

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обособена позиция № 1 – „Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „ИЗТОК“:

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
1	Демонтаж на стоманобетонов стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	173	0.20	34.60
2	Демонтаж на стоманобетонов стълб 360 или 590, 835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	96	0.20	19.20
3	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	352	0.02	7.04
4	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	km	6	0.05	0.30
5	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm <sup>2</sup> и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	km	20	0.06	1.20
6	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	58	0.02	1.16
7	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	154	0.02	3.08
8	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	461	0.02	9.22
9	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	307	0.02	6.14
10	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	256	0.08	20.48
11	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	102	0.06	6.12
	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.				
12	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	24320	0.01	243.20
	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.				
13	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 30 км	бр	96	8.00	768.00
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора. 2. Преместване до входа на ТП от местото на демонтаж в ТП. 3. Демонтаж на силов трансформатор, товарене, транспортиране и разтоварване на				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	силов трансформатор до склад на ЧЕЗ РБ.				
14	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	205	4.00	820.00
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото.				
	2. Демонтаж на заземителната шина.				
	3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ, товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните материали до склад на ЧЕЗ РБ				
15	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМЗК, мощностен) СрН	бр	90	0.23	20.70
	1. Демонтаж на задвижването.				
	2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур.				
	3. Демонтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.				
	4. Демонтаж на разединител товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните материали до склад на ЧЕЗ РБ				
16	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	256	0.40	102.40
	1. Направа на изкоп				
	2. Изправяне на стълб				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Боядисване със сребърен феролит				
	5. Възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
17	Монтаж на стоманобетонен стълб 250/9,5	бр.	320	0.30	96.00
	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				
18	Монтаж на стоманобетонен стълб 590/9,5	бр.	742	4.20	3116.40
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
19	Монтаж на стоманобетонен стълб 835/9,5	бр.	602	0.32	192.64
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
20	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр	218	1.00	218.00
	1. Направа на изкоп				
	2. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване				
	3. Изправяне на стълб				
	4. Отвесиране и фиксиране на стълб в изкоп				
	5. Доставка и полагане на бетон клас В-15				
	6. Трамбоване на обратна засипка				
21	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за НН	бр	2560	0.22	563.20
22	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м <sup>2</sup>	512	0.04	20.48
	1. Почистване от ръжда				
	2. Полагане основа-грундиране.				
	3. Боядисване, двукратно.				
23	Направа на заземление	бр.	3072	0.06	184.32
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол				
	2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм <sup>2</sup>				
	3. Боядисване на шината с черна боя				
	4. Възстановяване на настилката около заземителния кол				
24	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	3072	0.10	307.20
25	Направа диспечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	512	0.02	10.24
26	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	14	0.05	0.70
27	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	218	0.20	43.60
28	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	346	0.20	69.20
29	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	294	0.03	8.82
30	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	87	1.00	87.00
31	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр	84	0.20	16.80
	1. Монтаж на таблото				
	2. Свързване на кабели				
	3. Свързване на шини				
	4. Монтаж на предпазен шлауш ф 32 за входящите и изходящи линии				

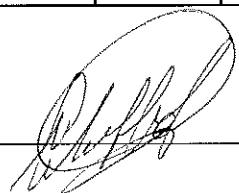
№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
32	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр	59	1.00	59.00
33	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	96	0.11	10.56
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло 3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
34	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	819	0.16	131.04
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло 3.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
35	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	1024	0.08	81.92
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm <sup>2</sup> Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти) 7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
36	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm <sup>2</sup> от ел.табло до абонат	бр.	640	0.10	64.00
	1.Монтаж на гофриран шлаух (2 m за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2.Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3.Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4.Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	5.Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm <sup>2</sup> Мед (4 бр. на сградно отклонение)с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло				
	6.Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВИС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВИС скоби с PVC ленти)				
	7.Демонтаж на съществуващо сградно отклонение				
	8.Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
37	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	512	0.05	25.60
	1.Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2.Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3.Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща МрНН				
38	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm <sup>2</sup> за междустълбие	бр.	512	0.03	15.36
	1.Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2.Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие)				
	3.Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm <sup>2</sup> с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение				
39	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	2048	0.01	20.48
40	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	1024	0.01	10.24
41	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр	102	12.00	1224.00
42	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м <sup>2</sup>	1152	4.00	4608.00
	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.				
43	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м <sup>2</sup>	2432	51.00	124032.00
	1. Рязане на настилка.				
	2. Разкъртване на настилка след рязането.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	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. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.				
44	<b>Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.</b>	м	960	0.10	96.00
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2 Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Фугиране с циментов р-р. 4. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.				
45	<b>Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови плочи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %</b>	м <sup>2</sup>	3328	36.60	121804.80
	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкъртване на плочите. 3. Доставка и полагане на пясък - с дебелина на пласта 5 см. 4. Трамбоване на пясъчната подложка. 5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка пясък - с дебелина на пласта 5 см. 6. Доставка и полагане до 100% нови плочи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.				
46	<b>Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.</b>	м <sup>2</sup>	704	0.12	84.48
	1. Рязане на настилка пясък - с дебелина на пласта 5 см. 2. Разкъртване на настилката след рязането. 3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см. 4. Валиране. 5. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 7. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.				
47	<b>Прогонване на тръбна мрежа</b>	м	2304	0.05	115.20
48	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване</b>	м <sup>3</sup>	6400	10.40	66560.00

