

Списък с дейностите за извършване на строително-монтажни работи

№.	САП номер на позицията	Наименование	Позицията включва	доставка материали	м.е.
1	1000000	Направа на шурфове 1/0.8/0.6	изкопаване, зариване, трамбоване. Доказване на същите.		бр.
2	1000001	Направа на шурфове 1.1/1/0.6	изкопаване, зариване, трамбоване. Доказване на същите.		бр.
3	1000002	Разкъртване на тротоар - бетонен	труд, инструменти, механизация (до 10 см)		м ²
4	1000003	Разкъртване на тротоар - с тротоарни плочки, върху пясъчна основа	труд, инструменти, механизация		м ²
5	1000362	Разкъртване на тротоар - с тротоарни плочки, върху бетонова основа заедно с бетона под плочките	труд, инструменти, механизация		м ³
6	1000004	Разкъртване на паважна настилка, включва разкъртване само на паваж	труд, инструменти, механизация		м ²
7	1000005	Разкъртване на асфалтова настилка	труд, инструменти, механизация		м ²
8	1000352	Разкъртване на път бетонен до 20 см, с армировка	труд, инструменти, механизация		м ²
9	1000006	Рязане на асфалтова или бетонова настилка, с включен напречен срез през 1 м	едностранно, включително консумативи		м
10	1000007	Възстановяване на тротоар - бетонен	бетон до 10 см, включително материали и консумативи		м ²
11	1000353	Възстановяване на тротоар-бетонен с армировка	бетон до 10 см, арматура Ø 6 мм включително материали и консумативи		м ²
12	1000008	Възстановяване на тротоар с плочки - нови	включително материали и консумативи по възстановяването им	доставка на изпълнителя	м ²
13	1000009	Възстановяване на тротоар с плочки - стари	включително материали и консумативи по възстановяването им		м ²

14	1000011	Възстановяване на асфалтова настилка - път	труд, инертни материали - чакъл пясък, асфалтобетонена смес включително фугиране с битум на контактната зона между стар и нов асфалт		м ²
15	1000012	Възстановяване на асфалтова настилка - тротоар	труд, инертни материали чакъл пясък, асфалтобетонена смес включително фугиране с битум на контактната зона между стар и нов асфалт		м ²
16	1000013	Възстановяване на паважна настилка	включително материали и консумативи	доставка на изпълнителя	м ²
17	1000354	Възстановяване на път бетонен до 20 см с армировка	бетон до 20 см, арматура Ø 6-10 мм включително материали и консумативи	доставка на изпълнителя	м ²
18	1000363	Демонтаж бетонни бордюри	труд, инструменти, механизация - за всички размери		бр.
19	1000364	Монтаж бетонни бордюри - нови	включително бордюри и материали за монтаж - за всички размери		бр.
20	1000016	Монтаж бетонни бордюри - стари	включително материали за монтаж - за всички размери		бр.
21	1000017	Направа изкоп III категория 0.8/0.4	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м
22	1000018	Направа изкоп III категория 0.8/0.4 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м
23	1000019	Направа изкоп III категория 0.8/0.6	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м
24	1000020	Направа изкоп III категория 0.8/0.6 върху кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м
25	1000021	Направа изкоп III категория 0.8/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м
26	1000022	Направа изкоп III категория 0.8/0.8 върху кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м
27	1000023	Направа изкоп III категория 1.1/0.4	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м
28	1000024	Направа изкоп III категория 1.1/0.4 върху кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м
29	1000025	Направа изкоп III категория 1.1/0.6	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м
30	1000026	Направа изкоп III категория 1.1/0.6 върху кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м

31	1000027	Направа изкоп III категория 1.1/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
32	1000028	Направа изкоп III категория 1.1/0.8 върху кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
33	1000029	Направа изкоп III категория 1.3/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
34	1000031	Направа изкоп IV категория 0.8/0.4	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
35	1000032	Направа изкоп IV категория 0.8/0.4 върху кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
36	1000033	Направа изкоп IV категория 0.8/0.6	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
37	1000034	Направа изкоп IV категория 0.8/0.6 върху кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
38	1000035	Направа изкоп IV категория 0.8/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
39	1000036	Направа изкоп IV категория 0.8/0.8 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
40	1000037	Направа изкоп IV категория 1.1/0.4	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
41	1000038	Направа изкоп IV категория 1.1/0.4 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
42	1000039	Направа изкоп IV категория 1.1/0.6	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
43	1000040	Направа изкоп IV категория 1.1/0.6 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
44	1000041	Направа изкоп IV категория 1.1/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
45	1000042	Направа изкоп IV категория 1.1/0.8 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
46	1000043	Направа изкоп IV категория 1.3/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М
47	1000365	Направа изкоп в скален терен - машинен	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М ³
48	1000355	Направа изкоп в скален терен - ръчен	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		М ³

49	1000366	Направа изкоп машинен	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване		м ³
50	1000046	Направа на сондаж под път с къртица Ø 110	направа на шахти, пробиване, доставка и полагане на тръба, заравяне на изкопа с трамбоване след полагане на кабела		м
51	1000047	Направа на сондаж под път с къртица Ø 130	направа на шахти, пробиване, доставка и полагане на тръба, заравяне на изкопа с трамбоване след полагане на кабела		м
52	1000048	Направа на сондаж под път с къртица Ø 140	направа на шахти, пробиване, доставка и полагане на тръба, заравяне на изкопа с трамбоване след полагане на кабела		м
53	1000049	Направа на сондаж под път с къртица Ø 160	направа на шахти, пробиване, доставка и полагане на тръба, заравяне на изкопа с трамбоване след полагане на кабела		м
54	1000057	Монтаж метална тръба до Ø 160 при пресичане на канали, дерета мостове и др.	труд/доставката на тръбата е срещу фактура	тръби доставка на изпълнителя	м
55	1000058	Направа на подложка с пясък и покриване с PVC лента - за един кабел	10 см пясък, над кабела втори пласт 10 см пясък, поставяне на лента с доставка на материали		м
56	1000059	Направа на подложка с пясък и покриване с PVC лента - за повече от един кабел	10 см пясък, над кабела втори пласт 10 см пясък, поставяне на лента с доставка на материали		м
57	1000060	Направа подложка за кабел с пясък и покриване с тухли за един кабел	10 см пясък, над кабела втори пласт 10 см пясък, нареждане на тухли плътно една след друга с доставка на материали		м
58	1000061	Направа подложка за кабел с пясък и покриване с тухли за повече от един кабел	10 см пясък, над кабела втори пласт 10 см пясък, нареждане на тухли плътно една до друга с доставка на материали		м
59	1000066	Направа и монтаж репери за кабелни линии	направа на стомано-бетонно реперно стълбче, поставяне и надписване на репера, и зариване и трамбоване на дупката		бр.

