630,00
45	Монтаж върху стълб/стена на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация	бр.	15	0,85	12,75
	1. Монтаж на таблото - укрепване с подходяща арматура 2. Свързване на кабели 3. Свързване и боядисване на шини 4. Монтаж на предпазен шлаух за входящите и изходящи линии				
46	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр.	74	100,00	7400,00
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	1	0,10	0,10
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел. табло 3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	300	50,00	15000,00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел. табло 3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел. табло до абонат	бр.	67	10,00	670,00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло				

PPC2Q-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

4/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	6. Доставка и 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)				
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел. табло до абонат	бр.	27	0,01	0,27
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и 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)				
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm ² за междустълбие	бр.	60	48,00	2880,00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ 2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ 3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН				
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие с доставка на арматура	бр.	70	50,00	3500,00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола 2. Доставка и монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие) 3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел. съоръжение				
53	Монтаж на кабел тип СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	14	0,01	0,14
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър) 2. Изтегляне на кабел с присъединяване				
54	Доставка и монтаж на PVC канали до 120x80 mm	м	4	0,10	0,40
55	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2500	4,00	10000,00
56	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	1000	7,00	7000,00
57	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	1	0,10	0,10
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 mm ² (1.5 метра на електромер-черен и 0.7 метра за електромер - син)				
58	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	1	20,00	20,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 mm ² (4.5 метра на електромер-черен и 0.7 метра за електромер - син)				
59	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	67	12,00	804,00
60	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	27	15,00	405,00
61	Монтаж на нов часовник	бр.	2	0,10	0,20
62	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	44	0,01	0,44

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

5/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
63	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум	м ²	534	50,00	26700,00
	1. Рязане на настилка				
	2. Разкъртване на настилка след рязането				
	3. Засипване на изкоп с баластра				
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък				
	5. Валиране				
	6. Заливане с разтопен битум				
	7. Доставка и полагане на асфалт				
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител				
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
64	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка	м ²	67	0,01	0,67
	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				
65	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0.5x0.2 м.	м	4	0,10	0,40
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15				
	2. Доставка и монтаж на видим бордюри				
	3. Фугиране с циментов разтвор				
	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
66	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	1267	32,00	40544,00
	1. Рязане ако е необходимо между плочите				
	2. Разкъртване на плочите				
	3. Доставка и полагане на пясък с дебелина на пласта 5см				
	4. Трамбоване на пясъчната подложка				
	5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка				
	6. Доставка и полагане до 100% нови плочи				
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор				
	8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
67	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	67	35,00	2345,00
	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 сертификат за качеството на вложените материали от производител				
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
68	Трасиране на кабелна линия	км	1	0,10	0,10
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

6/12

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2.Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
69	Прогонване на тръбна мрежа	м	500	0,01	5,00
70	Направа изкоп със зариване и трамбоване (включително и върху съществуващи кабели)	м ³	2067	35,00	72345,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8см				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
71	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	167	0,01	1,67
	1. Доставка и полагане на 0.08м ³ /м.л./ пясък за подложка				
	2. Трамбоване на подложка				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента				
72	Полагане на PVC тръби до ф 160 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	10000	8,00	80000,00
	1. Полагане на тръбите в изкоп				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	3. Доставка и полагане на 0.03м ³ /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15				
73	Доставка и полагане на стоманени тръби до ф 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	334	18,00	6012,00
	1. Транспортиране на тръбите				
	2. Полагане на тръбите в изкоп				
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Доставка на стоманени тръби				
74	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или стоманени тръби до Ф140 мм	м	17	0,10	1,70
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни				
	2. Сондиране под пътя с "къртица"				
	3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж				
	4. Монтаж и прогонване на тръби				
75	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x185 мм ²	м	207	4,00	828,00
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x185 мм ² изкоп				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни				
76	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара, по стена с доставка на скоби и превръзки, или в PVC канал до 4x185 мм ² включително	м	11667	4,50	52501,50
	1. Отваряне и затваряне на капаци				
	2. Почистване на шахти				
	3. Прогонване на тръбна мрежа				
	4. Изтегляне на кабел до 4x185 мм ²				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта				
77	Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	м	17	6,00	102,00
	1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в изкоп				
	2. Доставка на кабелни превръзки				
	3. Превързване на кабел в сноп през 3 м				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

7/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни				
78	Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в тръби или по метална скара, или по стена с доставка на скоби и превръзки	м	67	6,00	402,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци				
	2. Почистване на шахти				
	3. Прогонване на тръбна мрежа				
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²)				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта				
79	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x185 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр.	434	0,01	4,34
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x185 мм ²				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки				
	3. Прикачване на кабел към съоръжение				
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
80	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм ² с направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр.	19	40,00	760,00
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители				
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ²				
81	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр.	174	30,00	5220,00
82	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр.	1	130,00	130,00
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки				
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект				
83	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр.	1	130,00	130,00
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител				
	3. Монтаж на кабелна муфа СрН				
84	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр.	1	130,00	130,00
	1. Прикачване на кабел СрН към съоръжение				
85	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр.	2	0,10	0,20
86	Доставка и монтаж на метална излазна тръба до ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	84	0,01	0,84
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм				
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване				
	3. Доставка и полагане на бетон за укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлостойчив силикон				
87	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр.	12	120,00	1440,00
	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 20 до 0.15м ³				
	5. Декофриране				
	6. Монтаж на шкафа				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

8/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали				
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. Отпадъците да се транспортират до най - близкото депо				
88	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.	3	0,10	0,30
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта				
	4. Монтаж 1 бр. капак				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилната				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
89	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.	140	140,00	19600,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта				
	4. Монтаж на 2 броя капази				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилната				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
90	Изкопаване и иззиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	19	180,00	3420,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта				
	4. Монтаж на 3 броя капази				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилната				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
91	Ремонт на кабелна шахта	бр.	4	110,00	440,00
	1. Демонтаж на капази и рамка				
	2. Иззиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капази и рамка				
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката				
92	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр.	2	0,10	0,20
93	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капази с ширина на скарата 20/5 см	м	334	24,00	8016,00

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

9/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
94	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	60	0,01	0,60
95	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	87	15,00	1305,00
96	Пробиване на отвор до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	22	20,00	440,00
97	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище	м ³	7	30,00	210,00
98	Монтаж на силов трансформатор включително транспорт от склад	бр.	87	0,01	0,87
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран				
	2. Преместване от входа на ТП до мястото за монтаж в ТП				
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя				
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора				
99	Изпитване на трансформатор (включително трансформаторното масло) и шинна система и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория за въвеждане в експлоатация на нов трафопост, придружени от документ, че лабораторията е акредитирана за тази дейност	бр.	7	0,01	0,07
100	Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на стълб 835/9,5 м., с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН	бр.	1	1,00	1,00
101	Изправяне на мачтов трафопост за трансформатор до 400 kVA	бр.	1	1,00	1,00
	1. Направа на 9м ³ изкоп				
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане на 10м ³ бетон В15				
	3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Сглобяване и изправяне с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Минимизиране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
102	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр.	1	0,10	0,10
103	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	1	0,10	0,10
104	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	2	0,10	0,20
105	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ, КРУ	м ²	94	0,01	0,94
	1. Направа на метална конструкция				
	2. Боядисване на металната конструкция				
	3. Монтаж на металната конструкция				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
106	Монтаж на табло НН в ТП	бр.	15	100,00	1500,00
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП				
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

10/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
107	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ	м ²	2	0,10	0,20
108	Монтаж на КРУ 10/20 kV със свързване към съоръжения	бр.	2	200,00	400,00
	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 съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. Дължината на шината е 5м				
	5. Монтаж на странични и горни защитни капаци				
	6. Свързване към съоръжение				
109	Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на алуминиеви шини, тогава се поставят съединители	м	74	2,00	148,00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина				
	2. Разпробиване на новата шина				
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м				
	4. Монтаж на съединители за шини				
	5. Двукратно боядисване на шините				
110	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител. Металната конструкция при разединителите се осъществява от П - образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМЗК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр.	2	0,10	0,20
	1. Направа на метална конструкция				
	2. Боядисване на металната конструкция				
	3. Монтаж на метална конструкция				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м				
111	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен, РОМ, РОМЗК, РОС)	бр.	3	0,10	0,30
	1. Монтаж на разединител				
	2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН				
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м				
	4. Монтаж на задвижването				
	5. Регулиране на задвижването				
112	Доставка и монтаж на ОЖ табели	бр.	4	15,00	60,00
	1. Поставяне табели ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове				
113	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	1	70,00	70,00
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA				
	2. Монтаж катодно заземление				
114	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм ² , включително полагане на кабел по скара, доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	м	434	15,00	6510,00
115	Доставка и монтаж /направа/ заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	434	5,00	2170,00
116	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	434	0,01	4,34
117	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ с използване на автовишка	бр.	1	0,10	0,10

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

11/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
118	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ с използване на автовишка	бр.	1	195,00	195,00
119	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	175,00	175,00
120	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	0,10	0,10
121	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm ² за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	200,00	200,00
122	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	180,00	180,00
123	Изрязване на единични дървета (кастрене)	бр.	17	30,00	510,00
1. Стойност на КСС в лева без ДДС:					434 620,66
2. Непредвидени видове и количества работи, представляващи 5 % от стойността на КСС:					21 731,03
Обща стойност в лева без ДДС (1+2):					456 351,69

За комисията:

Председател:

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Христо Чавдаров

Членове:

1.

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Марияна Стойчева

3.

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Борислав Борисов

2.

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Ивелина Иванова

4.