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса.				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см.				
	4. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
49	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища</b>	м <sup>3</sup>	3200	0.12	384.00
	1. Направа на изкоп				
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии.				
	3. Трамбоване на засипката.				
	4. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
50	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа)</b>	м <sup>3</sup>	3200	14.10	45120.00
	1. Направа на изкоп.				
	2. Обратна засипка на земна маса.				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см.				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
51	<b>Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели (ръчна направа на изкопа) през пътища</b>	м <sup>3</sup>	1280	0.12	153.60
	1. Направа на изкоп.				
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии.				
	3. Трамбоване на засипката.				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
52	<b>Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента</b>	м	9600	0.02	192.00
	1. Доставка и полагане на 0,08м <sup>3</sup> / м.л. пясък за подложка.				
	2. Трамбоване на подложка.				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.				
53	<b>Полагане на PVC тръби ф 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15</b>	м	22784	6.00	136704.00
	1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп.				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	3. Доставка и полагане на 0,03м <sup>3</sup> /м.л. /за една тръба/ бетон клас В 15.				
54	<b>Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в изкоп</b>	м	640	12.60	8064.00
	1. Транспортиране на тръбите.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	2. Полагане на тръбите в изкоп.				
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	4. Доставка на стоманети тръби ф 130				
55	<b>Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15</b>	м	13824	7.90	109209.60
	1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп.				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	3. Доставка и полагане на 0,04м <sup>3</sup> /м.л. /за една тръба/бетон клас В 15.				
56	<b>Полагане на кабел САВТ над 4x95 мм<sup>2</sup> в изкоп</b>	м	3200	0.02	64.00
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм2 в изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
57	<b>Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм<sup>2</sup> в изкоп</b>	м	1536	0.02	30.72
	1. Полагане на кабел САВТ до 4x95 мм2 в изкоп.				
	2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
58	<b>Изтегляне на кабел над 4x95 мм<sup>2</sup> в тръби, по метална скара или в PVC канал</b>	м	7296	1.00	7296.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.				
	2. Почистване на шахти.				
	3. Прогонване на тръбна мрежа.				
	4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм2 .				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
59	<b>Изтегляне на кабел до 4x95 мм<sup>2</sup> включително в тръби, по метална скара или в PVC канал</b>	м	1152	1.00	1152.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.				
	2. Почистване на шахти.				
	3. Прогонване на тръбна мрежа.				
	4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм2				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
60	<b>Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм<sup>2</sup>) в тръби или по метална скара</b>	м	32000	4.00	128000.00
	1. Отваряне и затваряне на капаци.				
	2. Почистване на шахти.				
	3. Прогонване на тръбна мрежа.				
	4. Изтегляне на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм2) .				
	5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
61	<b>Изтегляне на кабел СрН по лавици</b>	м.	32000	0.40	12800.00
	1.Изтегляне на кабел СрН				
	2.Доставка на кабелни превръзки				