60	1000067	Направа шахта за каб. колектор 0.6 м/0.9 м	изкоп, кофраж, армировка, бетон, бетонов капак, зариване		бр.
61	1000068	Направа шахта за каб. колектор 1 м/1м	изкоп, кофраж, армировка, бетон, бетонов капак, зариване		бр.
62	1000069	Направа шахта за каб. колектор 1.7 м/1.2 м	изкоп, кофраж, армировка, бетон, бетонов капак, зариване		бр.
63	1000070	Изкопаване на шахти за муфи	изкопаване, зариване, трамбоване, поставяне и надписване на репер		бр
64	1000071	Засипване на колектор с пясък	Доставка и разхвърляне на пясък		м ³
65	1000050	Монтаж PVC тръби Ø 110 в бет.кожух	тръби, положени във бетонен кожух между тях с вертикална армировка през 0.5 м Ø 8 мм; бетон (10 см) над последния ред тръби с хоризонтална армировката с Ø 8 мм във вид на мрежа по цялата дължина	тръби доставка на ЕР Север	м
66	1000051	Монтаж PVC тръби Ø 140 в бет.кожух	тръби, положени във бетонен кожух между тях с вертикална армировка през 0.5 м Ø 8 мм; бетон (10 см) над последния ред тръби с хоризонтална армировката с Ø 8 мм във вид на мрежа по цялата дължина	PVC тръби доставка на ЕР Север	м
67	1000052	Доставка и монтаж PVC тръби Ø 160 в бет.кожух	тръби с дебелина на тръбата минимум 4.1мм, положени във бетонен кожух между тях с вертикална армировка през 0.5 м Ø 8 мм; бетон (10 см) над последния ред тръби с хоризонтална армировката с Ø 8 мм във вид на мрежа по цялата дължина	тръби доставка на изпълнителя	м
68	1000053	Полагане PVC тръби Ø 110 в изкоп	труд, включително пясъчна подложка	тръби доставка на ЕР Север	м
69	1000054	Доставка и полагане метална тръба до Ø 160 в изкоп	тръби с дебелина минимум 4.1мм, труд, включително пясъчна подложка	тръби доставка на изпълнителя	м
70	1000055	Полагане PVC тръби Ø 140 в изкоп	труд, включително пясъчна подложка	тръби доставка на ЕР Север	м
71	1000056	Полагане PVC тръби Ø 160 в изкоп	тръби с дебелина минимум 4.1мм, труд, включително пясъчна подложка	тръби доставка на изпълнителя	м

72	1000062	Монтаж на излазна тръба	тръба до 3 м, 2.5"; отрязване, пасване, и прекрепване, вкарване на кабела в тръбата и уплътняване горния край на тръбата с термошлаух (PVC)	доставка на изпълнителя	бр.
73	1000063	Монтаж метална тръба по стълб/стена	тръба до 3 м, до \varnothing 160 мм; отрязване, пасване, и прекрепване, вкарване на кабела в тръбата, двукратно боядисване и уплътняване горния край на тръбата с термошлаух	доставка на изпълнителя	бр.
74	1000356	Монтаж PVC тръба по стълб/стена	тръба до 3 м, до \varnothing 160мм; отрязване, пасване, и прекрепване, вкарване на кабела в тръбата, уплътняване горния край на тръбата.	доставка на изпълнителя	бр.
75	1000065	Монтаж на гофрирана тръба	Закрепване на Гофрирана тръба	тръби доставка на ЕР Север	м
76	1000072	Направа на превръзки на кабели	доставка и монтаж на превръзка		бр.
77	1000367	Направа на желязна конструкция / скари, лавици/ за кабел Ср.Н и НН	Доставка направа и монтаж, /включително крепежни елементи/	доставка на изпълнителя	м
78	1000073	Полагане на кабел НН по желязна конструкция / скари, лавици/	Прикрепване на кабела, /включително крепежни елементи/	Кабел доставка на ЕР Север	м
79	1000074	Изтегляне на кабел Ср.Н и НН в тръба по конструкция при пресичане на канали, дерета мостове и др.	Изтегляне на кабела НН или Ср.Н за едно жило	Кабел доставка на ЕР Север	м
80	1000075	Полагане на кабел СрН по желязна конструкция / скари, лавици/	Прикрепване на кабела, /включително крепежни елементи/	Кабел доставка на ЕР Север;	м
81	1000076	Полагане на кабел в изкоп до 4x50 мм ² включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запушване	Кабел доставка на ЕР Север;	м
82	1000077	Полагане на кабел в изкоп до 4x95 мм ² включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запушване	Кабел доставка на ЕР Север;	м
83	1000078	Полагане на кабел в изкоп над 4x120 мм ² включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запушване	Кабел доставка на ЕР Север;	м

84	1000079	Полагане на кабел СрН в изкоп до 95 мм ² включително-едно жило	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запушване, превръзки на 3-те фази с лента PVC през 3м.	Кабел доставка на ЕР Север;	М
85	1000080	Полагане на кабел СрН в изкоп над 120 мм ² включително-едно жило	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запушване, превръзки на 3-те фази с лента PVC през 3м.	Кабел доставка на ЕР Север;	М
86	1000081	Изтегляне кабел в тръба до 4x50 мм ² включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запушване (ако тръбите са повече от една след първата тръба се броят едно изтегляне и се заплаща разликата до муфа)	Кабел доставка на ЕР Север;	М
87	1000082	Изтегляне кабел в тръба до 4x95 мм ² включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запушване (ако тръбите са повече от една след първата тръба се броят едно изтегляне и се заплаща разликата до муфа)	Кабел доставка на ЕР Север;	М
88	1000083	Изтегляне кабел в тръби над 4x120 мм ² включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запушване (ако тръбите са повече от една след първата тръба се броят едно изтегляне и се заплаща разликата до муфа)	Кабел доставка на ЕР Север;	М
89	1000084	Изтегляне на кабел СрН в тръби до 95 мм ² включително-едно жило	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запушване (ако тръбите са повече от една след първата тръба се броят едно изтегляне и се заплаща разликата до муфа)	Кабел доставка на ЕР Север;	М
90	1000085	Изтегляне на кабел СрН в тръби над 120 мм ² включително-едно жило	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запушване (ако тръбите са повече от една след първата тръба се броят едно изтегляне и се заплаща разликата до муфа)	Кабел доставка на ЕР Север;	М
91	1000086	Изваждане на кабел от изкоп над 3x95+50/4x95/ мм ² включително	изваждане от предварително изкопан изкоп		М