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Петко Петров

За участника:

Представител на „ВАК - 02“ ООД:

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

ПРОТОКОЛ

от втори кръг на проведено договаряне с ДЗЗД „ЕЛМАКС И КО” по ценовото предложение за Обособена позиция № 2 - „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София - ОЦ „Запад”

Днес, **27.01.2021 г.**, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-8563/08.12.2020 г. за провеждане на вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 20-105 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи средно напрежение (СрН) и ниско напрежение (НН) и ел. оборудване на трансформаторни постове (ТП) на територията на град София и София Област“, комисия в състав:

Председател (и член):

1. Христо Чавдаров – Експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България” АД.

Членове:

2. Марияна Стойчева – Експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България” АД;

3. Ивелина Иванова – Юриконсулт на „ЧЕЗ Разпределение България” АД;

4. Борислав Борисов – Експерт инвеститорски контрол, ОЦ „София област”, Дирекция “Реализация на инвестициите”, „ЧЕЗ Разпределение България” АД;

5. Петко Петров - Експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Север-Изток”, Дирекция “Реализация на инвестициите”, „ЧЕЗ Разпределение България” АД.

проведе договаряне с участника ДЗЗД „ЕЛМАКС И КО” по ценовото му предложение за изпълнение на **Обособена позиция № 2** на гореописаната обществена поръчка.

От страна на участника ДЗЗД „ЕЛМАКС И КО” в договарянето взе участие: Диана Конярска – Упълномощен представител.

Договарянето започна в 12:55 часа.

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

Общата стойност на ценовото предложение на участника след първия кръг на договарянето е **389 969,49 лева** /триста осемдесет и девет хиляди деветстотин шестдесет и девет лева и четиридесет и девет стотинки/ без ДДС.

Комисията и участникът пристъпиха към обсъждане на предложените от участника единични цени от първия кръг на ценовите преговори.

Участникът не направи намаление и потвърди предложените единични цени от първия кръг на ценовите преговори. Общата стойност на ценовото предложение на участника остава непроменена и остава в размер на **389 969,49 лева** /триста осемдесет и девет хиляди деветстотин шестдесет и девет лева и четиридесет и девет стотинки/ без ДДС.

Участникът заяви, че това са минималните цени, по които може да изпълни качествено обществената поръчка.

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

Предложените в КСС единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено в сключеното рамково споразумение, че са доставка на възложителя, транспортни и организационни, товаро-разтоварни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и съоръжения, почистване на строителната площадка и извозване и депониране на отпадъци на предвидените за целта места.

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

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си, които са отразени в протокола от първия кръг на ценовите преговори от 12.01.2021 г.

РРС 20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1/2

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Договарянето приключи в 14:16 часа.

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

Приложение:

Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка.

За комисията:

Председател (и член): 1.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Христо Чавдаров

Членове:

2.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Марияна Стойчева

2.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Ивелина Иванова

4.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Борислав Борисов

5.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Петко Петров

За участника:

Представител на ДЗЗД „ЕЛМАКС И КО“:

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция № 2 – „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София - ОЦ „Запад“

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				
1	Демонтаж на стоманобетонов стълб (125; 250; 360; 590; 835; НЦГ) с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ	бр.	7	150,00	1050,00
2	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ЪМ 90°952+6 и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	1,00	1,00
	1. Разкачане двустранно на проводника				
	2. Демонтиране на секции, окончателно от фундамента				
	3. Натоварване, транспорт и разтоварване в склад				
	4. Почистване на площадката с разкъртване на бетон				
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	1	1,00	1,00
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1	1,00	1,00
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1	1,00	1,00
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	67	10,00	670,00
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	27	10,00	270,00
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	2	0,01	0,02
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	214	5,00	1070,00
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	119	6,00	714,00
11	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	1	20,00	20,00
12	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	84	12,00	1008,00
13	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	50,00	50,00
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии				
	2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби				
	3. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката				
14	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	7	10,00	70,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН				
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ				
15	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	4	380,00	1520,00
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора				
	2. Преместване до входа на ТП от мястото на монтаж в ТП				
	3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран				
16	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	14	20,00	280,00

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото				
	2. Демонтаж на заземителната шина				
	3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад				
17	Демонтаж на КРУ 10/20 kV включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	100,00	100,00
	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				
18	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	140,00	140,00
	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				
19	Демонтаж на стар и монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр.	1	0,10	0,10
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад				
	2. Монтаж на проходен изолатор				
	3. Монтаж на шинните/кабелните изводи				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
20	Демонтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носителни с до 4 елемента, вкл. транспортиране на изолаторните вериги до склад (комплект за 1 фаза) с отсъединяване от АС проводник или клема - за корозирали с рязане	бр.	1	20,00	20,00
21	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирали с рязане	к-т	1	1,00	1,00
22	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр.	1	5,00	5,00
	МОНТАЖНИ РАБОТИ				
23	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7.5 м.	бр.	109	90,00	9810,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Изправяне на стълб				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Боядисване със сребърен феролит				
	5. Възстановяване на настилката около стълба				
	6. Направа на номерация				
24	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9.5	бр.	9	0,10	0,90
	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				
25	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9.5	бр.	10	0,10	1,00
	1. Направа на изкоп				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

2/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесирание на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
26	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9.5	бр.	2	0,10	0,20
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесирание на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
27	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	1	1,00	1,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесирание на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
28	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до ЪМ 90°952+6	бр.	1	1,00	1,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка				
	3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Изправяне на стълб с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Минимизиране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
	8. Транспортиране на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
29	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СрН	бр.	1	0,10	0,10
30	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено минимизиране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	к-т	1	0,10	0,10
31	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ – 951	бр.	1	0,10	0,10
32	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр.	1	5,00	5,00
33	Доставка, подготовка и монтаж на пресово -контактно съединение	бр.	1	0,10	0,10
34	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1	15,00	15,00
35	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1	20,00	20,00
36	Монтаж на единичен проводник до АС-95 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	1	0,10	0,10
37	Минимизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м ²	7	8,00	56,00
	1. Почистване от ръжда				
	2. Минимизиране двукратно				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

3/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	3. Боядисване двукратно				
38	Направа на заземление	бр.	474	15,00	7110,00
	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				
39	Направа заземление със заземителна плоча	бр.	5	0,10	0,50
40	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	474	15,00	7110,00
41	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/	бр.	2	9,00	18,00
42	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер ОП; 1П	бр.	167	40,00	6680,00
43	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П; 3П	бр.	170	30,00	5100,00
44	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	9	70,00	630,00
45	Монтаж върху стълб/стена на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация	бр.	15	0,85	12,75
	1. Монтаж на таблото - укрепване с подходяща арматура				
	2. Свързване на кабели				
	3. Свързване и боядисване на шини				
	4. Монтаж на предпазен шлаух за входящите и изходящи линии				
46	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр.	74	80,00	5920,00
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	1	0,10	0,10
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел. табло				
	3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	300	30,00	9000,00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел. табло				
	3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел. табло до абонат	бр.	67	5,00	335,00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

4/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и 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)				
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm² от ел. табло до абонат	бр.	27	0,01	0,27
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и 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)				
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm² за междустълбие	бр.	60	36,00	2160,00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ 2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ 3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН				
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm² за междустълбие с доставка на арматура	бр.	70	50,00	3500,00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола 2. Доставка и монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие) 3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел. съоръжение				
53	Монтаж на кабел тип СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	14	0,01	0,14
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър) 2. Изтегляне на кабел с присъединяване				
54	Доставка и монтаж на PVC канали до 120x80 mm	м	4	0,10	0,40
55	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2500	2,00	5000,00
56	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	1000	4,00	4000,00
57	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	1	0,10	0,10
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 mm ² (1.5 метра на електромер-черен и 0.7 метра за електромер - син)				
58	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	1	20,00	20,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 mm ² (4.5 метра на електромер-черен и 0.7 метра за електромер - син)				
59	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	67	12,00	804,00
60	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	27	15,00	405,00

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

5/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
61	Монтаж на нов часовник	бр.	2	0,10	0,20
62	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	44	0,01	0,44
63	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум	м ²	534	40,00	21360,00
	1. Рязане на настилка				
	2. Разкъртване на настилка след рязането				
	3. Засипване на изкоп с баластра				
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък				
	5. Валиране				
	6. Заливане с разтопен битум				
	7. Доставка и полагане на асфалт				
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител				
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
64	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка	м ²	67	0,01	0,67
	1. Разкъртване на паважните блокчета				
	2. Преместване на паважните блокчета от улицата				
	3. Доставка и полагане на пясък за подложка				
	4. Валиране на подложката				
	5. Нарездане на паважните блокчета по улица				
	6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък				
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
65	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0.5x0.2 м.	м	4	0,10	0,40
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15				
	2. Доставка и монтаж на видим бордюр				
	3. Фугиране с циментов разтвор				
	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
66	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	1267	25,00	31675,00
	1. Рязане ако е необходимо между плочите				
	2. Разкъртване на плочите				
	3. Доставка и полагане на пясък с дебелина на пласта 5см				
	4. Трамбоване на пясъчната подложка				
	5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка				
	6. Доставка и полагане до 100% нови плочи				
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор				
	8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
67	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	67	35,00	2345,00
	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 сертификат за качеството на вложените материали от производител				