№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	3.Превързване на кабела в сноп и към лавицата				
	4.Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни				
62	<b>Направа на лавици, съгласно Техническите изисквания /Технически изисквания относно кабели в колектор/</b>	м.	512	0.30	153.60
	1.Изработка и монтаж на лавици				
	2.Подготовка на основата - грундиране				
	3.Боядисване, двукратно				
63	<b>Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм2, включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение</b>	бр	512	2.00	1024.00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм2.				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.				
	3. Прикачване на кабел към съоръжение				
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
64	<b>Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм2 включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение</b>	бр	1024	2.00	2048.00
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм2.				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.				
	3. Прикачване на кабел към съоръжение				
	4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
65	<b>Направа на кабелна муфа НН до 185 мм2 със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН</b>	бр	102	0.11	11.22
	1. Направа на суха разделка.				
	2. Доставка и монтаж на кабелни съединители.				
	3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм2.				
66	<b>Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория</b>	бр	320	14.00	4480.00
67	<b>Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки</b>	бр	512	5.00	2560.00
	1. Направа на суха разделка.				
	2. Доставка и монтаж на кабелни обувки.				
	3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.				
68	<b>Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител</b>	бр	2560	0.10	256.00
	1. Направа на суха разделка.				
	2. Доставка и монтаж на кабелен съединител.				
	3. Монтаж на кабелна муфа СрН.				
69	<b>Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)</b>	бр	512	0.02	10.24
	1. Прикачване на кабел СрН към съоръжение				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
70	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	307	20.00	6140.00
71	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м <sup>2</sup>	512	0.02	10.24
	1. Почистване от ръжда				
	2. Минизиране двукратно				
	3. Боядисване двукратно				
72	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр	294	3.00	882.00
	1. Направа на изкоп до 0.6 м <sup>3</sup>				
	2. Направа на кофраж до 0.2 м <sup>2</sup>				
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 20 до 0.15м <sup>3</sup>				
	5. Декофриране				
	6. Монтаж на шкафа				
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.				
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци.- Отпадъците (около 0.6 м <sup>3</sup> ) да се транспортират до най-близкото депо				
73	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капац 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	678	95.00	64410.00
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта.				
	4. Монтаж 2 бр. капак.				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа.				
	6. Трамбоване на земната маса.				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката.				
	8. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
74	Изкопаване и иззиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капац 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	1536	112.00	172032.00
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта.				
	4. Монтаж 3 бр. капак.				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	6. Трамбоване на земната маса.				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката.				
	8. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
75	<b>Ремонт на кабелна двойна шахта</b>	бр	102	0.06	6.12
	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.				
76	<b>Ремонт на кабелна тройна шахта</b>	бр	256	0.06	15.36
	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.				
77	<b>Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капаци с размери на скарата 20/5 см.</b>	м	512	18.60	9523.20
78	<b>Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/</b>	бр.	512	0.02	10.24
79	<b>Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)</b>	бр.	512	0.03	15.36
80	<b>Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см</b>	бр.	256	0.02	5.12
81	<b>Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см</b>	бр.	256	0.02	5.12
82	<b>Натоварване и извозване и разтоварване на земни маси до разтоварище на 30 км.</b>	м3.	3072	0.70	2150.40
83	<b>Монтаж на силов трансформатор включително транспорт до 50 км</b>	бр.	102	20.00	2040.00
	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. Дължината на шината е 5м.				
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
84	Изпитване на трансформатор (включително трансформаторното масло) и шинна система и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи, от акредитирана лаборатория за въвеждане в експлоатация на нов трафопост плюс акредитация на лабораторията.	бр.	96	0.10	9.60
85	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГРТ, РТ	кг.	320	4.02	1286.40
	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. Дължината на шината е 5м.				
86	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	128	3.00	384.00
	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. Дължината на шината е 5м.				
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
87	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	115	20.00	2300.00
	1. Монтаж на табло тип РТ - укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло в ТП.				
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
88	Монтаж на табло НН тип ГРТ	бр.	26	120.00	3120.00
	1. Монтаж на табло тип ГРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената .				
	2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
	3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
89	Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация	бр.	41	1.00	41.00
	1.Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработване на вторична комутация - укрепване с подходяща арматува				
	2.Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
	3.Свързване на изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото				
90	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ	м <sup>2</sup>	896	0.02	17.92