92	1000087	Изваждане на кабел СрН от изкоп до 95 мм ² включително-за едно жило	изваждане от предварително изкопан изкоп		М
93	1000088	Изваждане на кабел СрН от изкоп над 120 мм ² включително-за едно жило	изваждане от предварително изкопан изкоп		М
94	1000089	Доставка и монтаж на кабелни марки (комплект релефна PVC)	В двата края на кабела, с направа надпис и монтаж на същата	доставка на изпълнителя	К-Т
95	1000090	Направа на кабелна глава НН до 3x70+35 мм ² (4x70 мм ²) включително (за 4-те жила)	направа на разделка, кербоване на обувки, бандажиране, закрепване към съоръжението и присъединяване към тоководещи части	термосвиваема ръкавица и кабелни обувки доставка на ЕР Север;	бр.
96	1000091	Направа на кабелна глава НН над 3x95+50 мм ² (4x95 мм ²) включително (за 4-те жила)	направа на разделка, кербоване на обувки, бандажиране, закрепване към съоръжението и присъединяване към тоководещи части	термосвиваема ръкавица и кабелни обувки доставка на ЕР Север;	бр.
97	1000092	Направа на кабелна глава СрН, комплект за три жила	направа на разделка, кербоване на обувки, монтаж на кабелна глава, бандажиране, заземяване, ел. подвързване и закрепване към съоръжението	Кабелна глава и кабелни обувки доставка на ЕР Север;	бр.
98	1000093	Направа на кабелна глава СрН за едно жило-ремонт	направа на разделка, кербоване на обувки, монтаж на кабелна глава, бандажиране, заземяване, ел. подвързване и закрепване към съоръжението	доставка на ЕР Север	бр.
99	1000094	Направа на кабелни муфи до 3x70+35 мм ² (4x70 мм ²) включително (за 4-те жила)	направа на разделка, кербоване на втулки и монтаж на муфа	Кабелна муфа и втулки доставка на ЕР Север;	бр.
100	1000095	Направа на кабелни муфи над 3x95+50 мм ² (4x95 мм ²) включително (за 4-те жила)	направа на разделка, кербоване на втулки и монтаж на муфа	Кабелна муфа и втулки доставка на ЕР Север;	бр.
101	1000096	Направа на муфа СрН- за едно жило	направа на разделка, кербоване на съединител, монтаж на муфа	Кабелна муфадоставка на ЕР Север;	бр.
102	1000097	Направа на преходна муфа СрН (за три жила)	направа на разделка, кербоване на съединител, монтаж на муфа	Кабелна муфадоставка на ЕР Север;	бр.

103	1000098	Направа на преходна муфа СрН (за едно жило-ремонт)	направа на разделка, кербоване на съединител, монтаж на муфа	доставка на ЕР Север	бр.
104	1000099	Възстановяване на външна изолация на кабел	навиване на херметизираща лента	доставка на изпълнителя	бр.
105	1000100	Подвързване на кабел към съществуващо табло / съоръжение	направа на разделка, бандажиране, присъединяване към тоководещи части и закрепване (механично) към съоръжението (когато не се използват кабелни обувки и термосвиваем ръкав)		бр.
106	1000101	Сфазировка на кабелна линия НН (за 3-те жила)	Определяне реда на фазите и ел. подвързване към съоръжението от двата края		бр.
107	1000102	Сфазировка на кабелна линия СрН (за 3-те жила)	Определяне реда на фазите и ел. подвързване към съоръжението от двата края		бр.
108	1000103	Направа на фундамент (от инертни материали)	направа на изкоп, полагане на бетона, зидане с тухли или бетон блокчета+ арматура (измерва се целият фундамент)		м ³
109	1000104	Монтаж ШК	Изкоп и механичен монтаж на касета, засипване с пясък в касетата до нивото на терена	Шкаф с основа доставка на ЕР Север;	бр.
110	1000105	Демонтаж на ШК	Разкачане на кабели и механичен демонтаж на касета		бр.
111	1000106	Монтаж РК	Механичен монтаж на кутия на стена или метална стойка	РК доставка на ЕР Север;	бр.
112	1000107	Демонтаж на РК	разкачане на кабели и механичен демонтаж на кутия		бр.
113	1000109	Монтаж на табло в/у фундамент	монтаж на таблото (вкл. крепежните елементи)		бр.
114	1000110	Монтаж табло до 5 електромера включително на стена	прикрепване на таблото, включително крепежните елементи при геометричен център на таблото 1.7 м.	Табло доставка на ЕР Север;	бр.
115	1000111	Монтаж табло до 5 електромера включително на стълб/пилон	прикрепване на таблото, при геометричния му център на височина 1.7 м.	Табло и крепежи доставка на ЕР Север;	бр.
116	1000368	Монтаж табло до 5 електромера включително на стълб/пилон на височина в непосредствена близост до гръбнака	прикрепване на таблото, включително крепежните елементи или конструкция с използване на повдигателна техника	Табло и крепежи доставка на ЕР Север;	бр.