PPG20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

6/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
68	Трасиране на кабелна линия	км	1	0,10	0,10
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)				
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
69	Прогонване на тръбна мрежа	м	500	0,01	5,00
70	Направа изкоп със зариване и трамбоване (включително и върху съществуващи кабели)	м³	2067	35,00	72345,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8см				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
71	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	167	0,01	1,67
	1. Доставка и полагане на 0.08м³ /м.л./ пясък за подложка				
	2. Трамбоване на подложка				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента				
72	Полагане на PVC тръби до ф 160 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	10000	8,00	80000,00
	1. Полагане на тръбите в изкоп				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	3. Доставка и полагане на 0.03м³/м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15				
73	Доставка и полагане на стоманени тръби до ф 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	334	10,00	3340,00
	1. Транспортиране на тръбите				
	2. Полагане на тръбите в изкоп				
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Доставка на стоманени тръби				
74	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или стоманени тръби до Ф140 мм	м	17	0,10	1,70
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни				
	2. Сондиране под пътя с "къртица"				
	3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж				
	4. Монтаж и прогонване на тръби				
75	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x185 мм²	м	207	2,00	414,00
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x185 мм² изкоп				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни				
76	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара, по стена с доставка на скоби и превръзки, или в PVC канал до 4x185 мм² включително	м	11667	3,40	39667,80
	1. Отваряне и затваряне на капаци				
	2. Почистване на шахти				
	3. Прогонване на тръбна мрежа				
	4. Изтегляне на кабел до 4x185 мм²				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта				
77	Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	м	17	2,00	34,00

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

7/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в изкоп 2. Доставка на кабелни превръзки 3. Превързване на кабел в сноп през 3 m 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни				
78	Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в тръби или по метална скара, или по стена с доставка на скоби и превръзки	м	67	4,50	301,50
	1. Отваряне и затваряне на капаци 2. Почистване на шахти 3. Прогонване на тръбна мрежа 4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта				
79	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x185 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр.	434	0,01	4,34
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x185 мм ² 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
80	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм ² с направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр.	19	0,01	0,19
	1. Направа на суха разделка 2. Доставка и монтаж на кабелни съединители 3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ²				
81	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр.	174	18,00	3132,00
82	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр.	1	130,00	130,00
	1. Направа на суха разделка 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки 3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект				
83	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр.	1	130,00	130,00
	1. Направа на суха разделка 2. Доставка и монтаж на кабелен съединител 3. Монтаж на кабелна муфа СрН				
84	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр.	1	130,00	130,00
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение				
85	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр.	2	0,10	0,20
86	Доставка и монтаж на метална излазна тръба до ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	84	0,01	0,84
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм 2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване 3. Доставка и полагане на бетон за укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон				
87	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр.	12	60,00	720,00
	1. Направа на изкоп до 0.6м ³ 2. Направа на кофраж до 0.2м ² 3. Доставка и полагане на арматура до 30кг				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

8/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	4. Доставка и полагане на бетон В 20 до 0.15м³ 5. Декофриране 6. Монтаж на шкафа 7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали 8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. Отпадъците да се транспортират до най - близкото дело				
88	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.	3	0,10	0,30
	1. Направа на изкоп 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли 3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта 4. Монтаж 1 бр. капак 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилка 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
89	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.	140	140,00	19600,00
	1. Направа на изкоп 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли 3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта 4. Монтаж на 2 броя капази 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилка 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
90	Изкопаване и иззиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	19	120,00	2280,00
	1. Направа на изкоп 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли 3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта 4. Монтаж на 3 броя капази 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилка 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
91	Ремонт на кабелна шахта	бр.	4	110,00	440,00
	1. Демонтаж на капази и рамка 2. Иззиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капази и рамка 5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

9/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
92	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр.	2	0,10	0,20
93	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капацитет с ширина на скарата 20/5 см	м	334	18,00	6012,00
94	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	60	8,00	480,00
95	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	87	15,00	1305,00
96	Пробиване на отвор до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	22	20,00	440,00
97	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище	м ³	7	30,00	210,00
98	Монтаж на силов трансформатор включително транспорт от склад	бр.	87	0,01	0,87
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран				
	2. Преместване от входа на ТП до мястото за монтаж в ТП				
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя				
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора				
99	Изпитване на трансформатор (включително трансформаторното масло) и шинна система и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория за въвеждане в експлоатация на нов трафопост, придружени от документ, че лабораторията е акредитирана за тази дейност	бр.	7	0,01	0,07
100	Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на стълб 835/9,5 м., с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН	бр.	1	1,00	1,00
101	Изправяне на мачтов трафопост за трансформатор до 400 kVA	бр.	1	1,00	1,00
	1. Направа на 9м ³ изкоп				
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане на 10м ³ бетон В15				
	3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Сглобяване и изправяне с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Минимизиране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
102	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр.	1	0,10	0,10
103	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	1	0,10	0,10
104	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	2	0,10	0,20
105	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ, КРУ	м ²	94	0,10	9,40
	1. Направа на метална конструкция				
	2. Боядисване на металната конструкция				
	3. Монтаж на металната конструкция				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
106	Монтаж на табло НН в ТП	бр.	15	100,00	1500,00
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП				

PRC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

10/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото				
107	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ	м ²	2	0,10	0,20
108	Монтаж на КРУ 10/20 kV със свързване към съоръжения	бр.	2	200,00	400,00
	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 съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. Дължината на шината е 5м 5. Монтаж на странични и горни защитни капаци 6. Свързване към съоръжение				
109	Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на алуминиеви шини, тогава се поставят съединители	м	74	2,00	148,00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина 2. Разпробиване на новата шина 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м 4. Монтаж на съединители за шини 5. Двукратно боядисване на шините				
110	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител. Металната конструкция при разединителите се осъществява от П - образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМЗК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр.	2	0,10	0,20
	1. Направа на метална конструкция 2. Боядисване на металната конструкция 3. Монтаж на метална конструкция 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м				
111	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен, РОМ, РОМЗК, РОС)	бр.	3	0,10	0,30
	1. Монтаж на разединител 2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН 3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м 4. Монтаж на задвижването 5. Регулиране на задвижването				
112	Доставка и монтаж на ОЖ табели	бр.	4	15,00	60,00
	1. Поставяне табели ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове				
113	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	1	70,00	70,00
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA 2. Монтаж катодно заземление				
114	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм ² , включително полагане на кабел по скара, доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	м	434	11,50	4991,00
115	Доставка и монтаж /направа/ заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	434	4,00	1736,00

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

11/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
116	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	434	0,01	4,34
117	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ с използване на автовишка	бр.	1	0,10	0,10
118	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ с използване на автовишка	бр.	1	195,00	195,00
119	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	175,00	175,00
120	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	0,10	0,10
121	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm ² за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	200,00	200,00
122	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	180,00	180,00
123	Изрязване на единични дървета (кастрене)	бр.	17	30,00	510,00
1. Стойност на КСС в лева без ДДС:					371 399,51
2. Непредвидени видове и количества работи, представляващи 5 % от стойността на КСС:					18 569,98
Обща стойност в лева без ДДС (1+2):					389 969,49

За комисията:

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Председател:

Христо Чавдаров

Членове:

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1.

Марияна Стойчева

3.

Борислав Борисов

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

2.

Ивелина Иванова

4.

Петко Петров

За участника:

Представител на ДЗЗД „ЕЛМАКС И КО“:

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

ПРОТОКОЛ

от втори кръг на проведено договаряне с „ЕМУ“ АД
по ценовото предложение за Обособена позиция № 2 - „Присъединяване на нови потребители с
реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП
на територията на град София - ОЦ „Запад“

Днес, **27.01.2021 г.**, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-8563/08.12.2020 г. за провеждане на вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 20-105 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи средно напрежение (СрН) и ниско напрежение (НН) и ел. оборудване на трансформаторни постове (ТП) на територията на град София и София Област“, комисия в състав:

Председател (и член):

1. Христо Чавдаров – Експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Членове:

2. Марияна Стойчева – Експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

3. Ивелина Иванова – Юрисконсулт на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

4. Борислав Борисов – Експерт инвеститорски контрол, ОЦ „София област“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

5. Петко Петров - Експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Север-Изток“, Дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

проведе договаряне с участника „ЕМУ“ АД по ценовото му предложение за изпълнение на **Обособена позиция № 2** на гореописаната обществена поръчка.

От страна на участника „ЕМУ“ АД в договарянето взе участие: Данаил Костов – Упълномощен представител.

Договарянето започна в 13:20 часа.

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

Общата стойност на ценовото предложение на участника след първия кръг на договарянето е **603 840,30 лева** /шестстотин и три хиляди осемстотин и четиридесет лева и тридесет стотинки/ без ДДС.

Комисията и участникът пристъпиха към обсъждане на предложените от участника единични цени от първия кръг на ценовите преговори.

Участникът не направи намаление и потвърди предложените единични цени от първия кръг на ценовите преговори. Общата стойност на ценовото предложение на участника остава непроменена и остава в размер на **603 840,30 лева** /шестстотин и три хиляди осемстотин и четиридесет лева и тридесет стотинки/ без ДДС.

Участникът заяви, че това са минималните цени, по които може да изпълни качествено обществената поръчка.

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

Предложените в КСС единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено в сключеното рамково споразумение, че са доставка на възложителя, транспортни и организационни, товаро-разтоварни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и съоръжения, почистване на строителната площадка и извозване и депониране на отпадъци на предвидените за целта места.

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

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си, които са отразени в протокола от първия кръг на ценовите преговори от 12.01.2021 г.

РРС 20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1/2

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Договарянето приключи в 13:44 часа.

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

Приложение:

Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка.

