

## Позиции строително - монтажни работи

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
1	1000293	Трасиране на кабелна линия	Трасиране, забиване на колчета, и очертаване на изкопа	км
2	1000000	Направа на шурфове 1/0.8/0.6	изкопаване, зариване, трмбоване	бр.
3	1000001	Направа на шурфове 1.1/1/0.6	изкопаване, зариване, трмбоване	бр.
4	1000002	Разкъртване на тротоар-бетонен	труд, инструменти, механизация (до 10 см)	м <sup>2</sup>
5	1000003	Разкъртване на тротоар-с тротоарни плочки	труд, инструменти, механизация	м <sup>2</sup>
6	1000004	Разкъртване на паважна настилка	труд, инструменти, механизация	м <sup>2</sup>
7	1000005	Разкъртване на асфалтова настилка	труд, инструменти, механизация	м <sup>2</sup>
8	1000006	Рязане на асфалтова настилка	едностранно, включително консумативи	м
9	1000007	Възстановяване на тротоар-бетонен	бетон до 10 см, включително материали и консумативи	м <sup>2</sup>
10	1000008	Възстановяване на тротоар с плочки-нови	включително материали и консумативи	м <sup>2</sup>
11	1000009	Възстановяване на тротоар с плочки-стари	включително материали и консумативи	м <sup>2</sup>
12	1000010	Възстановяване на тротоар с плочки-лукс	включително материали и консумативи	м <sup>2</sup>
13	1000011	Възстановяване на асфалтова настилка-път	труд, чакъл, асфалтобетонена смес	м <sup>2</sup>
14	1000012	Възстановяване на асфалтова настилка-тротоар	труд, чакъл, асфалтобетонена смес	м <sup>2</sup>
15	1000013	Възстановяване на паважна настилка	включително материали и консумативи	м <sup>2</sup>
16	1000014	Демонтаж бетонни бордюри	труд, инструменти, механизация	м
17	1000015	Монтаж бетонни бордюри-нови	включително бордюри и материали за монтаж	м
18	1000016	Монтаж бетонни бордюри-стари	включително материали за монтаж	бр.
19	1000017	Направа изкоп III категория 0.8/0.4	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трмбоване	м
20	1000018	Направа изкоп III категория 0.8/0.4 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трмбоване	м
21	1000019	Направа изкоп III категория 0.8/0.6	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трмбоване	м
22	1000020	Направа изкоп III категория 0.8/0.6 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трмбоване	м
23	1000021	Направа изкоп III категория 0.8/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трмбоване	м
24	1000022	Направа изкоп III категория 0.8/0.8 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трмбоване	м
25	1000023	Направа изкоп III категория 1.1/0.4	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трмбоване	м
26	1000024	Направа изкоп III категория 1.1/0.4 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трмбоване	м
27	1000025	Направа изкоп III категория 1.1/0.6	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трмбоване	м
28	1000026	Направа изкоп III категория 1.1/0.6 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трмбоване	м

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
29	1000027	Направа изкоп III категория 1.1/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
30	1000028	Направа изкоп III категория 1.1/0.8 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
31	1000029	Направа изкоп III категория 1.3/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
32	1000030	Направа изкоп III категория машинен	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
33	1000031	Направа изкоп IV категория 0.8/0.4	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
34	1000032	Направа изкоп IV категория 0.8/0.4 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
35	1000033	Направа изкоп IV категория 0.8/0.6	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
36	1000034	Направа изкоп IV категория 0.8/0.6 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
37	1000035	Направа изкоп IV категория 0.8/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
38	1000036	Направа изкоп IV категория 0.8/0.8 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
39	1000037	Направа изкоп IV категория 1.1/0.4	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
40	1000038	Направа изкоп IV категория 1.1/0.4 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
41	1000039	Направа изкоп IV категория 1.1/0.6	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
42	1000040	Направа изкоп IV категория 1.1/0.6 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
43	1000041	Направа изкоп IV категория 1.1/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
44	1000042	Направа изкоп IV категория 1.1/0.8 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
45	1000043	Направа изкоп IV категория 1.3/0.8	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
46	1000044	Направа изкоп IV категория машинен	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
47	1000045	Направа изкоп в скален терен	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м
48	1000046	Направа на сондаж под път с къртица ф110	направа на шахти, пробиване, доставка и полагане на тръба, заравяне на изкопа с трамбоване след полагане на кабела	м
49	1000047	Направа на сондаж под път с къртица ф130	направа на шахти, пробиване, доставка и полагане на тръба, заравяне на изкопа с трамбоване след полагане на кабела	м
50	1000048	Направа на сондаж под път с къртица ф140	направа на шахти, пробиване, доставка и полагане на тръба, заравяне на изкопа с трамбоване след полагане на кабела	м