117	1000112	Монтаж табло до 15 електромера включително	прикрепване на таблото, включително крепежните елементи	Табло доставка на ЕР Север;	бр.
118	1000113	Монтаж табло над 15 електромера	прикрепване на таблото, включително крепежните елементи	Табло доставка на ЕР Север;	бр.
119	1000369	Монтаж табло до 15 електромера включително-на стълб/пилон на височина в непосредствена близост до гръбнака	прикрепване на таблото, включително крепежните елементи или конструкция с използване на повдигателна техника	Табло доставка на ЕР Север или конструкция доставка на изпълнителя;	бр.
120	1000370	Монтаж табло над 15 електромера включително-на стълб/пилон на височина в непосредствена близост до гръбнака	прикрепване на таблото, включително крепежните елементи или конструкция с използване на повдигателна техника	Табло доставка на ЕР Север или конструкция доставка на изпълнителя;	бр.
121	1000114	Демонтаж на табло	откачване на проводници и сваляне на табло		бр.
122	1000122	Монтаж на автоматичен предпазител НН	поставяне и подвързване/МАП от двете страни	апарата доставка на ЕР Север;	бр.
123	1000123	Монтаж на автоматичен прекъсвач НН	поставяне и подвързване/АП от двете страни	апарата доставка на ЕР Север;	бр.
124	1000124	Монтаж на мощностен разединител СрН	Закрепване с болтове, монтаж на тръби към РЛЗ-два броя, центроване на земен и линеен нож и мех.блокировка между тях, заземяване. Боядисване на РЛЗ, ЗНР и тръби. Електрическо подвързване от двете страни	Разединител и РЛЗ /без тръбите/ доставка на ЕР Север;	бр.
125	1000125	Демонтаж на автоматичен предпазител НН	разкачане на проводниците и изолиране и демонт. предпазител		бр.
126	1000126	Демонтаж на автоматичен прекъсвач НН	разкачане на проводниците и изолиране и демонт. прекъсвач		бр.
127	1000127	Демонтаж на мощностен разединител СрН	Развиване на гайки, смъкване на разединителя от килията, демонтаж болтови връзки към съб.шини и кабели СрН, демонтаж тръби към РЛЗ, демонтаж заземление		бр.

128	1000128	Направа фундамент за БКТП за една трафомашина	изкоп, кофраж, бетон, арматура, тръби за кабели, хидроизолация на фундамента		бр.
129	1000129	Направа фундамент за БКТП за две трафомашини	изкоп, кофраж, бетон, арматура, тръби за кабели, хидроизолация на фундамента		бр.
130	1000130	Монтаж на БКТП	нивелиране, заваряване, подмазаване на фугите и хидроизолирането им и свързване към заземителен контур		бр.
131	1000131	Монтаж на БКТП /двойно/	нивелиране, заваряване и подмазаване на фугите хидроизолирането им, свързване към заземителен контур с направа хидроизол.връзка м/ду двете секции		бр.
132	1000132	Монтаж на трафомашина до 400KVA включително за БКТП/ТП	монтаж на машината, застопоряване, заземяване, подвързване кабели НН и СрН		бр.
133	1000133	Демонтаж на трафомашина до 400KVA включително за БКТП/ТП	разкачане на кабели НН,СрН и заземяване, демонтаж на машината от БКТП/ТП и натоварване		бр.
134	1000134	Демонтаж и монтаж на трафомашина до 400KVA включително за БКТП/ТП	демонтаж и монтаж на машината, разкачане и подвързване на кабели НН и СрН, застопоряване, заземяване (вкл. товаро-разтоварните работи)		бр.
135	1000135	Монтаж на трафомашина над 630KVA включително за БКТП/ТП	монтаж на машината, застопоряване, заземяване, подвързване кабели НН , СрН и подвързване на защита	ТМ доставка на ЕР Север;	бр.
136	1000136	Демонтаж на трафомашина над 630KVA включително за БКТП/ТП	разкачане на кабели НН,СрН, заземяване и защита, демонтаж на машината от БКТП/ТП и натоварване		бр.
137	1000137	Демонтаж и монтаж на трафомашина над 630KVA включително за БКТП/ТП	демонтаж и монтаж на машината, разкачане и подвързване на кабели НН и СрН, застопоряване, заземяване (вкл. товаро-разтоварните работи) и подвързване на защита	доставка на ЕР Север	бр.

138	1000138	Монтаж на трафомашина до 400KVA включително за МТП	монтаж на машината, застопоряване, заземяване, подвързване кабели НН и спусъци вкл. механизация	доставка на ЕР Север	бр.
139	1000139	Демонтаж на трафомашина до 400KVA включително за МТП	разкачане на кабели НН и спусъци СрН и заземление, демонтаж на машината от МТП, вкл. механизация		бр.
140	1000140	Демонтаж и монтаж на трафомашина до 400KVA включително за МТП	демонтаж и монтаж на машината, разкачане и подвързване на кабели НН и СрН, застопоряване, заземяване вкл. механизация	доставка на ЕР Север	бр.
141	1000141	Монтаж на табло ГТ	прикрепване на таблото включително крепежните елементи, ошиновка и подвързване на кабелите, шинна с/ма и заз.контур, надписни табели, боядисване на шинна система	Табла доставка на ЕР Север;	бр.
142	1000142	Монтаж на табло РТ	прикрепване на таблото включително крепежните елементи, ошиновка и подвързване на кабелите, шинна с/ма и заз.контур, надписни табели, боядисване на шинна система	Табла доставка на ЕР Север;	бр.
143	1000143	Демонтаж на табло ГТ	разкачане на кабели и заземяване, изолиране и демонт. на таблото		бр.
144	1000144	Демонтаж на табло РТ	разкачане на кабели и заземяване, изолиране и демонт. на таблото		бр.
145	1000145	Монтаж на модул от КРУ	Прикрепване, включително материали и консумативи, ошиновка и подвързване на кабелите, подкачване на КРУ към шинна система, надписни табели	КРУ доставка на ЕР Север;	бр.
146	1000146	Монтаж на разединител в трафопост	Закрепване на РМЗК с болтове, монтаж на тръби към РЛЗ-два броя, центроване на земен и линеен нож и мех.блокировка между тях, боядисване на ЗНР, РЛЗ, тръби и ел. подвързване от двете страни	Разединител и РЛЗ /без тръбите/ доставка на ЕР Север;	бр.