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
91	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ	кг.	512	0.10	51.20
	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. Дължината на шината е 5м.				
92	Монтаж на КРУ 10/20 kV със свързване към съоръжения	бр.	141	5.00	705.00
	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				
93	Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на алуминиевите шини, тогава се поставя съединител.	м.	1536	4.50	6912.00
	1. Доставка и разкрояване на нова шина.				
	2. Разпробиване на новата шина.				
	3. Монтаж на шината към подпорни изолатори.				
	4. Монтаж на съединители за шини.				
	5. Двукратно боядисване на шините.				
94	Удължаване на заземителна шина	м.	230	4.03	926.90
95	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на мощностен разединител на мястото на РМ, РМз, РМзК. Металната конструкция при мощностните разединители се осъществява от П-образен профил с дебелина 4 мм и размери 40x80x40мм, а задвижващите механизми на РМ, РМз и РМзК се изпълняват с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4".	бр.	102	6.04	616.08
	1. Направа на метална конструкция.				
	2. Боядисване на металната конструкция.				
	3. Монтаж на метална конструкция.				
	4. Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4 мм до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
96	Монтаж на разединител (РМ, РМз, РМзК, мощностен) СрН	бр.	32	10.00	320.00
	1. Монтаж на разединител.				
	2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	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.				
97	Монтаж на разединител (РОМ, РОМЗК, РОС) СрН на ЖР стълб	бр.	10	1.00	10.00
	1. Монтаж на задвижването				
	2. Монтаж на заземителна шина към заземителния контур. Дължината на шината е 5м.				
	3. Монтаж на шинните изводи от шинната система и/или кабелен извод СрН				
	4. Монтаж на разединител с транспортирането му от склад				
98	Направа на временно осветление за колектор	км.	15	5.00	75.00
	1.Изтегляне на проводник				
	2.Поставяне на осветителни тела				
99	Отваряне и затваряне на камера на колектор с кран без изкопните работи	бр.	102	1.00	102.00
100	Монтаж на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> , включително полагане на кабел по скара	м.	256	9.10	2329.60
101	Доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел тип ПВА1/ПВА2 - до 240 мм <sup>2</sup> към съоръжения	бр.	512	4.00	2048.00
102	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м.	1536	2.30	3532.80
103	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм <sup>2</sup> включително	бр.	115	0.02	2.30
104	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм <sup>2</sup>	бр.	282	0.02	5.64
105	Почистване на колектор и транспортиране на материали с товарене и разтоварене до 30км.	т.	32	10.00	320.00
	1.Почистване на колектор от демонтирани материали и кабелни обелки				
	2.Изнасяне от колектора на всички материали				
	3.Транспортиране на кабелни обелки до склад на посочена от възложителя фирма				
	4.Транспортиране на демонтираните кабели до склад на посочена от възложителя фирма				
106	Доставка и монтаж на дребна стоманена конструкция	кг.	2688	0.09	241.92
107	Демонтаж на стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или дървен	бр.	14	0.22	3.08
	1.Разкачване двустранно на проводника				
	2 Демонтаж с автокран на стоманобетонения стълб				
	3.Демонтиране на секции, окончателно от фундамента				
	4. Натоварване, транспорт и разтоварване до 50 км на демонтирания стълб до склад				
	5. Възстановяване на настилката				
	6.Почистване на площадката				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
108	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ЪМ 90°952+6	бр.	6	0.30	1.80
	1.Разкачване двустранно на проводника				
	2 Демонтаж с автокран на стоманобетонския стълб				
	3.Демонтиране на секции, окончателно от фундамента				
	4. Натоварване, транспорт и разтоварване до 50 км на демонтирания стълб до склад				
	5. Възстановяване на настилка				
	6.Почистване на площадката				
109	Демонтаж на стоманотръбен стълб h=7.5m	бр.	70	3.10	217.00
110	Демонтаж на трифазен автоматичен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	24	0.03	0.72
111	Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост	бр.	24	0.07	1.68
	1.Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост				
	2.Транспортиране на демонтираните материали до склад				
112	Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	м <sup>2</sup>	102	0.07	7.14
	1.Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост				
	2.Транспортиране на демонтираните материали до склад				
113	Демонтаж на КРУ 10/20 kV	бр.	31	0.80	24.80
	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.				
114	Демонтаж на стар проходен изолатор ПРЕ/ПРЕО СрН	бр.	77	0.02	1.54
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад				
115	Монтаж на стоманобетонен стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	28	1.00	28.00
	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				
116	Изправяне на наклонен стоманобетонен стълб тип НЦГ 951 или 952	бр.	10	0.10	1.00
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	3.Разкачване и закачане двустранно на кабелите				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
117	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	230	0.05	11.50
118	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундиране и боядисване със сребърен феролит	бр.	154	0.06	9.24
119	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено минизиране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	компл.	26	0.10	2.60
120	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ - 951	бр.	51	0.05	2.55
121	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр.	51	0.01	0.51
122	Доставка, подготовка и монтаж на пресово - контактно съединение	бр.	154	0.30	46.20
123	Направа на циментова замазка с дебелина 10 см на фундамента на съществуващ ЖР стълб	м <sup>2</sup>	102	3.00	306.00
124	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	15	0.03	0.45
125	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. Изолатори ПС-70 с включено окачване на АС проводник	бр.	15	0.04	0.60
126	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм <sup>2</sup> , с направа на превръзки и окачване към изолатори	km	5	0.02	0.10
127	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 1П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	5	5.00	25.00
128	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 2П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	29	9.00	261.00
129	Монтаж на електромерно табло върху стълб типоразмер 3П на височина 1,5 м. от върха на стълба	бр.	17	23.00	391.00
130	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	461	0.01	4.61
	1.Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)				
	2.Изтегляне на кабел с присъединяване				
131	Доставка и монтаж на PVC-канал до 120x80 mm	м	256	0.02	5.12
132	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	64	0.01	0.64
	1.Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм <sup>2</sup> (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)				
133	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	45	0.01	0.45
	1.Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 мм <sup>2</sup> (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра				