За комисията:

Председател (и член): 1.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Христо Чавдаров

Членове:

2.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Марияна Стойчева

2.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Ивелина Иванова

4.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Борислав Борисов

5.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Петко Петров

За участника:

Представител на „ЕМУ“ АД:

Ваня Василева

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция № 2 – „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София - ОЦ „Запад“

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб (125; 250; 360; 590; 835; НЦГ) с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ	бр.	7	50,00	350,00
2	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ЪМ 90°952+6 и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	80,00	80,00
	1. Разкачане двустранно на проводника				
	2. Демонтиране на секции, окончателно от фундамента				
	3. Натоварване, транспорт и разтоварване в склад				
	4. Почистване на площадката с разкъртване на бетон				
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	1	10,00	10,00
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1	100,00	100,00
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1	100,00	100,00
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	67	12,00	804,00
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	27	15,00	405,00
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	2	3,00	6,00
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	214	7,00	1498,00
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	119	8,00	952,00
11	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	1	20,00	20,00
12	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	84	10,00	840,00
13	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	50,00	50,00
	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				
14	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	7	4,00	28,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН				
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ				
15	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	4	190,00	760,00
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора				
	2. Преместване до входа на ТП от мястото на демонтаж в ТП				
	3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран				
16	Демонтаж на табло НН тип ГРТ, ГТТ или РТ включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	14	100,00	1400,00

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото				
	2. Демонтаж на заземителната шина				
	3. Демонтаж на табло НН тип ГПРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад				
17	Демонтаж на КРУ 10/20 kV включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	80,00	80,00
	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				
18	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗк, мощностен) СрН включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	140,00	140,00
	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				
19	Демонтаж на стар и монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр.	1	7,00	7,00
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад				
	2. Монтаж на проходен изолатор				
	3. Монтаж на шинните/кабелните изводи				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
20	Демонтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носителни с до 4 елемента, вкл. транспортиране на изолаторните вериги до склад (комплект за 1 фаза) с отсъединяване от АС проводник или клема - за корозирали с рязане	бр.	1	10,00	10,00
21	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирали с рязане	к-т	1	20,00	20,00
22	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр.	1	5,00	5,00
	МОНТАЖНИ РАБОТИ				
23	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7.5 м.	бр.	109	100,00	10900,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Изправяне на стълб				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Боядисване със сребърен феролит				
	5. Възстановяване на настилката около стълба				
	6. Направа на номерация				
24	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9.5	бр.	9	50,00	450,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесяване на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилката около стълба				
	6. Направа на номерация				
25	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9.5	бр.	10	50,00	500,00

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	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				
26	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9.5	бр.	2	50,00	100,00
	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				
27	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	1	300,00	300,00
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
28	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до ЪМ 90°952+6	бр.	1	500,00	500,00
	1. Направа на изкоп 2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка 3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване 4. Изправяне на стълб с автокран 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка 6. Минизиране и двукратно боядисване 7. Направа номерация и диспечерско име 8. Транспортиране на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
29	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СрН	бр.	1	80,00	80,00
30	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено минизиране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	к-т	1	18,00	18,00
31	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ – 951	бр.	1	7,00	7,00
32	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр.	1	2,00	2,00
33	Доставка, подготовка и монтаж на пресово -контактно съединение	бр.	1	10,00	10,00
34	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1	8,00	8,00
35	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1	15,00	15,00
36	Монтаж на единичен проводник до АС-95 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	1	500,00	500,00
37	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м ²	7	8,00	56,00

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Почистване от ръжда 2. Минизирание двукратно 3. Боядисване двукратно				
38	Направа на заземление	бр.	474	30,00	14220,00
	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 настилната около заземителния кол				
39	Направа заземление със заземителна плоча	бр.	5	20,00	100,00
40	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	474	15,00	7110,00
41	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/	бр.	2	4,00	8,00
42	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер ОП; 1П	бр.	167	40,00	6680,00
43	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П; 3П	бр.	170	60,00	10200,00
44	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	9	100,00	900,00
45	Монтаж върху стълб/стена на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация	бр.	15	50,00	750,00
	1. Монтаж на таблото - укрепване с подходяща арматура 2. Свързване на кабели 3. Свързване и боядисване на шини 4. Монтаж на предпазен шлаух за входящите и изходящи линии				
46	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр.	74	130,00	9620,00
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	1	30,00	30,00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел. табло 3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	300	45,00	13500,00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел. табло 3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел. табло до абонат	бр.	67	30,00	2010,00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач PACB 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка				
	5. Доставка и монтаж на изоирани маншони Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло				
	6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и 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)				
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm² от ел. табло до абонат	бр.	27	50,00	1350,00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач PA 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач PACB 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка				
	5. Доставка и монтаж на изоирани маншони Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло				
	6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и 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)				
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm² за междустълбие	бр.	60	85,00	5100,00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН				
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm² за междустълбие с доставка на арматура	бр.	70	50,00	3500,00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2. Доставка и монтаж на опъвачи PAB-25 (2 бр. за междустълбие)				
	3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел. съоръжение				
53	Монтаж на кабел тип СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	14	3,00	42,00
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)				
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване				
54	Доставка и монтаж на PVC канали до 120x80 mm	м	4	5,00	20,00
55	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2500	7,00	17500,00
56	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	1000	7,00	7000,00
57	Опровождаване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	1	12,00	12,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 mm ² (1.5 метра на електромер-черен и 0.7 метра за електромер - син)				
58	Опровождаване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	1	10,00	10,00

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

5/12

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм ² (4.5 метра на електромер-черен и 0.7 метра за електромер - син)				
59	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	67	10,00	670,00
60	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	27	12,00	324,00
61	Монтаж на нов часовник	бр.	2	4,00	8,00
62	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	44	40,00	1760,00
63	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум	м ²	534	50,00	26700,00
	1. Рязане на настилка				
	2. Разкъртване на настилка след рязането				
	3. Засипване на изкоп с баластра				
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък				
	5. Валиране				
	6. Заливане с разтопен битум				
	7. Доставка и полагане на асфалт				
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител				
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
64	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка	м ²	67	20,00	1340,00
	1. Разкъртване на паважните блокчета				
	2. Преместване на паважните блокчета от улицата				
	3. Доставка и полагане на пясък за подложка				
	4. Валиране на подложката				
	5. Нареджане на паважните блокчета по улица				
	6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък				
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
65	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0.5x0.2 м.	м	4	7,00	28,00
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15				
	2. Доставка и монтаж на видим бордюр				
	3. Фугиране с циментов разтвор				
	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
66	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	1267	35,00	44345,00
	1. Рязане ако е необходимо между плочите				
	2. Разкъртване на плочите				
	3. Доставка и полагане на пясък с дебелина на пласта 5см				
	4. Трамбоване на пясъчната подложка				
	5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка				
	6. Доставка и полагане до 100% нови плочи				
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор				
	8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
67	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	67	35,00	2345,00
	1. Рязане на настилка				
	2. Разкъртване на настилка след рязането				
	3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	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				
68	Трасиране на кабелна линия	км	1	180,00	180,00
	1.Почистване на трасе (ако е необходимо)				
	2.Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
69	Прогонване на тръбна мрежа	м	500	1,00	500,00
70	Направа изкоп със зариване и трамбоване (включително и върху съществуващи кабели)	м ³	2067	35,00	72345,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8см				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
71	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	167	7,00	1169,00
	1. Доставка и полагане на 0,08м ³ /м.л./ пясък за подложка				
	2. Трамбоване на подложка				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента				
72	Полагане на PVC тръби до ф 160 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	10000	8,00	80000,00
	1. Полагане на тръбите в изкоп				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	3. Доставка и полагане на 0.03м ³ /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15				
73	Доставка и полагане на стоманени тръби до ф 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	334	10,00	3340,00
	1. Транспортиране на тръбите				
	2. Полагане на тръбите в изкоп				
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Доставка на стоманени тръби				
74	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или стоманени тръби до Ф140 мм	м	17	100,00	1700,00
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни				
	2. Сондиране под пътя с "къртица"				
	3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж				
	4. Монтаж и прогонване на тръби				
75	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x185 мм ²	м	207	3,00	621,00
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x185 мм ² изкоп				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни				
76	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара, по стена с доставка на скоби и превръзки, или в PVC канал до 4x185 мм ² включително	м	11667	6,00	70002,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци				
	2. Почистване на шахти				
	3. Прогонване на тръбна мрежа				
	4. Изтегляне на кабел до 4x185 мм ²				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта				
77	Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	м	17	3,00	51,00
	1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x240 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				
78	Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в тръби или по метална скара, или по стена с доставка на скоби и превръзки	м	67	6,00	402,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци				
	2. Почистване на шахти				
	3. Прогонване на тръбна мрежа				
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²)				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта				
79	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x185 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр.	434	20,00	8680,00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x185 мм ²				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки				
	3. Прикачване на кабел към съоръжение				
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
80	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм ² с направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр.	19	30,00	570,00
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители				
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ²				
81	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр.	174	150,00	26100,00
82	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр.	1	100,00	100,00
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки				
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект				
83	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр.	1	100,00	100,00
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител				
	3. Монтаж на кабелна муфа СрН				
84	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр.	1	130,00	130,00
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение				
85	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр.	2	240,00	480,00
86	Доставка и монтаж на метална излазна тръба до ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	84	20,00	1680,00
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм				
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване				
	3. Доставка и полагане на бетон за укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон				

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
87	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр.	12	100,00	1200,00
	1. Направа на изкоп до 0.6м³				
	2. Направа на кофраж до 0.2м²				
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг				
	4. Доставка и полагане на бетон В 20 до 0.15м³				
	5. Декофриране				
	6. Монтаж на шкафа				
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали				
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. Отпадъците да се транспортират до най - близкото депо				
88	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капац 0.6.х0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	3	100,00	300,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта				
	4. Монтаж 1 бр. капак				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
89	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капац 1.2х0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	140	300,00	42000,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта				
	4. Монтаж на 2 броя капац				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
90	Изкопаване и иззиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капац 1.8х0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	19	350,00	6650,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта				
	4. Монтаж на 3 броя капац				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
91	Ремонт на кабелна шахта	бр.	4	110,00	440,00
	1. Демонтаж на капац и рамка				