147	1000147	Монтаж на прекъсвач СрН в трафопост	Монтаж на прекъсвача, полагане контролни кабели и подсъединяването им (не се вкл. направата на мет. конструкция)	Прекъсвач доставка на ЕР Север;	бр.
148	1000148	Демонтаж на разединител в трафопост	Развиване на гайки, смъкване на разединителя от килията, демонтаж болтови връзки към съб.шини и кабели СрН, демонтаж тръби към РЛЗ, демонтаж заземление		бр.
149	1000149	Демонтаж на прекъсвач в трафопост	Демонтаж ошиновка, контролни кабели, заземление и кабели СрН и демонтаж на прекъсвача		бр.
150	1000150	Демонтаж на шинна система	Откачане от съоръжение, от клеми и демонтаж на шината		м
151	1000151	Монтаж на кабелна връзка от трафомашина до ГРТ	Изтегляне, прикрепване и подвързване към съоръженията, монтаж на каб. обувки		м
152	1000371	Демонтаж на кабелна връзка от трафомашина до ГРТ	Разкачане, и демонтиране на кабелите от двете страни		м
153	1000152	Монтаж на тоководеща шина до 40/5	монтаж на шината, оцветяване, вкл. крепежи (шинодържатели доставка от Възложителя)	шина доставка на ЕР Север;	м
154	1000153	Монтаж на тоководеща шина до 100/10	монтаж на шината, оцветяване, вкл. крепежи (шинодържатели доставка от Възложителя)	шина доставка на ЕР Север;	м
155	1000155	Изправяне на дървени стълбове	пикетаж, направа на изкоп, изправяне, зариване, тръмбоване, монтаж куки/конзоли, втулки и изолатори, арматура за УИП, номериране, разпробиване на отвори за монтаж на арматура, направа маркировка по безопасност	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
156	1000156	Изправяне на СБС НН в равнинен терен	пикетаж, направа на изкоп, изправяне, зариване, тръмбоване, номериране, монтаж куки, втулки и изолатори + бетон, арматура за УИП, направа маркировка по безопасност	стълб доставка на ЕР Север;	бр.

157	1000157	Изправяне на СБС НН в планински терен	пикетаж, направа на изкоп, изправяне, зариване, тръмбоване, номериране, монтаж куки, втулки и изолатори + бетон, арматура за УИП, направа маркировка по безопасност	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
158	1000158	Изправяне на СБС НЦГ - 951 в равнинен терен	пикетаж, изкоп, монтаж на конзоли, изправяне, отвесиране, зариване и трамбоване, полагане бетон, номериране, вкл. материалите + бетон и направа маркировка по безопасност	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
159	1000159	Изправяне на СБС НЦГ - 951 в планински терен	пикетаж, изкоп, монтаж на конзоли, изправяне, отвесиране, зариване и трамбоване, полагане бетон, номериране, вкл. материалите + бетон и направа маркировка по безопасност	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
160	1000160	Изправяне на СБС НЦГ - 952 в равнинен терен	пикетаж, изкоп, монтаж на конзоли, изправяне, отвесиране, зариване и трамбоване, полагане бетон, номериране, вкл. материалите + бетон и направа маркировка по безопасност	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
161	1000161	Изправяне на СБС НЦГ - 952 в планински терен	пикетаж, изкоп, монтаж на конзоли, изправяне, отвесиране, зариване и трамбоване, полагане бетон, номериране, вкл. материалите + бетон и направа маркировка по безопасност	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
162	1000162	Изправяне на СРС НМГ - 951 в равнинен терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване /вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл. материалите + бетон, Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.

163	1000163	Изправяне на СРС НМГ - 951 в планински терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл. материалите (касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете), Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
164	1000164	Изправяне на СРС ЪМ 20 ⁰ -951 в равнинен терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване /вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл. материалите (касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете), Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
165	1000165	Изправяне на СРС ЪМ 20 ⁰ -951 в планински терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване /вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл. материалите (касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете), Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.

166	1000166	Изправяне на СРС ЪМ 60 ⁰ -951 в равнинен терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл.материалите + бетон, Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
167	1000167	Изправяне на СРС ЪМ 60 ⁰ -951 в планински терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табела ОЖ, боядисване двукратно вкл.материалите +бетон, Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
168	1000168	Изправяне на СРС ЪМ 90 ⁰ -951 в равнинен терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл.материалите +бетон, Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
169	1000169	Изправяне на СРС ЪМ 90 ⁰ -951 в планински терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл.материалите +бетон, Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.

170	1000170	Изправяне на СРС НМГ - 952 в равнинен терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл. материалите +бетон, Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
171	1000171	Изправяне на СРС НМГ - 952 в планински терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл. материалите+бетон, Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
172	1000172	Изправяне на СРС ЪМ 20 ⁰ -952 в равнинен терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл. материалите +бетон, Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
173	1000173	Изправяне на СРС ЪМ 20 ⁰ -952 в планински терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл. материалите + бетон (касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете), Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.

174	1000174	Изправяне на СРС ЪМ 60 ⁰ -952 в равнинен терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл. материалите + бетон (касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете) Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
175	1000175	Изправяне на СРС ЪМ 60 ⁰ -952 в планински терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табела ОЖ, боядисване двукратно вкл. материалите + бетон (касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете) Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
176	1000176	Изправяне на СРС ЪМ 90 ⁰ -952 в равнинен терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табела ОЖ, боядисване двукратно вкл. материалите + бетон (касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете) Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.

177	1000177	Изправяне на СРС ЪМ 90 ⁰ -952 в планински терен	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване/вкл. конзоли/, потапяне и нивелиране на основа, изправяне, полагане на бетон и направа на пирамида, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно вкл. материалите + бетон (касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете) Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
178	1000178	Оборудване и изправяне на ЖР за МТП	пикетаж, кариране, изкоп, сглобяване /вкл. конзоли/, монтаж на PVC тръби, изправяне, отвесиране, направа на кофраж, полагане на бетон, обратна засипка и разхвърляне на пръст, номериране, монтаж табели, боядисване двукратно, вентилни отводи, (касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете) + бетон. Табелки по безопасност от четирите страни	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
179	1000351	Монтаж на пилон - 6м	пикетаж, изкоп на дупка, изправяне, отвесиране, направа и полагане на бетон, боядисване, номериране вкл. материалите + бетон	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
180	1000350	Монтаж на пилон - 9м	пикетаж, изкоп на дупка, изправяне, отвесиране, направа и полагане на бетон, боядисване, номериране вкл. материалите + бетон	стълб доставка на ЕР Север;	бр.
181	1000181	Укрепване/отвесиране на съществуващи стълбове НН	разкопаване, отвесиране, трамбоване, заливане с бетон, вкл. разкачане и подвързване на съществуващите проводници и бетон		бр.