№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	за електромер - син)				
134	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	832	0.01	8.32
135	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	333	0.01	3.33
136	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м <sup>2</sup>	320	1.85	592.00
	1. Разкъртване на паважните блокчета				
	2. Преместване на паважните блокчета от улицата				
	3. Доставка и полагане на пясък за подложка.				
	4. Валиране на подложката.				
	5. Нарездане на паважните блокчета по улица				
	6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък				
	7. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.				
137	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	320	3.20	1024.00
	1.Подготовка на основата				
	2.Доставка и полагане на армировъчни мрежи Ф8/Ф8 каре 20см/20см.				
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
138	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м <sup>2</sup>	256	3.00	768.00
	1.Подготовка на основата				
	3.Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
139	Разкъртване на бетон	м <sup>3</sup>	128	0.10	12.80
140	Трасиране на кабелна линия	км	8	0.30	2.40
	1.Почистване на трасе (ако е необходимо)				
	2.Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
141	Направа на изкоп IV категория почви	м <sup>3</sup>	320	0.12	38.40
	1. Направа на изкоп.				
	2. Обратна засипка на земна маса.				
	3. Трамбоване на земната маса.				
	4.Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)				
142	Направа на изкоп IV категория почви през пътища	м <sup>3</sup>	192	0.12	23.04
	1. Направа на изкоп.				
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии				
	3. Трамбоване на засипката.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	4.Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)				
143	<b>Направа на изкоп V категория почви</b>	м <sup>3</sup>	320	0.12	38.40
	1. Направа на изкоп.				
	2. Обратна засипка на земна маса.				
	3. Трамбоване на земната маса.				
	4.Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)				
144	<b>Направа на изкоп V категория почви през пътища</b>	м <sup>3</sup>	192	0.12	23.04
	1. Направа на изкоп.				
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема за асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии				
	3. Трамбоване на засипката.				
	4.Извозване на строителни и отчасти отпадъчни материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката (количеството, което ще се изкопава ще се извозва)				
145	<b>Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф110 мм</b>	м	640	2.00	1280.00
	1.Направа на сондажен шурф от двете страни				
	2.Сондиране под пътя с "къртица".				
	3 Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф110 през сондаж				
	4.Монтаж и прогонване на тръби				
146	<b>Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или Стоманени тръби Ф140 мм</b>	м	1024	2.00	2048.00
	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				
147	<b>Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм<sup>2</sup>) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.</b>	м	11520	0.12	1382.40
	1. Полагане на кабел САХЕКТ до 3(1x185 мм <sup>2</sup> ) 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.				
148	<b>Полагане на кабел СрН по стена със доставка на скоби и превръзки</b>	м	552	0.07	38.64
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.				
	2. Изтегляне на кабел СрН.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	3. Прикрепване на кабела към скобите.				
	4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.				
149	<b>Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки</b>	м	832	0.07	58.24
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели.				
	2. Изтегляне на кабел СрН.				
	3. Прикрепване на кабела към скобите.				
	4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.				
150	<b>Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали</b>	м	243	1.30	315.90
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм				
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.				
	3. Доставка и полагане на бетон за урепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон				
151	<b>Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5 " с доставка на всички необходими материали</b>	м	768	0.10	76.80
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 2,5"				
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.				
	3. Доставка и полагане на бетон за урепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон				
152	<b>Почистване от ръжда, минизиране и двукратно боядисване на съществуващи ЖР стълбове</b>	м <sup>2</sup>	1536	0.02	30.72
153	<b>Изкопаване и иззидане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6.х0.9 м. със зариване и трамбоване</b>	бр.	102	1.00	102.00
	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 и разтоварване и почистване на площадката.				
154	<b>Надзидане на съществуваща единична шахта</b>	бр	10	0.20	2.00
	1. Демонтаж капаци и рамка.				
	2. Надзидане с плътни бетонови тухли до 60см.				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	4.Монтаж на капаци и рамка				
155	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	77	0.20	15.40
	1.Демонтаж капаци и рамка.				
	2.Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.				
	3.Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4.Монтаж на капаци и рамка				
156	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	256	0.22	56.32
	1.Демонтаж капаци и рамка.				
	2.Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.				
	3.Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4.Монтаж на капаци и рамка				
157	Ремонт на кабелта единична шахта	бр	10	0.05	0.50
	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.				
158	Направа и поставяне на репери ( релефни надписи )	бр	102	0.02	2.04
159	Монтаж на сигнализатори за къси и земни съединения (комплект за трите фази)	бр.	51	0.02	1.02
160	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м <sup>2</sup>	512	0.02	10.24
161	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	13	0.02	0.26
162	Изпитване на МТП,МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	10	10.00	100.00
163	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	20	0.02	0.40
164	Направа и монтаж на вентилационна решетка за трафопост	м <sup>2</sup>	294	2.02	593.88
	1.Направа на вентилационна решетка. Вентилационните решетки за трафопост се изработват от поцинкована ламарина с дебелина 2 мм, отговаряща на стандарт БДС EN 10143:2006; предпазната мрежа трябва да бъде с размери на отворите 20/20мм и дебелина на арматурата 2 мм				
	2.Боядисване на вентилационна решетка				
	3.Монтаж на вентилационна решетка				
	4.Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4 мм до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
165	Направа и монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	м <sup>2</sup>	742	2.02	1498.84

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	1. Направа на рамка и капаци за шахтов трафопост. Рамките и капаците да са изработени от рифелова ламарина с дебелина 5 мм, рамките е необходимо да бъдат двойни, като задължително се грундираат и боядисват двукратно. 2. Монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост 3. Монтаж и боядисване на 5 м заземителна шина с размери 40/4 мм до заземителния контур с черна боя. 4. Монтаж на брава за трафопост 5. Боядисване на рамка и капаци за шахтов трафопост със сребърен феролит				
166	Монтаж на медни шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медните шини, тогава се поставят съединители.	м	102	0.11	11.22
	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.				
167	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител на ЖР стълб РОМ, РОМЗК и РОС. Металната конструкция при мощностните разединители се осъществява от П-образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМЗК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3 мм и размери 1/2" или 3/4"	бр	26	1.20	31.20
	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.				
168	Монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр	31	0.02	0.62
	1. Монтаж на проходен изолатор 2. Монтаж на шинните/кабелните изводи 3. Монтаж и боядисване на 3 м заземителна шина до заземителния контур с черна боя.				
169	Монтаж на подпорен изолатор СрН или НН върху стоманена конструкция	бр	154	0.02	3.08
170	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м <sup>2</sup>	512	3.30	1689.60
	1. Доставка и направа на предпазна мрежа в рамка от винкел с размери 30x30x3 мм. 2. Доставка и монтаж (зававаряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия. Мрежата да бъде с квадрати 40x40 мм и дебелина на мрежата 3 мм.				