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
51	1000049	Направа на сондаж под път с къртица ф160	направа на шахти, пробиване, доставка и полагане на тръба, заравяне на изкопа с трамбоване след полагане на кабела	м
52	1000050	Монтаж PVC тръби ф110 в бет.кожух	тръби, бетон (10 см) над тръбата (при проект с армиран бетон армировката се изчислява по позиция 302)	м
53	1000051	Монтаж PVC тръби ф140 в бет.кожух	тръби, бетон (10 см) над тръбата (при проект с армиран бетон армировката се изчислява по позиция 302)	м
54	1000052	Монтаж PVC тръби ф160 в бет.кожух	тръби, бетон (10 см) над тръбата (при проект с армиран бетон армировката се изчислява по позиция 302)	м
55	1000053	Полагане PVC тръби ф110 в изкоп	тръби, труд	м
56	1000054	Полагане метална тръба ф125 в изкоп	тръби, труд	м
57	1000055	Полагане PVC тръби ф140 в изкоп	тръби, труд	м
58	1000056	Полагане PVC тръби ф160 в изкоп	тръби, труд	м
59	1000057	Монтаж метална тръба до ф160	труд/доставката на тръбата е срещу фактура	м
60	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
61	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
62	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 с доставка на материали	м
63	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 с доставка на материали	м
64	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)	бр.
65	1000063	Монтаж метална тръба по стълб/стена	тръба до 3 м, 2.5"; отрязване, пасване, и прекрепване, вкарване на кабела в тръбата, двукратно боядисване и уплътняване горния край на тръбата с термошлаух	бр.
66	1000064	Доставка и монтаж на метален шлаух до /Е40 с PVC покритие	Закрепване, включително крепежни елементи	м
67	1000065	Монтаж на гофрирана тръба	Закрепване, включително крепежни елементи	м
68	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.
69	1000067	Направа шахта за каб. колектор 0.6 м/0.9м	изкоп, кофраж, армировка, бетон, бетонов капак, зариване	бр.
70	1000068	Направа шахта за каб. колектор 1 м/1м	изкоп, кофраж, армировка, бетон, бетонов капак, зариване	бр.
71	1000069	Направа шахта за каб. колектор 1.7 м/1.2м	изкоп, кофраж, армировка, бетон, бетонов капак, зариване	бр.

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
72	1000070	Изкопаване на шахти за муфи	изкопаване, зариване, трмбоване, поставяне и надписване на репер	бр
73	1000071	Засипване на колектор с пясък	Доставка и разхвърляне на пясък	м <sup>3</sup>
74	1000072	Направа на превръзки на кабели	доставка и монтаж на превръзка	бр.
75	1000073	Полагане на кабел НН по желязна конструкция	Прикрепване на кабела със скоби, /включително крепежни елементи/	м
76	1000074	Полагане на кабел в тръба по конструкция	закрепване на тръбата, изтегляне на кабела	м
77	1000075	Полагане на кабел СрН по желязна конструкция	Прикрепване на кабела със скоби, /включително крепежни елементи/	м
78	1000076	Полагане на кабел в изкоп до 3x50 мм <sup>2</sup> включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запушване	м
79	1000077	Полагане на кабел в изкоп до 3x95 мм <sup>2</sup> включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запушване	м
80	1000078	Полагане на кабел в изкоп над 3x120 мм <sup>2</sup> включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запушване	м
81	1000079	Полагане на кабел СрН в изкоп до 95 мм <sup>2</sup> включително-едно жило	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запушване, превръзки на 3-те фази с лента PVC.през 3м.	м
82	1000080	Полагане на кабел СрН в изкоп над 120 мм <sup>2</sup> включително-едно жило	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запушване, превръзки на 3-те фази с лента PVC.през 3м.	м
83	1000081	Изтегляне кабел в тръба до 3x50 мм <sup>2</sup> включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запушване (ако тръбите са повече от една след първата тръба се брои едно изтегляне и се заплаща разликата до муфа)	м
84	1000082	Изтегляне кабел в тръба до 3x95 мм <sup>2</sup> включително	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запушване (ако тръбите са повече от една след първата тръба се брои едно изтегляне и се заплаща разликата до муфа)	м
85	1000083	Изтегляне кабел в тръби над 3x120 мм <sup>2</sup> ключително	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запушване (ако тръбите са повече от една след първата тръба се брои едно изтегляне и се заплаща разликата до муфа)	м
86	1000084	Изтегляне на кабел СрН в тръби до 95 мм <sup>2</sup> включително-едно жило	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запушване (ако тръбите са повече от една след първата тръба се брои едно изтегляне и се заплаща разликата до муфа)	м
87	1000085	Изтегляне на кабел СрН в тръби над 120 мм <sup>2</sup> включително-едно жило	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запушване (ако тръбите са повече от една след първата тръба се брои едно изтегляне и се заплаща разликата до муфа)	м
88	1000086	Изваждане на кабел от изкоп над 3x95+50/4x95/ мм <sup>2</sup> включително	изваждане от предварително изкопан изкоп	м
89	1000087	Изваждане на кабел СрН от изкоп до 95 мм <sup>2</sup> включително-за едно жило	изваждане от предварително изкопан изкоп	м