182	1000182	Укрепване/отвесиране на съществуващи стълбове СрН	разкопаване, отвесиране, трамбоване, заливане с бетон, вкл. разкачане и подвързване на съществуващите проводници и бетон		бр.
183	1000183	Демонтаж на стълб НН	разкопаване, разбиване на бетон, сваляне с кран, демонтаж превръзки и проводник, натоварване на автомобил		бр.
184	1000184	Демонтаж на СБС СрН	Разравяне, разбиване на бетон, сваляне стълба на земята демонтаж превръзки и проводник, лодка, конзоли, куки, изолатори, натоварване на автомобил		бр.
185	1000185	Демонтаж на СРС НМГ	Разравяне, разбиване на бетон, сваляне стълба на земята, демонтаж пистолет, лодка, изолатори, натоварване на автомобил		бр.
186	1000186	Демонтаж на СРС ЪМ	Разравяне, разбиване на бетон, сваляне стълба на земята, демонтаж пистолет, лодка, изолатори, натоварване на автомобил		бр.
187	1000187	Водочерпене на основи на СРС	изчерпване на водата вкл. и необходимото оборудване за дейността		м ³
188	1000189	Монтаж на кука с изолатор НН	почистване изолатор, втулка, навиване на изолатора на куката, пробиване на дупка на стълба (или избиване на клина) монтиране на куката с изолатора	изолатор доставка на ЕР Север;	бр.
189	1000191	Подмяна на конзоли/куки СрН за една тройка	демонтаж на стара конзоли/куки, монтаж на нови, монтаж на изолатори и направа на превръзка	конзолар доставка на ЕР Север;	к-кт
190	1000192	Подмяна на конзоли СрН за две тройки	демонтаж на стара конзоли, монтаж на нови монтаж на изолатори и направа на превръзка	конзолар доставка на ЕР Север;	к-кт
191	1000194	Монтаж на отклонителна конзола за СРС СрН	направа и монтаж на конзола, боядисване двукратно, монтаж на изолатор и направа превръзка	доставка на ЕР Север	бр
192	1000195	Монтаж на конзола за СрН	монтаж на конзола и изолатор за СБС, направа превръзка	доставка на ЕР Север	бр

193	1000196	Демонтаж на конзоли/куки СрН	демонтаж на превръзка, проводник, изолатор, конзола/кука		бр
194	1000197	Монтаж на изолатор ИНК-20 или полимерен подпорен	монтаж на изолатора към конзолата, укрепване на проводника с превръзка към изолатора	изолатор доставка на ЕР Север;	бр
195	1000198	Монтаж на изолатор полимерен-носец	монтаж на изолатора, уболт, кратуна, обеца, носеща клемма, и направа превръзка	изолатор доставка на ЕР Север;	бр
196	1000199	Монтаж на изолатор полимерен-опъвателен	монтаж на изолатора уболт, кратуна, обеца, опъвателна клемма и направа превръзка	изолатор доставка на ЕР Север;	бр
197	1000200	Монтаж на изолаторна верига-носеца с два елемента	почистване на елементите, сглобяване и монтаж на веригата с всички арматурни части, и направа превръзка	доставка на ЕР Север	бр
198	1000201	Монтаж на изолаторна верига-опъвателна с три елемента	почистване на елементите, сглобяване и монтаж на веригата с всички арматурни части, и направа превръзка	доставка на ЕР Север	бр
199	1000202	Монтаж изолатор ИППО	почистване на изолатора, монтаж на изолатора и подвързване на тоководещи части	изолатор доставка на ЕР Север;	бр
200	1000203	Демонтаж на изолатор ИНК-20	демонтаж на превръзка, проводник, развиване гайка /срязване/ и изолатора		бр
201	1000204	Демонтаж на изолатор полимерен-носец	демонтаж от проводника и от конзолата		бр
202	1000205	Демонтаж на изолатор полимерен-опъвателен	демонтаж от проводника и от конзолата		бр
203	1000206	Демонтаж на изолаторна верига-носеца с два елемента	демонтаж от проводника и от конзолата		бр
204	1000207	Демонтаж на изолаторна верига-опъвателна с три елемента	демонтаж от проводника и от конзолата		бр
205	1000208	Демонтаж на изолатор ИППО	демонтаж от съоръжение на тоководещи части		бр
206	1000209	Демонтаж на изолатор с кука за НН, заедно с превръзките	Демонтаж на куката с изолатора от стълба		бр
207	1000210	Монтаж на кука-тип свинска опашка	монтаж към СБС, навиване гайка и шайба	кука доставка на ЕР Север;	бр
208	1000211	Направа превръзки с проводник за ВЕЛ	монтаж на превръзка	превръзка доставка на ЕР Север;	бр