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	3. Двукратно боядисване и минизиране на рамка /стоманена конструкция/ и мрежа.				
171	Монтаж на брава за ТП	бр	26	0.02	0.52
172	Направа на осветителна инсталация в ТП	бр	141	0.02	2.82
	1. Доставка и монтаж на ключ – 1бр. 2. Доставка и монтаж на осветително тяло -1 или 2 броя. 3. Изтегляне на кабел САВТ 2x16 мм <sup>2</sup> до 10 м.				
173	Доставка и монтаж на влагозащитно осветително тяло с луминисцентни лампи	бр	49	0.20	9.80
174	Доставка и монтаж на ключ/контакт	бр	49	0.11	5.39
175	Изработване на капак за колектор	м <sup>3</sup>	512	2.00	1024.00
	1. Доставка на бетон и армировка 2. Изработване на капак за колектор с размери минимум 1/1 м и съответно ф70 и максимум 2/3 м и съответно ф110				
176	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предпазители	к-т	10	0.10	1.00
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предпазител. 2. Монтаж на шинните изводи към разединителя и трансформатора. 3. Доставка, монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
177	Доставка и монтаж на ОЖ табелки	бр	77	0.02	1.54
	1. Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове				
178	Доставка и монтаж на корито образен елемент (1/1/1 м; 2/3/1 м; 0.70/0.70/1м) и капак (1/1м; 2/3м; ф70) за непроходим колектор	бр.	26	46.00	1196.00
179	Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	51	0.02	1.02
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА. 2. Монтаж катодно заземление				
180	Изкърпване на обрушена мазилка и боядисване с варов разтвор	м <sup>2</sup>	576	0.02	11.52
	1. Сваляне на обрушената мазилка. 2. Подготовка на основата-грундиране. 3. Направа вароциментова мазилка.				
181	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	51	0.02	1.02
182	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	31	0.02	0.62
183	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирали с рязане	компл.	17	0.02	0.34
184	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр	26	0.01	0.26

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
185	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до тип ЪМ 20°951+6	бр.	10	1.19	11.90
	1. Направа на изкоп				
	2 Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка				
	3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Изправяне на стълб с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Минимизиране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
	8. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
186	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип ЪМ 20°951+8 до ЪМ 90°952+6	бр.	10	10.00	100.00
	1. Направа на изкоп				
	2 Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка				
	3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Изправяне на стълб с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Минимизиране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
	8. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
187	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СрН	бр	45	0.22	9.90
188	Направа заземление със заземителна плоча	бр.	5	0.03	0.15
	1. Направа изкоп и монтаж на заземителна плоча				
	2. Свързване на заземителната шина към заземителен болт, планка или неутралната шина посредством болтово съединение или заварка				
	3. Боядисване на шината с черна боя				
	4. Възстановяване на настилката около и над заземителната плоча				
189	Монтаж на нов часовник	бр.	13	0.50	6.50
190	Доставка и полагане бетон В-15	м <sup>3</sup>	179	2.50	447.50
	1. Засипване на изкоп с баластра до 0,03м <sup>3</sup> .				
	2. Валиране.				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В-15.				
	4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител.				
	5. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
191	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в изкоп	м	106	0.02	2.12

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	1. Доставка и полагане на 0,02 м <sup>3</sup> пясък за подложка.				
	2. Трамбоване на подложка.				
	3. Полагане на PVC тръба Ф 110 в изкоп				
	4. Обратна засипка на земна маса.				
	5. Трамбоване на земната маса.				
	6. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
192	<b>Полагане на PVC тръби ф 140 мм в изкоп</b>	м	91	0.02	1.82
	1. Доставка и полагане на пясък (0,03м <sup>3</sup> ) за подложка.				
	2. Трамбоване на подложка.				
	3. Полагане на PVC тръба Ф140 в изкоп				
	4. Доставка и полагане на сигнална лента.				
	5. Обратна засипка на земна маса.				
	6. Трамбоване на земната маса.				
	7. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката.				
193	<b>Направа на муфа за усукан проводник 20kV и 0.4kV</b>	бр	10	0.10	1.00
194	<b>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</b>	бр	9	1.00	9.00
195	<b>Изправяне на мачтов трафопост за трансформатор до 400 kVA</b>	бр.	5	10.00	50.00
	1. Направа на 9 м <sup>3</sup> изкоп за 1 бр.				
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане 10 м <sup>3</sup> бетон В15 за 1 бр. фундамент				
	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				
196	<b>Направа на фундамент за БКТП</b>	м <sup>3</sup>	10	4.30	43.00
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на кофраж				
	3. Доставка и направа на арматура				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В20				
	5. Декофриране				
	6. Представяне на сертификат за качество на вложените материали				
	7. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци				
197	<b>Транспортиране и монтаж на единичен БКТП</b>	бр	5	20.00	100.00
	1. Поставяне на БКТП - единично				

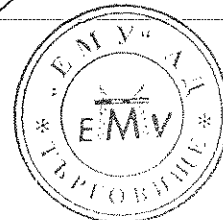


№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ (СМР)	МЯРКА	Количество	Ед. Цена /лв. без ДДС/	Обща Цена /лв. без ДДС/
	2.Закрепване към арматурата на фундамента				
198	Транспортиране и монтаж на двоен БКТП	бр	5	20.00	100.00
	1.Поставяне на БКТП - двойно				
	2.Закрепване към арматурата на фундамента				
199	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	26	0.03	0.78
200	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр	32	0.50	16.00
<b>1.Обща стойност на КСС в лева без ДДС</b>					<b>1 084 648.52</b>
<b>2. Непредвидени видове работи, представляващи 5% от общата стойност на КСС</b>					<b>54 232.43</b>
<b>Обща стойност в лева без ДДС (1+2)</b>					<b>1 138 880.95</b>

Предложените единични цени включват всички наши разходи за труд, механизация, доставка на всички материали, необходими за изпълнение на дейностите (СМР), с изключение на материалите, доставка на Възложителя, допълнителни разходи върху труд и механизация, доставно складови разходи, печалба и др.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:.....