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
90	1000088	Изваждане на кабел СрН от изкоп над 120 мм2 включително-за едно жило	изваждане от предварително изкопан изкоп	м
91	1000089	Доставка и монтаж на кабелни марки (комплект релефна PVC)	В двата края на кабела, с направа надпис и монтаж на същата	бр.
92	1000090	Направа на кабелна глава НН до 3x70+35 мм2 (4x70 мм2) включително (за 4-те жила)	направа на разделка, кербоване на обувки, бандажиране, закрепване към съоръжението	бр.
93	1000091	Направа на кабелна глава НН над 3x95+50 мм2 (4x95 мм2) включително (за 4-те жила)	направа на разделка, кербоване на обувки, бандажиране, закрепване към съоръжението	бр.
94	1000092	Направа на кабелна глава СрН, комплект за три жила	направа на разделка, кербоване на обувки, монтаж на кабелна глава, бандажиране, заземяване, ел. подвързване към съоръжението	бр.
95	1000093	Направа на кабелна глава СрН за едно жило-ремонт	направа на разделка, кербоване на обувки, монтаж на кабелна глава, бандажиране, заземяване, ел. подвързване към съоръжението	бр.
96	1000094	Направа на кабелни муфи до 3x70+35 мм2 (4x70 мм2) включително (за 4-те жила)	направа на разделка, кербоване на втулки и монтаж на муфа	бр.
97	1000095	Направа на кабелни муфи над 3x95+50 мм2 (4x95 мм2) включително (за 4-те жила)	направа на разделка, кербоване на втулки и монтаж на муфа	бр.
98	1000096	Направа на муфа СрН- за едно жило	направа на разделка, кербоване на съединител, монтаж на муфа	бр.
99	1000097	Направа на преходна муфа СрН (за три жила)	направа на разделка, кербоване на съединител, монтаж на муфа	бр.
100	1000098	Направа на преходна муфа СрН (за едно жило-ремонт)	направа на разделка, кербоване на съединител, монтаж на муфа	бр.
101	1000099	Възстановяване на външна изолация на кабел	навиване на херметизираща лента	бр.
102	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.
103	1000101	Сфазировка на кабелна линия НН (за 3-те жила)	Определяне реда на фазите и ел. подвързване към съоръжението	бр.
104	1000102	Сфазировка на кабелна линия СрН (за 3-те жила)	Определяне реда на фазите и ел. подвързване към съоръжението	бр.
105	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 <sup>3</sup>
106	1000104	Монтаж ШК	Изкоп и механичен монтаж на касета	бр.
107	1000105	Демонтаж на ШК	Разкачане на кабели и механичен демонтаж на касета	бр.
108	1000106	Монтаж РК	Механичен монтаж на кутия	бр.
109	1000107	Демонтаж на РК	разкачане на кабели и механичен демонтаж на кутия	бр.
110	1000108	Монтаж на отклонителна кутия, ККЗ, БДЖ К 100 на стълб	направа стойка, монтаж на кутия и присъединяване на кабелите, укрепване със скоби	бр.
111	1000109	Монтаж на табло в/у фундамент	монтаж на таблото (вкл. крепежните елементи)	бр.