209	1000212	Направа превръзки със спирала за ВЕЛ	монтаж на превръзка	превръзка доставка на ЕР Север;	бр
210	1000213	Монтаж на термосвиваеми тапи на изолиран проводник	Затапване края на изол.проводник, против влага	тапа доставка на ЕР Север;	бр
211	1000214	Монтаж клема носеща за СрН	Монтаж на клемата, вкарване на проводник и затягане болтове	клеми доставка на ЕР Север;	бр
212	1000215	Демонтаж клема носеща за СрН	развиване болтове, изкарване на проводник и демонтаж на клемата		бр
213	1000216	Монтаж клема опъвателна за СрН	Монтаж на клемата, монт.болт, монтаж проводник, затягане	клеми доставка на ЕР Север;	бр
214	1000217	Демонтаж клема опъвателна за СрН	разхлабване, дем.прводник, демонтаж болт и клемата		бр
215	1000218	Монтаж на клема носеща с конзола за УИП	На СБС монтаж, шпилка, лята голяма конзола, лодка, захваща носещия нулев проводник и пристягане с PVC лента	клеми доставка на ЕР Север;	бр
216	1000219	Монтаж на клема опъвателна с конзола за УИП	На СБС се монтира болт с ухо РА-1500, който се монтира в/ху носещия нулев проводник и пристягане с PVC лента	клеми доставка на ЕР Север;	бр
217	1000220	Монтаж на клема отклонителна/разклонителна към мрежа	Монтаж на клема Т-образна, свързваща основния клон към други отклонения /усукан-усукан, усукан-неизолиран проводник за различни сечения/ и пристягане с PVC лента	клеми доставка на ЕР Север;	бр
218	1000221	Монтаж на опъвач заедно с кука на стена/стълб	В/ху болт свинска опашка се монтира клема РА-25, в който се монтират 2x16 или 4x25 усукан проводник, другият край е хванат с анкерен болт с ухо/конзола отвори/клема опъвателна към абоната	клеми доставка на ЕР Север;	бр
219	1000222	Монтаж на маншон изолиран МJPВ	Направа кербова връзка м/у УИП и кабел или проводник	маншон доставка на ЕР Север;	бр
220	1000223	Монтаж на термосвиваема глава	Направа разделка на кабел НН, поставяне на главата , загряване с горелка до определена температура.	доставка на ЕР Север	бр
221	1000224	Монтаж на катодни отводители НН	изработка на конзола, подвързване на отводителя, заземяване, и боядисване на конструкциите-двукратно	доставка на ЕР Север	бр

222	1000225	Монтаж на катодни отводители СрН	изработка и монтаж на конзола, монтаж и подвързване на отводителя, заземяване, и боядисване на конструкциите-двукратно	ВО доставка на ЕР Север;	бр
223	1000226	Монтаж на кука НН	Прогонване на отвори, монтаж на куката и гайките, монтаж на втулка и изолатор	кука доставка на ЕР Север;	бр
224	1000227	Демонтаж на кука НН	електродъгово рязане, ъглошлайф, спрей за ръжда, демонтаж на превръзката		бр
225	1000372	Демонтаж на кука СрН	електродъгово рязане, ъглошлайф, спрей за ръжда, демонтаж на превръзката		бр
226	1000228	Демонтаж на U болт	електродъгово рязане, ъглошлайф, спрей за ръжда		бр
227	1000229	Демонтаж на пеперуда	електродъгово рязане, ъглошлайф, спрей за ръжда		бр
228	1000231	Монтаж на единичен проводник до М-16 мм ² НН	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостове с кербоване и съединения	доставка на ЕР Север	м
229	1000233	Монтаж на единичен проводник до АС-35 мм ² НН	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостове с кербоване, съединения	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	м
230	1000234	Монтаж на единичен проводник АС-50 мм ² НН	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостове с кербоване, съединения	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	м
231	1000235	Монтаж на единичен проводник АС-70 мм ² НН	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостове с кербоване, съединения	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	м
232	1000236	Монтаж на единичен проводник АС-95 мм ² НН	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостове с кербоване, съединения	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	м
233	1000237	Теглене на усукан проводник 2x16	прикачване на ролки към стълба, изтегляне на кабела, регулиране на провес, демонтаж на ролки	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	м
234	1000238	Теглене на усукан проводник 4x16	прикачване на ролки към стълба, изтегляне на кабела, регулиране на провес, демонтаж на ролки	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	м

235	1000239	Теглене на усукан проводник до 3x35+54, 6 г.г 4x35	прикачване на ролки към стълба, изтегляне на кабела, регулиране на провес, демонтаж на ролки	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	М
236	1000240	Теглене на усукан проводник до 3x70+54, 6	прикачване на ролки към стълба, изтегляне на кабела, регулиране на провес, демонтаж на ролки	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	М
237	1000241	Теглене на усукан проводник до 3x150+54, 6	прикачване на ролки към стълба, изтегляне на кабела, регулиране на провес, демонтаж на ролки	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	М
238	1000373	Монтаж единичен проводник до АС 95 СрН	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	доставка на ЕР Север	КМ
239	1000242	Монтаж трипроводна линия с АС 50 в равнинен терен СрН	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки или спирали, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	доставка на ЕР Север	КМ
240	1000243	Монтаж трипроводна линия с АС 50 в планински терен СрН	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки или спирали, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	КМ
241	1000244	Монтаж трипроводна линия с АС 70 в равнинен терен СрН	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки или спирали, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	доставка на ЕР Север	КМ
242	1000245	Монтаж трипроводна линия с АС 70 в планински терен СрН	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки или спирали, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	КМ
243	1000246	Монтаж трипроводна линия с АС 95 в равнинен терен СрН	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки или спирали, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	доставка на ЕР Север	КМ
244	1000247	Монтаж трипроводна линия с АС 95 в планински терен СрН	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки или спирали, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	КМ

245	1000248	Демонтаж на единичен проводник НН	разкачане на превръзки, сваляне на земята, навиване и натоварване		м
246	1000249	Демонтаж трипроводна линия с АС 95 СрН	откачане от лодки и пистолети, разкачане на превръзки, сваляне на земята, навиване и натоварване		км
247	1000250	Демонтаж трипроводна линия с АС 70 СрН	откачане от лодки и пистолети, разкачане на превръзки, сваляне на земята, навиване и натоварване		км
248	1000251	Демонтаж трипроводна линия с АС 50 СрН	откачане от лодки и пистолети, разкачане на превръзки, сваляне на земята, навиване и натоварване		км
249	1000252	Регулиране на трипроводна линия	Регулиране на проводника чрез разкачане и последващо възстановяване на превръзки, опъвателни и носещи клеми (по поръчение на Възложителя)/за едно опъвателно поле		км
250	1000254	Направа на бандаж	направа на превръзка, направа на бигли и бандажиране		бр
251	1000255	Монтаж на мостове	зачистване на проводника и кербоване на керб или съединител или монтаж на токови клеми		бр
252	1000256	Демонтаж на мостове	изрязване на мостовото съединение или демонтаж на токови клеми		бр
253	1000329	Подсъединяване на фазови проводници към стълб НН или СН	за случаите на подмяна на единични счупени стълбове за брой проводник		бр.
254	1000258	Монтаж на осветително тяло	монтиране, изтегляне на проводници и монтаж на клеми вкл. рогатка		бр.
255	1000259	Демонтаж на осветително тяло	разкачане на клемите, освобождаване на проводника и демонтиране на тялото и рогатката		бр.
256	1000262	Монтаж на разединител /РОС, РОМ, РОМзК/	изработка и монтаж на стойка (включително материалите), монтаж на РОМ/РОС/РОМзК, монтаж на труби към РЛЗ, и центровка на РЛЗ, боядисване и заземяване	Разединител и РЛЗ /без тръбите/ доставка на ЕР Север;	бр.