РР020-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Иззиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капацити и рамка				
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката				
92	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр.	2	8,00	16,00
93	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капацити с ширина на скарата 20/5 см	м	334	17,00	5678,00
94	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	60	8,00	480,00
95	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	87	7,00	609,00
96	Пробиване на отвор до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	22	20,00	440,00
97	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище	м ³	7	25,00	175,00
98	Монтаж на силов трансформатор включително транспорт от склад	бр.	87	200,00	17400,00
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран				
	2. Преместване от входа на ТП до мястото за монтаж в ТП				
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя				
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора				
99	Изпитване на трансформатор (включително трансформаторното масло) и шинна система и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория за въвеждане в експлоатация на нов трафопост, придружени от документ, че лабораторията е акредитирана за тази дейност	бр.	7	50,00	350,00
100	Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на стълб 835/9,5 м., с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН	бр.	1	125,00	125,00
101	Изправяне на мачтов трафопост за трансформатор до 400 kVA	бр.	1	400,00	400,00
	1. Направа на 9м ³ изкоп				
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане на 10м ³ бетон В15				
	3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Сглобяване и изправяне с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Миниране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
102	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр.	1	40,00	40,00
103	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	1	125,00	125,00
104	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	2	35,00	70,00
105	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГПРТ, РТ, КРУ	м ²	94	20,00	1880,00
	1. Направа на метална конструкция				
	2. Боядисване на металната конструкция				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

10/12

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	3. Монтаж на металната конструкция				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
106	Монтаж на табло НН в ТП	бр.	15	80,00	1200,00
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП				
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото				
107	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ	м ²	2	5,00	10,00
108	Монтаж на КРУ 10/20 kV със свързване към съоръжения	бр.	2	250,00	500,00
	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 съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. Дължината на шината е 5м				
	5. Монтаж на странични и горни защитни капаци				
	6. Свързване към съоръжение				
109	Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на алуминиеви шини, тогава се поставят съединители	м	74	30,00	2220,00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина				
	2. Разпробиване на новата шина				
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м				
	4. Монтаж на съединители за шини				
	5. Двукратно боядисване на шините				
110	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител. Металната конструкция при разединителите се осъществява от П - образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМЗК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр.	2	120,00	240,00
	1. Направа на метална конструкция				
	2. Боядисване на металната конструкция				
	3. Монтаж на метална конструкция				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м				
111	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен, РОМ, РОМЗК, РОС)	бр.	3	120,00	360,00
	1. Монтаж на разединител				
	2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН				
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м				
	4. Монтаж на задвижването				
	5. Регулиране на задвижването				
112	Доставка и монтаж на ОЖ табели	бр.	4	15,00	60,00
	1. Поставяне табели ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове				
113	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	1	35,00	35,00
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
2. Монтаж катодно заземление					
114	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм ² , включително полагане на кабел по скара, доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	м	434	30,00	13020,00
115	Доставка и монтаж /направа/ заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	434	20,00	8680,00
116	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	434	5,00	2170,00
117	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ с използване на автовишка	бр.	1	195,00	195,00
118	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ с използване на автовишка	бр.	1	195,00	195,00
119	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	170,00	170,00
120	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	170,00	170,00
121	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm ² за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	190,00	190,00
122	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	170,00	170,00
123	Изрязване на единични дървета (кастрене)	бр.	17	40,00	680,00
1. Стойност на КСС в лева без ДДС:					575 086,00
2. Непредвидени видове и количества работи, представляващи 5 % от стойността на КСС:					28 754,30
Обща стойност в лева без ДДС (1+2):					603 840,30

За комисията: Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Председател: Христо Чавдаров

Членове: Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1. Марияна Стойчева

3. Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Борислав Борисов

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

2. Ивелина Иванова

4. Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Петко Петров

За участника:
Представител на „ЕМУ“ АД:

Доминика Косинова

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

ПРОТОКОЛ

от втори кръг на проведено договаряне с „ПРОМЕНЕРГОМОНТАЖ“ АД по ценовото предложение за Обособена позиция № 2 - „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София - ОЦ „Запад“

Днес, **27.01.2021 г.**, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-8563/08.12.2020 г. за провеждане на вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № PPC 20-105 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи средно напрежение (СрН) и ниско напрежение (НН) и ел. оборудване на трансформаторни постове (ТП) на територията на град София и София Област“, комисия в състав:

Председател (и член):

1. Христо Чавдаров – Експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Членове:

2. Марияна Стойчева – Експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

3. Ивелина Иванова – Юриконсулт на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

4. Борислав Борисов – Експерт инвеститорски контрол, ОЦ „София област“, Дирекция "Реализация на инвестициите", „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

5. Петко Петров - Експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Север-Изток“, Дирекция "Реализация на инвестициите", „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

проведе договаряне с участника „ПРОМЕНЕРГОМОНТАЖ“ АД по ценовото му предложение за изпълнение на Обособена позиция № 2 на гореописаната обществена поръчка.

От страна на участника „ПРОМЕНЕРГОМОНТАЖ“ АД в договарянето взе участие: Валентина Чотловска – Упълномощен представител.

Договарянето започна в 13:45 часа.

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

Общата стойност на ценовото предложение на участника след първия кръг на договарянето е **613 451,72 лева** /шестстотин и тринадесет хиляди четиристотин петдесет и един лева и седемдесет и две стотинки/ без ДДС.

Комисията и участникът пристъпиха към обсъждане на предложените от участника единични цени от първия кръг на ценовите преговори.

Участникът не направи намаление и потвърди предложените единични цени от първия кръг на ценовите преговори. Общата стойност на ценовото предложение на участника остава непроменена и остава в размер на **613 451,72 лева** /шестстотин и тринадесет хиляди четиристотин петдесет и един лева и седемдесет и две стотинки/ без ДДС.

Участникът заяви, че това са минималните цени, по които може да изпълни качествено обществената поръчка.

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

Предложените в КСС единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено в сключеното рамково споразумение, че са доставка на възложителя, транспортни и организационни, товаро-разтоварни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и съоръжения, почистване на строителната площадка и извозване и депониране на отпадъци на предвидените за целта места.

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

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си, които са отразени в протокола от първия кръг на ценовите преговори от 12.01.2021 г.

PPC 20-105 (2)

1/2

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Договарянето приключи в 14:09 часа.

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

Приложение:

Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка.

За комисията:

Председател (и член): 1.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Христо Чавдаров

Членове:

2.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Марияна Стойчева

2.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Ивелина Иванова

4.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Борислав Борисов

5.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Петко Петров

За участника:

Представител на „ПРОМЕНЕРГОМОНТАЖ“ АД

Валентина Стойчева

Информацията е заличена на
основание чл. 37 от ЗОП във
връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС)
2016 / 679

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция № 2 – „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София - ОЦ „Запад“

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб (125; 250; 360; 590; 835; НЦГ) с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ	бр.	7	245,00	1715,00
2	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ЪМ 90°952+6 и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	245,00	245,00
	1. Разкачане двустранно на проводника				
	2. Демонтиране на секции, окончателно от фундамента				
	3. Натоварване, транспорт и разтоварване в склад				
	4. Почистване на площадката с разкъртване на бетон				
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	1	29,00	29,00
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1	199,00	199,00
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1	199,00	199,00
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	67	8,00	536,00
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	27	10,00	270,00
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	2	5,00	10,00
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	214	6,00	1284,00
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	119	7,00	833,00
11	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	1	15,00	15,00
12	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	84	38,00	3192,00
13	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	48,00	48,00
	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				
14	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	7	8,00	56,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН				
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ				
15	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	4	370,00	1480,00
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора				
	2. Преместване до входа на ТП от мястото на монтаж в ТП				
	3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран				
16	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	14	110,00	1540,00
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2. Демонтаж на заземителната шина 3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад				
17	Демонтаж на КРУ 10/20 kV включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	190,00	190,00
	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				
18	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	130,00	130,00
	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				
19	Демонтаж на стар и монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр.	1	16,00	16,00
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад 2. Монтаж на проходен изолатор 3. Монтаж на шинните/кабелните изводи 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
20	Демонтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носителни с до 4 елемента, вкл. транспортиране на изолаторните вериги до склад (комплект за 1 фаза) с отсъединяване от АС проводник или клема - за корозирали с рязане	бр.	1	19,00	19,00
21	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирали с рязане	к-т	1	19,00	19,00
22	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр.	1	4,00	4,00
	МОНТАЖНИ РАБОТИ				
23	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7.5 м. 1. Направа на изкоп 2. Изправяне на стълб 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15 4. Боядисване със сребърен феролит 5. Възстановяване на настилката около стълба 6. Направа на номерация	бр.	109	99,00	10791,00
24	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9.5 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	бр.	9	199,00	1791,00
25	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9.5 1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран	бр.	10	229,00	2290,00

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

2/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
26	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9.5	бр.	2	249,00	498,00
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесяване на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
27	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	1	299,00	299,00
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесяване на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
28	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до ЪМ 90°952+6	бр.	1	1999,00	1999,00
	1. Направа на изкоп 2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка 3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване 4. Изправяне на стълб с автокран 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка 6. Миниране и двукратно боядисване 7. Направа номерация и диспечерско име 8. Транспортиране на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
29	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СрН	бр.	1	190,00	190,00
30	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено миниране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	к-т	1	34,00	34,00
31	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ – 951	бр.	1	14,50	14,50
32	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр.	1	4,90	4,90
33	Доставка, подготовка и монтаж на пресово -контактно съединение	бр.	1	19,00	19,00
34	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1	14,90	14,90
35	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1	29,90	29,90
36	Монтаж на единичен проводник до АС-95 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	1	999,00	999,00
37	Миниране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м ²	7	7,90	55,30
	1. Почистване от ръжда 2. Миниране двукратно 3. Боядисване двукратно				
38	Направа на заземление	бр.	474	29,00	13746,00