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
112	1000110	Монтаж табло до 5 електромера включително-на стена	прикрепване на таблото, включително крепежните елементи при геометричен център на таблото 1.7 м.	бр.
113	1000111	Монтаж табло до 5 електромера включително-на стълб	прикрепване на таблото, включително крепежните елементи при геометричен център на таблото 1.7 м.	бр.
114	1000112	Монтаж табло до 15 електромера включително	прикрепване на таблото, включително крепежните елементи при геометричен център на таблото 1.7 м.	бр.
115	1000113	Монтаж табло над 15 електромера	прикрепване на таблото, включително крепежните елементи при геометричен център на таблото 1.7 м.	бр.
116	1000114	Демонтаж на табло	откачване на проводници и сваляне на табло	бр.
117	1000115	Доставка на касета	по оферта	бр.
118	1000116	Доставка на табло-електромерно	по оферта	бр.
119	1000117	Демонтаж 1ф електромер	демонтаж на закрепването и демонтаж на опроводяването	бр.
120	1000118	Монтаж 1ф електромер	поставяне и подвързване	бр.
121	1000119	Демонтаж 3ф директен електромер	демонтаж на закрепването и демонтаж на опроводяването	бр.
122	1000120	Монтаж 3ф директен електромер	или трифазен индиректен електромер/поставяне и подвързване	бр.
123	1000121	Монтаж на тарифен превключвател с предпазител	поставяне и подвързване	бр.
124	1000122	Монтаж на автоматичен предпазител НН	поставяне и подвързване/МАП	бр.
125	1000123	Монтаж на автоматичен прекъсвач НН	поставяне и подвързване/АП	бр.
126	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	бр.
127	1000125	Демонтаж на автоматичен предпазител НН	разкачане на проводниците и изолиране и демонт. предпазител	бр.
128	1000126	Демонтаж на автоматичен прекъсвач НН	разкачане на проводниците и изолиране и демонт. прекъсвач	бр.
129	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.
130	1000128	Направа фундамент за БКТП за една трафомашина	изкоп, кофраж, бетон, арматура, тръби за кабели	бр.
131	1000129	Направа фундамент за БКТП за две трафомашини	изкоп, кофраж, бетон, арматура, тръби за кабели	бр.
132	1000130	Монтаж на БКТП	нивелиране, заваряване, подмазаване на фуги и свързване към заземителен контур	бр.
133	1000131	Монтаж на БКТП /двойно/	нивелиране, заваряване и подмазаване на фуги, свързване към заземителен контур с направа хидроизол.връзка м/ду двете	бр.

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
134	1000132	Монтаж на трафомашина до 400KVA включително за БКТП/ТП	монтаж на машината, застопоряване, заземяване, подвързване кабели НН и СрН	бр.
135	1000133	Демонтаж на трафомашина до 400KVA включително за БКТП/ТП	разкачане на кабели НН и СрН, демонтаж на машината от БКТП/ТП и натоварване	бр.
136	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.
137	1000135	Монтаж на трафомашина над 630KVA включително за БКТП/ТП	монтаж на машината, застопоряване, заземяване, подвързване кабели НН и СрН	бр.
138	1000136	Демонтаж на трафомашина над 630KVA включително за БКТП/ТП	разкачане на кабели НН и СрН, демонтаж на машината от БКТП/ТП и натоварване	бр.
139	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)	бр.
140	1000138	Монтаж на трафомашина до 400KVA включително за МТП	монтаж на машината, застопоряване, заземяване, подвързване кабели НН и спусъци	бр.
141	1000139	Демонтаж на трафомашина до 400KVA включително за МТП	разкачане на кабели НН и спусъци СрН, демонтаж на машината от МТП	бр.
142	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. товаро-разтоварните работи)	бр.
143	1000141	Монтаж на табло ГТ	прикрепване на таблото включително крепежните елементи, ошиновка и подвързване на кабелите, шинна с/ма и заз.контур, надписни табели	бр.
144	1000142	Монтаж на табло РТ	прикрепване на таблото включително крепежните елементи, ошиновка и подвързване на кабелите, шинна с/ма и заз.контур, надписни табели	бр.
145	1000143	Демонтаж на табло ГТ	разкачане на кабели и изолиране и демонт. на таблото	бр.
146	1000144	Демонтаж на ртабло РТ	разкачане на проводниците и изолиране и демонт. на таблото	бр.
147	1000145	Монтаж на модул от КРУ	Прикрепване, включително материали и консумативи, ошиновка и подвързване на кабелите подкачване на КРУ към шинна система, надписни табели	бр.
148	1000146	Монтаж на разеденител 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	бр.
149	1000147	Монтаж на прекъсвач СрН в трафопост	Монтаж на прекъсвача, полагане контролни кабели и подсъединяването им (не се вкл. направата на мет. конструкция)	бр.
150	1000148	Демонтаж на разеденител в трафопост	Развиване на гайки, смъкване на разеденителя от килията, демонтаж болтови връзки към съб.шини и кабели СрН, демонтаж тръби към РЛЗ, демонтаж заземление	бр.
151	1000149	Демонтаж на прекъсвач в трафопост	Демонтаж ошиновка, контролни кабели, заземление и кабели СрН	бр.