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....



### ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

за формиране на единичните цени на непредвидени видове работи за:

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

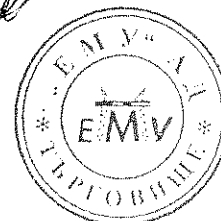
**Обособена позиция № 1** – „Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „ИЗТОК“:

- средна часова ставка – 3,50.лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд – 40 %;
- допълнителни разходи за транспорт и механизация – 5 %;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя – 5 %;
- печалба – 3 %;
- коефициенти за специфични условия на работа: 1,5
- други по преценка на участника - няма

Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно: УСН, СЕК, Билдинг мениджър.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:.....

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....



**СПИСЪК**

на

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

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

**Обособена позиция № 1** – „Строително монтажни работи по електроразпределителната мрежа СрН и НН на територията на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – ОЦ „ИЗТОК“:

№ по ред	Наименование на машината или оборудването	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	Автобагер	160
2	Товарен автомобил	150
3	Автокран	240
4	Автовишка	200

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:.....

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....

**СПОРАЗУМЕНИЕ**  
за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд

Днес 11.06 2016 година, в гр. София, България, се подписа настоящото споразумение, неразделна част от договор № 16-394/27.06 2016 година към рамково споразумение № 15-339/22.12.2015 г. година между:

„ЧЕЗ Разпределение България“ АД, представлявано от г-н Петър Холаковски - Главен директор политики и стратегически планове, наричано за краткост “Възложител”

и

„ЕМУ“ АД, гр. Търговище, представлявано **Таню Танев** – Изпълнителен директор, чрез пълномощника Светлин Николов, наричано за краткост “Изпълнител”, за задълженията на страните и координиране на мерките за осигуряване на безопасността на труда при изпълнение на строително-монтажни работи.

**I. Общи положения:**

1. Настоящото споразумение се подписва на основание:

1.1. Закона за здравословни и безопасни условия на труд” (обн. Д.в. бр.124/1997 г.; с последващите изменения и допълнения), (по-нататък ЗЗБУТ).

1.2. Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, издаден от министъра на енергетиката и енергийните ресурси (обн. Д.В. бр.34/2004 г., с последващите изменения и допълнения), (по-нататък ПБЗРЕУЕТЦЕМ).

1.3. Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, издадена от министъра на труда и социалната политика и министъра на регионалното развитие и благоустройството (обн.Д.В. бр. 37/2004 г., с последващите изменения и допълнения)

2. Със споразумението се уреждат взаимоотношенията между Възложителя и Изпълнителя при осигуряване на условия за здравословен и безопасен труд при извършване на работите, предмет на договора.

**II. Права и задължения на страните:**

3. Длъжностните лица на Възложителя и на Изпълнителя, които ръководят и управляват трудовите процеси, носят персонална отговорност за осигуряване здравословни и безопасни условия на труд в ръководените от тях работи и дейности. Те са длъжни незабавно да се информират взаимно за всички потенциални опасности и вредности.

4. Възложителят се задължава чрез свой квалифициран персонал да осъществява всички необходими организационни и технически мероприятия, осигуряващи безопасното изпълнение на поетите от Изпълнителя задължения – предмет на договора.

5. Възложителят се задължава да инструктира персонала на Изпълнителя според изискванията на Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

5.1. Възложителят се задължава да предостави на персонала на Изпълнителя всички вътрешнофирмени инструкции за безопасност при работи, приложими за изпълнение на дейностите, предмет на договора.

5.2. Персоналът на Изпълнителя се задължава да спазва изискванията на приложените нормативни документи за безопасното изпълнение на задълженията, предмет на договора.

6. Възложителят има право чрез упълномощени свои лица да извършва проверки по време на работа на персонала на изпълнителя и при констатирани нарушения да предприема ограничителни действия съобразно цитираните нормативни документи в т.1 на настоящото споразумение.

7. Отдел „Управление на качеството“ на Възложителя е упълномощен да извършва контролна дейност по спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд. Неговите разпореждания са задължителни за персонала на Изпълнителя.

8. Изпълнителят се задължава, при провеждането на началният инструктаж да представи „Оценка на риска“ с оценен риск за извършващите дейности по настоящия договор, съгласно чл. 6 от Наредба №5/11.05.1999г.

9. Изпълнителят се задължава да осигури квалифициран персонал за изпълнението на работите, предмет на договора.

9.1. При провеждане на началния инструктаж от упълномощени от Възложителя лица Изпълнителят представя поименен списък с квалификационните групи на своя персонал, който ще работи в обектите на територията на Възложителя.