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

3/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	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				
39	Направа заземление със заземителна плоча	бр.	5	34,00	170,00
40	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	474	12,00	5688,00
41	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/	бр.	2	8,50	17,00
42	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П; 1П	бр.	167	40,00	6680,00
43	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П; 3П	бр.	170	60,00	10200,00
44	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	9	90,00	810,00
45	Монтаж върху стълб/стена на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация	бр.	15	75,00	1125,00
	1. Монтаж на таблото - укрелване с подходяща арматура 2. Свързване на кабели 3. Свързване и боядисване на шини 4. Монтаж на предпазен шлаух за входящите и изходящи линии				
46	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр.	74	125,00	9250,00
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	1	44,90	44,90
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел. табло 3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	300	59,90	17970,00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел. табло 3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел. табло до абонат	бр.	67	44,90	3008,30
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

4/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	6. Доставка и 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)				
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел. табло до абонат	бр.	27	59,90	1617,30
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и 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)				
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm ² за междустълбие	бр.	60	80,00	4800,00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ 2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ 3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН				
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие с доставка на арматура	бр.	70	49,00	3430,00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола 2. Доставка и монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие) 3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел. съоръжение				
53	Монтаж на кабел тип СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	14	5,90	82,60
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър) 2. Изтегляне на кабел с присъединяване				
54	Доставка и монтаж на PVC канали до 120x80 mm	м	4	9,90	39,60
55	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2500	3,99	9975,00
56	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	1000	4,99	4990,00
57	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	1	11,90	11,90
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 mm ² (1.5 метра на електромер-черен и 0.7 метра за електромер - син)				
58	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	1	19,90	19,90
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 mm ² (4.5 метра на електромер-черен и 0.7 метра за електромер - син)				
59	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	67	10,00	670,00
60	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	27	12,00	324,00
61	Монтаж на нов часовник	бр.	2	7,00	14,00
62	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	44	30,00	1320,00

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

5/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
63	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум	м ²	534	40,00	21360,00
	1. Рязане на настилка				
	2. Разкъртване на настилка след рязането				
	3. Засипване на изкоп с баластра				
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък				
	5. Валиране				
	6. Заливане с разтопен битум				
	7. Доставка и полагане на асфалт				
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител				
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
64	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка	м ²	67	30,00	2010,00
	1. Разкъртване на паважните блокчета				
	2. Преместване на паважните блокчета от улицата				
	3. Доставка и полагане на пясък за подложка				
	4. Валиране на подложката				
	5. Нареджане на паважните блокчета по улица				
	6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък				
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
65	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0.5x0.2 м.	м	4	14,90	59,60
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15				
	2. Доставка и монтаж на видим бордюр				
	3. Фугиране с циментов разтвор				
	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
66	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	1267	25,00	31675,00
	1. Рязане ако е необходимо между плочите				
	2. Разкъртване на плочите				
	3. Доставка и полагане на пясък с дебелина на пласта 5см				
	4. Трамбоване на пясъчната подложка				
	5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка				
	6. Доставка и полагане до 100% нови плочи				
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор				
	8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
67	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	67	34,90	2338,30
	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				
68	Трасиране на кабелна линия	км	1	170,00	170,00
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

6/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	2.Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
69	Прогонване на тръбна мрежа	м	500	0,90	450,00
70	Направа изкоп със зариване и трамбоване (включително и върху съществуващи кабели)	м ³	2067	34,90	72138,30
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8см				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
71	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	167	6,90	1152,30
	1. Доставка и полагане на 0.08м ³ /м.л./ пясък за подложка				
	2. Трамбоване на подложка				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента				
72	Полагане на PVC тръби до ф 160 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	10000	7,99	79900,00
	1. Полагане на тръбите в изкоп				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	3. Доставка и полагане на 0.03м ³ /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15				
73	Доставка и полагане на стоманени тръби до ф 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	334	45,00	15030,00
	1. Транспортиране на тръбите				
	2. Полагане на тръбите в изкоп				
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Доставка на стоманени тръби				
74	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или стоманени тръби до Ф140 мм	м	17	279,00	4743,00
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни				
	2. Сондиране под пътя с "къртица"				
	3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж				
	4. Монтаж и прогонване на тръби				
75	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x185 мм ²	м	207	4,90	1014,30
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x185 мм ² изкоп				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни				
76	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара, по стена с доставка на скоби и превръзки, или в PVC канал до 4x185 мм ² включително	м	11667	5,69	66385,23
	1. Отваряне и затваряне на капаци				
	2. Почистване на шахти				
	3. Прогонване на тръбна мрежа				
	4. Изтегляне на кабел до 4x185 мм ²				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта				
77	Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	м	17	5,50	93,50
	1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в изкоп				
	2. Доставка на кабелни превръзки				
	3. Превързване на кабел в сноп през 3 м				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

7/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни				
78	Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в тръби или по метална скара, или по стена с доставка на скоби и превръзки	м	67	5,90	395,30
	1. Отваряне и затваряне на капаци				
	2. Почистване на шахти				
	3. Прогонване на тръбна мрежа				
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²)				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта				
79	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x185 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр.	434	24,90	10806,60
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x185 мм ²				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки				
	3. Прикачване на кабел към съоръжение				
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
80	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм ² с направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр.	19	59,90	1138,10
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители				
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ²				
81	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр.	174	50,00	8700,00
82	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр.	1	129,90	129,90
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки				
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект				
83	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр.	1	125,00	125,00
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител				
	3. Монтаж на кабелна муфа СрН				
84	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр.	1	125,00	125,00
	1. Прикачване на кабел СрН към съоръжение				
85	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр.	2	140,00	280,00
86	Доставка и монтаж на метална излазна тръба до ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	84	35,00	2940,00
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм				
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване				
	3. Доставка и полагане на бетон за укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон				
87	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр.	12	110,00	1320,00
	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 20 до 0.15м ³				
	5. Декосфриране				
	6. Монтаж на шкафа				
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

8/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. Отпадъците да се транспортират до най - близкото депо				
88	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6.x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	3	249,00	747,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта				
	4. Монтаж 1 бр. капак				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
89	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	140	325,00	45500,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта				
	4. Монтаж на 2 броя капаци				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
90	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.	19	375,00	7125,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта				
	4. Монтаж на 3 броя капаци				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
91	Ремонт на кабелна шахта	бр.	4	105,00	420,00
	1. Демонтаж на капаци и рамка				
	2. Иззиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката				
92	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр.	2	19,00	38,00
93	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капаци с ширина на скарата 20/5 см	м	334	30,00	10020,00
94	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	60	7,90	474,00

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

9/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
95	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	87	14,00	1218,00
96	Пробиване на отвор до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	22	19,00	418,00
97	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище	м ³	7	25,00	175,00
98	Монтаж на силов трансформатор включително транспорт от склад	бр.	87	390,00	33930,00
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран				
	2. Преместване от входа на ТП до мястото за монтаж в ТП				
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя				
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора				
99	Изпитване на трансформатор (включително трансформаторното масло) и шинна система и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория за въвеждане в експлоатация на нов трафопост, придружени от документ, че лабораторията е акредитирана за тази дейност	бр.	7	140,00	980,00
100	Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на стълб 835/9,5 м., с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН	бр.	1	240,00	240,00
101	Изправяне на мачтов трафопост за трансформатор до 400 kVA	бр.	1	1900,00	1900,00
	1. Направа на 9м ³ изкоп				
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане на 10м ³ бетон В15				
	3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Сглобяване и изправяне с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Миниране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
102	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр.	1	50,00	50,00
103	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	1	149,00	149,00
104	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	2	34,00	68,00
105	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ, КРУ	м ²	94	18,00	1692,00
	1. Направа на метална конструкция				
	2. Боядисване на металната конструкция				
	3. Монтаж на металната конструкция				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
106	Монтаж на табло НН в ТП	бр.	15	90,00	1350,00
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП				
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото				
107	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ	м ²	2	9,00	18,00
108	Монтаж на КРУ 10/20 kV със свързване към съоръжения	бр.	2	490,00	980,00

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

10/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
	1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода 2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци 3. Монтаж на съединителни фазни шини 4. Монтаж на съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. Дължината на шината е 5м 5. Монтаж на странични и горни защитни капаци 6. Свързване към съоръжение				
109	Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на алуминиеви шини, тогава се поставят съединители	м	74	50,00	3700,00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина 2. Разпробиване на новата шина 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м 4. Монтаж на съединители за шини 5. Двукратно боядисване на шините				
110	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител. Металната конструкция при разединителите се осъществява от П - образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМЗК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр.	2	99,00	198,00
	1. Направа на метална конструкция 2. Боядисване на металната конструкция 3. Монтаж на метална конструкция 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м				
111	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен, РОМ, РОМЗК, РОС)	бр.	3	145,00	435,00
	1. Монтаж на разединител 2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН 3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м 4. Монтаж на задвижването 5. Регулиране на задвижването				
112	Доставка и монтаж на ОЖ табели	бр.	4	14,00	56,00
	1. Поставяне табели ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове				
113	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	1	60,00	60,00
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA 2. Монтаж катодно заземление				
114	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм ² , включително полагане на кабел по скара, доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	м	434	15,00	6510,00
115	Доставка и монтаж /направа/ заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	434	18,00	7812,00
116	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	434	9,95	4318,30
117	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ с използване на автовишка	бр.	1	194,00	194,00
118	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ с използване на автовишка	бр.	1	194,00	194,00

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

11/12

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
119	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	174,00	174,00
120	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	174,00	174,00
121	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm ² за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	199,00	199,00
122	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	179,00	179,00
123	Изрязване на единични дървета (кастрене)	бр.	17	59,00	1003,00
				1. Стойност на КСС в лева без ДДС:	584 239,73
				2. Непредвидени видове и количества работи, представляващи 5 % от стойността на КСС:	29 211,99
				Обща стойност в лева без ДДС (1+2):	613 451,72

За комисията:

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Председател:

Христо Чавдаров

Членове:

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1.