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
152	1000150	Демонтаж на шинна система	Откачане от съоръжение, от клеми и демонтаж на шината	м
153	1000151	Монтаж на кабелна връзка от трафомашина до ГРТ	Изтегляне, прикрепване и подвързване към съоръженията	м
154	1000152	Монтаж на тоководеща шина до 40/5	монтаж на шината, оцветяване, вкл. крепежи (шинодържатели доставка от Възложителя)	м
155	1000153	Монтаж на тоководеща шина до 100/10	монтаж на шината, оцветяване, (шинодържатели доставка от Възложителя)	м
156	1000154	Трасиране на въздушна линия	Определяне трасето, междустълбовното разстояние, видовете стълбове, отклоненията. (без геодезия)	км
157	1000155	Изправяне на дървени стълбове	пикетаж, направа на изкоп, изправяне, зариване, тръмбоване, монтаж куки/конзоли, втулки и изолатори	бр.
158	1000156	Изправяне на СБС НН в равнинен терен	пикетаж, направа на изкоп, изправяне, зариване, тръмбоване, номериране, монтаж куки, втулки и изолатори+бетон	бр.
159	1000157	Изправяне на СБС НН в планински терен	пикетаж, направа на изкоп, изправяне, зариване, тръмбоване, номериране, монтаж куки, втулки и изолатори+бетон	бр.
160	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 табелки	бр.
161	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 табелки	бр.
162	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 табелки	бр.
163	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 табели	бр.
164	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+бе	бр.

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
165	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)	бр.
166	1000164	Изправяне на СРС ЪМ 20 <sup>0</sup> - 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)	бр.
167	1000165	Изправяне на СРС ЪМ 20 <sup>0</sup> - 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)	бр.
168	1000166	Изправяне на СРС ЪМ 60 <sup>0</sup> - 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(+бе	бр.
169	1000167	Изправяне на СРС ЪМ 60 <sup>0</sup> - 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	бр.
170	1000168	Изправяне на СРС ЪМ 90 <sup>0</sup> - 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+бе	бр.

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
171	1000169	Изправяне на СРС ЪМ 90 <sup>0</sup> - 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+бе	бр.
172	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+бе	бр.
173	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+бе	бр.
174	1000172	Изправяне на СРС ЪМ 20 <sup>0</sup> - 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+бе	бр.
175	1000173	Изправяне на СРС ЪМ 20 <sup>0</sup> - 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( касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете)	бр.
176	1000174	Изправяне на СРС ЪМ 60 <sup>0</sup> - 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( касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете)	бр.