В списъка трябва да бъдат определени лицата от персонала на Изпълнителя, които могат да бъдат отговорни ръководители и изпълнители на работа в електрическите уредби и съоръжения на Възложителя.

9.2. Изпълнителят е отговорен за провеждането на обучение и изпити за квалификационна група по техника на безопасност на персонала, работещ на територията на Възложителя.

9.3. Персоналът на изпълнителя е длъжен да носи винаги в себе си удостоверенията за придобита квалификационна група по безопасност.

9.4. При извършване на дейности, за които се изисква допълнителна квалификация съгласно приложимите нормативни документи, Изпълнителят е длъжен да представи на Възложителя и документи за съответната правоспособност на своя персонал.

В случаите, когато при извършване на работите, предмет на договора, не се изисква правоспособност за работа в ел. уредби и съоръжения и притежаване на квалификационна група по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ, изискванията по т. 9.1, т. 9.2 и т. 9.3 не се прилагат.

10. Изпълнителят се задължава да осигури на своя персонал всички необходими лични предпазни средства и инструменти за безопасно и качествено извършване на дейностите, предмет на договора.

11. При извършване на работи в действащи електрически уредби, електропроводни линии и съоръжения, собственост на Възложителя, отговорност за изпълнението на организационно-техническите мероприятия по ПБЗРЕУЕТЦЕМ носи персоналът на Възложителя, а за безопасността при извършване на работи изпълнителят на работата, от персонала на Изпълнителя.

12. Изпълнителят има право да откаже извършването на определена работа, ако са налице съмнения относно осигуряване от Възложителя на условия за безопасност и опазване на живота и здравето на хората.

Той незабавно уведомява отдел „Управление на качеството“ на Възложителя за възникналата ситуация.

13. Персоналът на Изпълнителя при изпълнение на всички работи е длъжен:

а) да спазва инструкциите на производителите за монтаж и експлоатация на електрически машини, съоръжения и изделия и да не се допускат отклонения от изискванията на ПБЗРЕУЕТЦЕМ;

б) да отстранява незабавно възникналите в процеса на работите неизправности в електрическите съоръжения, които могат да предизвикат искрене, късо съединение, нагряване на изолацията на кабелите и проводниците над допустимите норми и др.

в) при необходимост от извършване на огневи работи на обекта да спазва строго изискванията за пожарна и аварийна безопасност.

14. В случаите на възникнали инциденти и трудови злополуки с лица от персонала на Изпълнителя, ръководителят на групата уведомява както своето ръководство, така и отдел „Управление на качеството“ на Възложителя.

### III. Други условия:

15. Длъжностните лица, упълномощени от Възложителя, при констатиране на нарушения на правилата по безопасността на труда от страна на персонала на Изпълнителя, са задължени:

- да дават разпореждания или предписания за отстраняване на нарушенията;

- да отстраняват отделни членове или група, като спират работата, ако извършените нарушения налагат това;

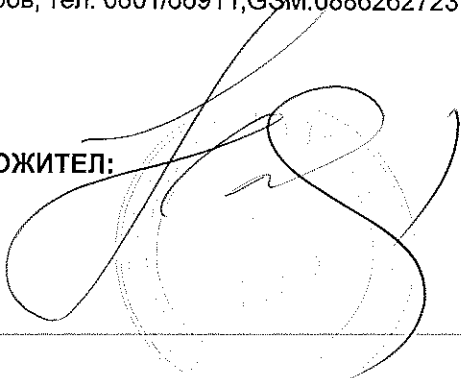
- да дават на Изпълнителя писмени предложения за налагане на санкции на лица, извършили нарушения.

16. Загубите, причинени от влошаване качеството и удължаване сроковете на извършваните работи поради отстраняване на отделни лица или спиране работата на групи за допуснати нарушения на изискванията на ПБЗРЕУЕТЦЕМ и на инструкциите за безопасност при работа, на противопожарните строително - технически норми и опазване на околната среда, са за сметка на Изпълнителя.

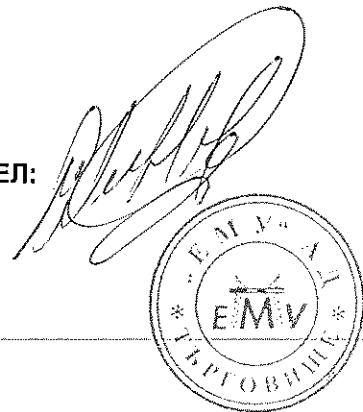
17. Всички щети нанесени на Възложителя и на неговите клиенти, възникнали по вина на Изпълнителя вследствие неправомерно прекъсване на снабдяването на потребителите с електрическа енергия, влизане и преминаване на служители на Изпълнителя през имот на потребител и извършване на дейности в него, погрешно свързване на токови линии и др., са за сметка на Изпълнителя.

18. Упълномощено лице от Изпълнителя за отговорник (координатор) по безопасността е Борислав Димитров, тел. 0601/66911; GSM: 0886262723

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:



ИЗПЪЛНИТЕЛ:



The stamp is circular with the text "ЕМУ АД" at the top and "ТЪРГОВНИЦЕ" at the bottom. In the center, there is a logo consisting of a stylized "E" and "M" with a lightning bolt symbol above them.