Марияна Стойчева

3.

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Борислав Борисов

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

2.

Ивелина Иванова

4.

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Петко Петров

За участника:

Представител на „ПРОМОНЕРГОМОНТАЖ“ АД:

Валентина Чотловска

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

ПРОТОКОЛ

от втори кръг на проведено договаряне с „ИКОН 7“ ЕООД
по ценовото предложение за Обособена позиция № 2 - „Присъединяване на нови потребители с
реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП
на територията на град София - ОЦ „Запад“

Днес, **27.01.2021 г.**, в изпълнение на Заповед № CD-ORD-8563/08.12.2020 г. за провеждане на вътрешен конкурентен избор за определяне на изпълнител на обществена поръчка с реф. № РРС 20-105 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи средно напрежение (СрН) и ниско напрежение (НН) и ел. оборудване на трансформаторни постове (ТП) на територията на град София и София Област“, комисия в състав:

Председател (и член):

1. Христо Чавдаров – Експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Членове:

2. Марияна Стойчева – Експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

3. Ивелина Иванова – Юриконсулт на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

4. Борислав Борисов – Експерт инвеститорски контрол, ОЦ „София област“, Дирекция “Реализация на инвестициите”, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

5. Петко Петров - Експерт инвеститорски контрол, ОЦ „Север-Изток“, Дирекция “Реализация на инвестициите”, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

проведе договаряне с участника „ИКОН 7“ ЕООД по ценовото му предложение за изпълнение на Обособена позиция № 2 на гореописаната обществена поръчка.

От страна на участника „ИКОН 7“ ЕООД в договарянето взе участие: Илиан Александров – Управител.

Договарянето започна в 14:10 часа.

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

Общата стойност на ценовото предложение на участника след първия кръг на договарянето е **410 459,33 лева** /четиристотин и десет хиляди четиристотин петдесет и девет лева и тридесет и три стотинки/ без ДДС.

Комисията и участникът пристъпиха към обсъждане на предложените от участника единични цени от първия кръг на ценовите преговори.

Участникът не направи намаление и потвърди предложените единични цени от първия кръг на ценовите преговори. Общата стойност на ценовото предложение на участника остава непроменена и остава в размер на **410 459,33 лева** /четиристотин и десет хиляди четиристотин петдесет и девет лева и тридесет и три стотинки/ без ДДС.

Участникът заяви, че това са минималните цени, по които може да изпълни качествено обществената поръчка.

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

Предложените в КСС единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено в сключеното рамково споразумение, че са доставка на възложителя, транспортни и организационни, товаро-разтоварни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и съоръжения, почистване на строителната площадка и извозване и депониране на отпадъци на предвидените за целта места.

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

Участникът не направи промяна и потвърди предложенията си, които са отразени в протокола от първия кръг на ценовите преговори от 12.01.2021 г.

РРС 20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1/2

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Договарянето приключи в 14:33 часа.

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

Приложение:

Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка.

За комисията:

Председател (и член): 1.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Христо Чавдаров

Членове:

2.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Марияна Стойчева

2.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Ивелина Иванова

4.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Борислав Борисов

5.

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Петко Петров

За участника:

Представител на „ИКОН 7“ ЕООД:

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция № 2 – „Присъединяване на нови потребители с реконструкция и изграждане на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София - ОЦ „Запад“

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ					
1	Демонтаж на стоманобетонен стълб (125; 250; 360; 590; 835; НЦГ) с възстановяване настилка около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ	бр.	7	180,00	1260,00
2	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ЪМ 90°952+6 и транспортиране на демонтиран стълб до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	0,99	0,99
	1. Разкачане двустранно на проводника				
	2. Демонтиране на секции, окончателно от фундамента				
	3. Натоварване, транспорт и разтоварване в склад				
	4. Почистване на площадката с разкъртване на бетон				
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	1	0,99	0,99
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1	0,99	0,99
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1	0,99	0,99
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	67	12,00	804,00
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	27	15,00	405,00
8	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	2	0,02	0,04
9	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	214	4,99	1067,86
10	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	119	5,99	712,81
11	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	1	20,00	20,00
12	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	84	30,00	2520,00
13	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	50,00	50,00
	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				
14	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	7	10,00	70,00
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН				
	2. Рязане и навиване на демонтирания кабел				
	3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗРБ				
15	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	4	380,00	1520,00
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора				
	2. Преместване до входа на ТП от мястото на монтаж в ТП				
	3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран				
16	Демонтаж на табло НН тип ГПРТ, ГТТ или РТ включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	14	65,00	910,00
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на табло				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1/12

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
	2. Демонтаж на заземителната шина				
	3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад				
17	Демонтаж на КРУ 10/20 kV включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	200,00	200,00
	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				
18	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМзК, мощностен) СрН включително транспорт до склад на ЧЕЗРБ	бр.	1	0,99	0,99
	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				
19	Демонтаж на стар и монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр.	1	0,09	0,09
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад				
	2. Монтаж на проходен изолатор				
	3. Монтаж на шинните/кабелните изводи				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
20	Демонтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носителни с до 4 елемента, вкл. транспортиране на изолаторните вериги до склад (комплект за 1 фаза) с отсъединяване от АС проводник или клемма - за корозирали с рязане	бр.	1	20,00	20,00
21	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирали с рязане	к-т	1	0,99	0,99
22	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр.	1	5,00	5,00
	МОНТАЖНИ РАБОТИ				
23	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7.5 м.	бр.	109	96,00	10464,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Изправяне на стълб				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Боядисване със сребърен феролит				
	5. Възстановяване на настилката около стълба				
	6. Направа на номерация				
24	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9.5	бр.	9	0,09	0,81
	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				
25	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9.5	бр.	10	0,09	0,90
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

2/12

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
26	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9.5	бр.	2	0,09	0,18
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесяване на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
27	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	1	1,99	1,99
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесяване на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
28	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до ЪМ 90°952+6	бр.	1	1,99	1,99
	1. Направа на изкоп 2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка 3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване 4. Изправяне на стълб с автокран 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка 6. Миниране и двукратно боядисване 7. Направа номерация и диспечерско име 8. Транспортиране на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
29	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СрН	бр.	1	0,09	0,09
30	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено миниране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	к-т	1	0,09	0,09
31	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ – 951	бр.	1	0,09	0,09
32	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр.	1	4,94	4,94
33	Доставка, подготовка и монтаж на пресово -контактно съединение	бр.	1	0,09	0,09
34	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1	15,00	15,00
35	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1	19,94	19,94
36	Монтаж на единичен проводник до АС-95 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	1	0,09	0,09
37	Миниране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м ²	7	8,00	56,00
	1. Почистване от ръжда 2. Миниране двукратно 3. Боядисване двукратно				
38	Направа на заземление	бр.	474	14,99	7105,26

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

3/12

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
	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 настилната около заземителния кол				
39	Направа заземление със заземителна плоча	бр.	5	0,09	0,45
40	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	474	15,00	7110,00
41	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/	бр.	2	9,00	18,00
42	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер ОП; 1П	бр.	167	33,50	5594,50
43	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П; 3П	бр.	170	28,90	4913,00
44	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	9	69,94	629,46
45	Монтаж върху стълб/стена на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация	бр.	15	0,80	12,00
	1. Монтаж на таблото - укрепване с подходяща арматура				
	2. Свързване на кабели				
	3. Свързване и боядисване на шини				
	4. Монтаж на предпазен шлаух за входящите и изходящи линии				
46	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр.	74	79,90	5912,60
47	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	1	0,09	0,09
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел. табло				
	3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
48	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло	бр.	300	33,00	9900,00
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел. табло				
	3. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
49	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел. табло до абонат	бр.	67	9,99	669,33
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел. табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка				
	5. Доставка и монтаж на изолирани маншони Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

4/12

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
	6. Доставка и 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)				
50	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел. табло до абонат	бр.	27	0,02	0,54
	1. Доставка и монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Доставка и монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Доставка и монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5. Доставка и монтаж на изолирани маншони Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел. табло 6. Доставка и монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и 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)				
51	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm ² за междустълбие	бр.	60	37,00	2220,00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ 2. Доставка и монтаж на опъвач или носач за ВКЛ 3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН				
52	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие с доставка на арматура	бр.	70	50,00	3500,00
	1. Доставка и монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола 2. Доставка и монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие) 3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел. съоръжение				
53	Монтаж на кабел тип СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	14	0,02	0,28
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър) 2. Изтегляне на кабел с присъединяване				
54	Доставка и монтаж на PVC канали до 120x80 mm	м	4	0,09	0,36
55	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2500	2,18	5450,00
56	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	1000	4,77	4770,00
57	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	1	0,09	0,09
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 mm ² (1.5 метра на електромер-черен и 0.7 метра за електромер - син)				
58	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	1	20,00	20,00
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 mm ² (4.5 метра на електромер-черен и 0.7 метра за електромер - син)				
59	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	67	11,99	803,33
60	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	27	14,99	404,73
61	Монтаж на нов часовник	бр.	2	0,09	0,18
62	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	44	0,02	0,88