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
177	1000175	Изправяне на СРС ЪМ 60 <sup>0</sup> - 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( касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете)	бр.
178	1000176	Изправяне на СРС ЪМ 90 <sup>0</sup> - 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( касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете)	бр.
179	1000177	Изправяне на СРС ЪМ 90 <sup>0</sup> - 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( касае корекции на покритието, получено при транспортирането на стълбовете)	бр.
180	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)	бр.
181	1000179	Доставка и монтаж на пилон - 6м	пикетаж, изкоп на дупка, изправяне, отвесиране, направа и полагане на бетон, боядисване, номериране вкл.материалите	бр.
182	1000180	Доставка и монтаж на пилон - 9м	пикетаж, изкоп на дупка, изправяне, отвесиране, направа и полагане на бетон, боядисване, номериране вкл.материалите	бр.
183	1000181	Укрепване/отвесиране на съществуващи стълбове НН	разкопаване, отвесиране, трамбоване, заливане с бетон	бр.
184	1000182	Укрепване/отвесиране на съществуващи стълбове СрН	разкопаване, отвесиране, трамбоване, заливане с бетон	бр.
185	1000183	Демонтаж на стълб НН	разкопаване, разбиване на бетон, сваляне с кран, демонтаж превръзки и проводник, натоварване на автомобил	бр.

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
186	1000184	Демонтаж на СБС СрН	Разравяне, разбиване на бетон, сваляне стълба на земята демонтаж превръзки и проводник, лодка, изолатори, натоварване на автомобил	бр.
187	1000185	Демонтаж на СРС НМГ	Разравяне, разбиване на бетон, сваляне стълба на земята, демонтаж пистолет, лодка, изолатори, натоварване на автомобил	бр.
188	1000186	Демонтаж на СРС ЪМ	Разравяне, разбиване на бетон, сваляне стълба на земята, демонтаж пистолет, лодка, изолатори, натоварване на автомобил	бр.
189	1000187	Водочерпене на основи на СРС	изчерпване на водата	м <sup>3</sup>
190	1000188	Монтаж на обтяжки	подготовка на основа, монтаж обтяжка, боядисване, монтаж на анкерен болт с ухо, на блайферка	бр
191	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 и боядисване на куката	бр
192	1000190	Монтаж комплект конзоли с изолатори върху стълб НН /за един стълб/	почистване и навиване на изолаторите на стержените, монтаж (заварка) на стержените в/у конзолите, монтаж на конзолата на стълба и боядисване	бр
193	1000191	Подмяна на конзоли СрН за една тройка	демонтаж на стара конзола, монтаж на нова	к-кт
194	1000192	Подмяна на конзоли СрН за две тройки	демонтаж на стара конзола, монтаж на нова	к-кт
195	1000193	Доставка и монтаж на надпокривна конзола	Изработка на конзолата, монтаж към констукции, грундиране и боядисване	бр
196	1000194	Монтаж на отклонителна конзола за СРС СрН	направа и монтаж на конзола, боядисване двукратно	бр
197	1000195	Монтаж на конзола за СрН	монтаж на конзола за СБС, боядисване двукратно, (не се вкл. направа на конзола)	бр
198	1000196	Демонтаж на конзоли/куки СрН	демонтаж на превръзка, проводник, изолатор, конзола	бр
199	1000197	Монтаж на изолатор ИНК-20 или полимерен подпорен	монтаж на изолатора към конзолата	бр
200	1000198	Монтаж на изолатор полимерен-носец	монтаж на уболт, катуна, обеца, носеща клема	бр
201	1000199	Монтаж на изолатор полимерен-опъвателен	монтаж на уболт, катуна, обеца, опъвателна клема	бр
202	1000200	Монтаж на изолаторна верига-носеца с два елемента	почистване на елементите, сглобяване на веригата с всички арматурни части, монтаж на веригата	бр
203	1000201	Монтаж на изолаторна верига-опъвателна с три елемента	почистване на елементите, сглобяване на веригата с всички арматурни части, монтаж на веригата	бр
204	1000202	Монтаж изолатор ИППО	почистване на изолатора, монтаж на изолатора	бр
205	1000203	Демонтаж на изолатор ИНК-20	демонтаж превръзка, проводник, развиване гайка/срязване/	бр
206	1000204	Демонтаж на изолатор полимерен-носец	демонтаж от проводника и от конзолата	бр