257	1000263	Демонтаж на разединител /РОС, РОМ, РОМзК/	Разкачане и демонтаж на разединителя от двете страни и РЛЗ с тръбите		бр.
258	1000264	Монтаж на стойки за ВП СрН	монтаж на стойката и монтаж на предпазителя в/у стойката и ел. подвързване от двете страни	стойка и предпазител и доставка на ЕР Север;	бр.
259	1000265	Монтаж на стойки Н.Н. тип ОВП	монтаж на стойката и монтаж на предпазителя в/у стойката и ел. подвързване от двете страни	стойка и предпазител и доставка на ЕР Север;	бр.
260	1000266	Демонтаж на стойки за ВП СрН	Развиване на гайки или рязане, сваляне от конструкция		бр.
261	1000267	Демонтаж на стойки Н.Н. тип ОВП	Сваляне на предпазители, развиване на гайките и сваляне от конструкция		бр.
262	1000268	Монтаж на трифазни спусъчни отклонения СрН - комплект	Монтаж клеми, монтаж подпорни изолатори, изтегляне проводник и привързването му към изолатора	проводник и арматура доставка на ЕР Север;	бр.
263	1000269	Направа заземление с един кол	Набиване на кола и подвързване + материалите /болт, гайка и шайби/включително ако се налага подсъединяване на заземление на стълб)	заземители доставка на ЕР Север;	бр.
264	1000270	Направа заземление с два кола	Набиване на коловете, ошиноване и подвързване+ материалите /болт, гайка и шайби/	заземители доставка на ЕР Север;	бр.
265	1000271	Измерване на заземление на точка	измерване съпротивление на заземителя (независимо от броя на коловете включени в него), включително издаване на протокол		бр.
266	1000272	Изпитване на изолацията на кабел НН-за четири жила	включително издаване на протокол		бр.
267	1000273	Изпитване на изолацията на кабел СрН - за три жила	включително издаване на протокол		бр.
268	1000274	Изпитване и наладка на силов трансформатор	включително издаване на протокол (не важи за ново съоръжение)		бр.
269	1000275	Изпитване и наладка на шинна система	включително издаване на протокол (не важи за ново съоръжение)		бр.
270	1000276	Изпитване и наладка на модул от КРУ	включително издаване на протокол (не важи за ново съоръжение)		бр.

271	1000277	Изпитване и наладка на релейни защиты	включително издаване на протокол		бр.
272	1000280	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	Извозване на отпадъци с вкл такса депониране от лицензиран превозвач.Предоставяне на платежен документ от лицензирана фирма за извършване на дейност по третиране на отпадъците съгласно ЗУО		м ³
273	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	Процент от стойността на извозените материали		%
274	1000282	Транспортиране на СБС от склад на Възложителя	Транспорт от склада на Възложителя до обекта с натоварване и разтоварване от Изпълнителя		бр/км
275	1000283	Транспортиране на СБС от Производителя	Транспорт от обекта до производителя и обратно с натоварване от производителя и разтоварване от Изпълнителя, при разтоварване на различни депа се отчитат изминатите километри		бр/км
276	1000284	Транспорт на стари материали до склад на Възложителя /депо/	Материали, подлежащи на рециклиране		т/км
277	1000285	Направа на отвор в тухли	Пробиване, подмазване /уплътняване/		бр.
278	1000286	Направа на отвор в бетон	Пробиване, подмазване /уплътняване/		бр.
279	1000287	Направа улей в бетон до 10/20	Разкъртване на бетона вкл. механизация		м
280	1000288	Направа и монтаж на стоманена конструкция /вкл. боядисване/	профилна стомана, чембер, електроди, болтове, грундиране и боядисване	доставка на изпълнителя	кг
281	1000289	Доставка на пясък	по оферта	доставка на изпълнителя	м ³
282	1000290	Доставка на бетон	по оферта	доставка на изпълнителя	м ³
283	1000291	Направа циментова замазка над 4мм	Труд, материали		м ²
284	1000310	Укрепване на УИП/кабел по стълб или фасада	труд за 1 бр. проводник/кабел	доставка на ЕР Север	м.
285	1000311	Демонтаж на метална конструкция	Труд и механизация		кг
286	1000312	Направа на изкоп	Допълнителна позиция (използва се за случаите, когато направените изкопи са извън стандарта на позициите с изкопи)		м ³
287	1000313	Направа на кофраж	труд, материали, консумативи и механизация	доставка на изпълнителя	м2

288	1000314	Направа на армировка	труд, материали, консумативи и механизация	доставка на изпълнителя	кг
289	1000315	Разбиване на бетон	труд, техника, консумативи		м ³
290	1000316	Монтаж на токов или напреженов измервателен трансформатор	монтаж в/у стойки (без направа) и подвързване към тоководещи части	доставка на ЕР Север	бр.
291	1000317	Демонтаж на токов или напреженов измервателен трансформатор	разкачане на клемите, освобождаване на проводника и демонтиране на тялото		бр.
292	1000318	Полагане на заземителна шина в изкоп	труд, консумативи	доставка на ЕР Север	м
293	1000319	Монтаж на заземителна шина по стена или конструкция	труд и консумативи	доставка на ЕР Север	м
294	1000320	Доставка на чакъл	доставка и полагане	доставка на изпълнителя	м3
295	1000321	Направа на конструкции от ламарина	труд и консумативи и крепежни елементи и ламарина	доставка на изпълнителя	м2
296	1000326	Депониране на стоманобетонни стълбове	Натоварване, извозване и разтоварване (такса смет се заплаща срещу документ, избор на фирмата начина дали стълбовете да се извозват цели или натрошени, Възложителят не желае заплащане на металите, съдържащи се в стълба)		тон/км