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

5/12

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
63	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум	м ²	534	43,00	22962,00
	1. Рязане на настилка				
	2. Разкъртване на настилка след рязането				
	3. Засипване на изкоп с баластра				
	4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък				
	5. Валиране				
	6. Заливане с разтопен битум				
	7. Доставка и полагане на асфалт				
	8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител				
	9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
64	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка	м ²	67	0,02	1,34
	1. Разкъртване на паважните блокчета				
	2. Преместване на паважните блокчета от улицата				
	3. Доставка и полагане на пясък за подложка				
	4. Валиране на подложката				
	5. Нарездане на паважните блокчета по улица				
	6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък				
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
65	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0.5x0.2 м.	м	4	0,09	0,36
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15				
	2. Доставка и монтаж на видим бордюр				
	3. Фугиране с циментов разтвор				
	4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
66	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	1267	28,90	36616,30
	1. Рязане ако е необходимо между плочите				
	2. Разкъртване на плочите				
	3. Доставка и полагане на пясък с дебелина на пласта 5см				
	4. Трамбоване на пясъчната подложка				
	5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка				
	6. Доставка и полагане до 100% нови плочи				
	7. Заливане на фугите с циментов разтвор				
	8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
67	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	67	35,00	2345,00
	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 сертификат за качеството на вложените материали от производител				
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци				
68	Трасиране на кабелна линия	км	1	0,09	0,09
	1. Почистване на трасе (ако е необходимо)				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

6/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
	2.Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
69	Прогонване на тръбна мрежа	м	500	0,02	10,00
70	Направа изкоп със зариване и трамбоване (включително и върху съществуващи кабели)	м ³	2067	35,00	72345,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8см				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
71	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабели в изкоп и сигнална PVC лента	м	167	0,02	3,34
	1. Доставка и полагане на 0.08м ³ /м.л./ пясък за подложка				
	2. Трамбоване на подложка				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента				
72	Полагане на PVC тръби до ф 160 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	10000	8,00	80000,00
	1. Полагане на тръбите в изкоп				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	3. Доставка и полагане на 0.03м ³ /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15				
73	Доставка и полагане на стоманени тръби до ф 140 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	334	11,00	3674,00
	1. Транспортиране на тръбите				
	2. Полагане на тръбите в изкоп				
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Доставка на стоманени тръби				
74	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или стоманени тръби до Ф140 мм	м	17	0,09	1,53
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни				
	2. Сондиране под пътя с "къртица"				
	3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж				
	4. Монтаж и прогонване на тръби				
75	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x185 мм ²	м	207	2,58	534,06
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x185 мм ² изкоп				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни				
76	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара, по стена с доставка на скоби и превръзки, или в PVC канал до 4x185 мм ² включително	м	11667	3,88	45267,96
	1. Отваряне и затваряне на капаци				
	2. Почистване на шахти				
	3. Прогонване на тръбна мрежа				
	4. Изтегляне на кабел до 4x185 мм ²				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта				
77	Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	м	17	6,00	102,00
	1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в изкоп				
	2. Доставка на кабелни превръзки				
	3. Превързване на кабел в сноп през 3 м				

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

7/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни				
78	Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²) в тръби или по метална скара, или по стена с доставка на скоби и превръзки	м	67	6,00	402,00
	1. Отваряне и затваряне на капаци				
	2. Почистване на шахти				
	3. Прогонване на тръбна мрежа				
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x240 мм ²)				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта				
79	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x185 мм ² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр.	434	0,02	8,68
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x185 мм ²				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки				
	3. Прикачване на кабел към съоръжение				
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
80	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм ² с направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр.	19	0,02	0,38
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители				
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ²				
81	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр.	174	21,94	3817,56
82	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр.	1	130,00	130,00
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки				
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект				
83	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр.	1	130,00	130,00
	1. Направа на суха разделка				
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител				
	3. Монтаж на кабелна муфа СрН				
84	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр.	1	130,00	130,00
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение				
85	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр.	2	0,09	0,18
86	Доставка и монтаж на метална излазна тръба до ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	84	0,02	1,68
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм				
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване				
	3. Доставка и полагане на бетон за укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон				
87	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр.	12	110,00	1320,00
	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 20 до 0.15м ³				
	5. Декофриране				
	6. Монтаж на шкафа				

РРС20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

8/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали				
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. Отпадъците да се транспортират до най - близкото депо				
88	Изкопаване и иззидане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 0.6.x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	3	0,12	0,36
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта				
	4. Монтаж 1 бр. капак				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
89	Изкопаване и иззидане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	140	139,90	19586,00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта				
	4. Монтаж на 2 броя капази				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
90	Изкопаване и иззидане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капази 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр.	19	119,90	2278,10
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли				
	3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта				
	4. Монтаж на 3 броя капази				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
91	Ремонт на кабелна шахта	бр.	4	110,00	440,00
	1. Демонтаж на капази и рамка				
	2. Иззидане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капази и рамка				
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката				
92	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр.	2	0,09	0,18
93	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капази с ширина на скарата 20/5 см	м	334	18,00	6012,00

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

9/12

Информацията е заличена на основание
чл. 37 от ЗОП във връзка с
чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
94	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр.	60	0,02	1,20
95	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	87	15,00	1305,00
96	Пробиване на отвор до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр.	22	20,00	440,00
97	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище	м ³	7	30,00	210,00
98	Монтаж на силов трансформатор включително транспорт от склад	бр.	87	0,02	1,74
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран				
	2. Преместване от входа на ТП до мястото за монтаж в ТП				
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя				
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора				
99	Изпитване на трансформатор (включително трансформаторното масло) и шинна система и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория за въвеждане в експлоатация на нов трафопост, придружени от документ, че лабораторията е акредитирана за тази дейност	бр.	7	0,02	0,14
100	Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на стълб 835/9,5 м., с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН	бр.	1	1,10	1,10
101	Изправяне на мачтов трафопост за трансформатор до 400 kVA	бр.	1	1,10	1,10
	1. Направа на 9м ³ изкоп				
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане на 10м ³ бетон В15				
	3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Сглобяване и изправяне с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Минимизиране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
102	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр.	1	0,09	0,09
103	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	1	0,09	0,09
104	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	2	0,09	0,18
105	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ, КРУ	м ²	94	0,02	1,88
	1. Направа на метална конструкция				
	2. Боядисване на металната конструкция				
	3. Монтаж на металната конструкция				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
106	Монтаж на табло НН в ТП	бр.	15	99,90	1498,50
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП				
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото				

PRC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

10/12

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
107	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ	м ²	2	0,09	0,18
108	Монтаж на КРУ 10/20 kV със свързване към съоръжения	бр.	2	199,90	399,80
	1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода				
	2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци				
	3. Монтаж на съединителни фазни шини				
	4. Монтаж на съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. Дължината на шината е 5м				
	5. Монтаж на странични и горни защитни капаци				
	6. Свързване към съоръжение				
109	Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на алуминиеви шини, тогава се поставят съединители	м	74	1,99	147,26
	1. Доставка и разкрояване на нова шина				
	2. Разпробиване на новата шина				
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м				
	4. Монтаж на съединители за шини				
	5. Двукратно боядисване на шините				
110	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител. Металната конструкция при разединителите се осъществява от П - образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМЗК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр.	2	0,09	0,18
	1. Направа на метална конструкция				
	2. Боядисване на металната конструкция				
	3. Монтаж на метална конструкция				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м				
111	Монтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен, РОМ, РОМЗК, РОС)	бр.	3	0,09	0,27
	1. Монтаж на разединител				
	2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН				
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м				
	4. Монтаж на задвижването				
	5. Регулиране на задвижването				
112	Доставка и монтаж на ОЖ табели	бр.	4	15,00	60,00
	1. Поставяне табели ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове				
113	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	1	70,00	70,00
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA				
	2. Монтаж катодно заземление				
114	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм ² , включително полагане на кабел по скара, доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	м	434	14,94	6483,96
115	Доставка и монтаж /направа/ заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	434	3,99	1731,66
116	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	434	0,02	8,68
117	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ с използване на автовишка	бр.	1	0,11	0,11

PPC20-105 (2)

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

№	Наименование на СМР	М-ка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо цена лв. без ДДС
1	2	3	4	7	8
118	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел. табло, монтирано на НЦГ с използване на автовишка	бр.	1	195,00	195,00
119	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm ² от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	175,00	175,00
120	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm ² от ел. табло до абонат (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	0,11	0,11
121	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm ² за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	200,00	200,00
122	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm ² за междустълбие (за МНН с НЦГ стълбове) и използване на автовишка	бр.	1	180,00	180,00
123	Изрязване на единични дървета (кастрене)	бр.	17	29,90	508,30
1. Стойност на КСС в лева без ДДС:					390 913,65
2. Непредвидени видове и количества работи, представляващи 5 % от стойността на КСС:					19 545,68
Обща стойност в лева без ДДС (1+2):					410 459,33

За комисията: Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Председател: Христо Чавдаров

Членове: Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

1. Марияна Стойчева

3. Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Борислав Борисов

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

За участника: Представител на „ИКОН 7“ ЕООД:

И. Ангелов

Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

2. Ивелина Иванова

4. Информацията е заличена на основание чл. 37 от ЗОП във връзка с чл. 5 и чл. 6 от Регламент (ЕС) 2016 / 679

Петко Петров