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
207	1000205	Демонтаж на изолатор полимерен-опъвателен	демонтаж от проводника и от конзолата	бр
208	1000206	Демонтаж на изолаторна верига-носеца с два елемента	демонтаж от проводника и от конзолата	бр
209	1000207	Демонтаж на изолаторна верига-опъвателна с три елемента	демонтаж от проводника и от конзолата	бр
210	1000208	Демонтаж на изолатор ИППО	демонтаж от съоръжение	бр
211	1000209	Демонтаж на изолатор с кука за НН, заедно с превръзките	Демонтаж на куката с изолатора от стълба	бр
212	1000210	Монтаж на кука-тип свинска опашка	монтаж към СБС, навиване гайка и шайба	бр
213	1000211	Направа превръзки с проводник за ВЕЛ	доставка и монтаж на превръзка	бр
214	1000212	Направа превръзки със спирала за ВЕЛ	доставка и монтаж на превръзка	бр
215	1000213	Монтаж на термосвиваеми тапи на изолиран проводник	Затапване края на изол.проводник, против влага	бр
216	1000214	Монтаж клема носеща за СрН	вкарване на проводник и затягане болтове	бр
217	1000215	Демонтаж клема носеща за СрН	развиване болтове, изкарване на проводник	бр
218	1000216	Монтаж клема опъвателна за СрН	монт.болт, монтаж проводник, затягане	бр
219	1000217	Демонтаж клема опъвателна за СрН	разхлабване, дем.прводник, демонтаж болт	бр
220	1000218	Монтаж на клема носеща с конзола за УИП	На СБС, шпилка, лята голяма конзола, лодка, захваща носещия нулев проводник и пристягане с PVC лента	бр
221	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	бр
222	1000220	Монтаж на клема отклонителна/разклонителна към мрежа	Клема теобразна, свързваща основния клон към други отклонения/усукан-усукан, усукан-неизолиран проводник за различни сечения/ и пристягане с PVC лента	бр
223	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 към абоната.	бр
224	1000222	Монтаж на маншон изолиран МJPВ	Направа кербова връзка м/у УИП и кабел или проводник	бр
225	1000223	Монтаж на термосвиваема глава	Направа разделка на кабел НН, поставяне на главата, загряване с горелка до определена температура.	бр
226	1000224	Монтаж на катодни отводители НН	изработка на конзола, подвързване на отводителя, заземяване, и боядисване на конструкциите-двукратно	бр
227	1000225	Монтаж на катодни отводители СрН	изработка и монтаж на конзола, монтаж и подвързване на отводителя, заземяване, и боядисване на конструкциите-двукратно	бр
228	1000226	Монтаж на кука	Прогонване на отвори, монтаж на куката и гайките, боядисване	бр
229	1000227	Демонтаж на кука	електродъгово рязане, ъглошлайф, спрей за ръжда	бр
230	1000228	Демонтаж на U болт	електродъгово рязане, ъглошлайф, спрей за ръжда	бр

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
231	1000229	Демонтаж на пеперуда	електродъгово рязане, ъглошлайф, спрей за ръжда	бр
232	1000230	Монтаж на единичен проводник М-10 мм <sup>2</sup>	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостчета и съединения	м
233	1000231	Монтаж на единичен проводник М-16 мм <sup>2</sup>	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостчета и съединения	м
234	1000232	Монтаж на единичен проводник АС-25 мм <sup>2</sup>	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостчета и съединения	м
235	1000233	Монтаж на единичен проводник АС-35 мм <sup>2</sup>	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостчета и съединения	м
236	1000234	Монтаж на единичен проводник АС-50 мм <sup>2</sup>	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостчета и съединения	м
237	1000235	Монтаж на единичен проводник АС-70 мм <sup>2</sup>	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостчета и съединения	м
238	1000236	Монтаж на единичен проводник АС-95 мм <sup>2</sup>	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостчета и съединения	м
239	1000237	Теглене на усукан проводник 2x16	прикачване на ролки към стълба, изтегляне на кабела, регулиране на провес, демонтаж на ролки	м
240	1000238	Теглене на усукан проводник 4x16	прикачване на ролки към стълба, изтегляне на кабела, регулиране на провес, демонтаж на ролки	м
241	1000239	Теглене на усукан проводник до 3x35+54, 6	прикачване на ролки към стълба, изтегляне на кабела, регулиране на провес, демонтаж на ролки	м
242	1000240	Теглене на усукан проводник до 3x70+54, 6	прикачване на ролки към стълба, изтегляне на кабела, регулиране на провес, демонтаж на ролки	м
243	1000241	Теглене на усукан проводник до 3x150+54, 6	прикачване на ролки към стълба, изтегляне на кабела, регулиране на провес, демонтаж на ролки	м
244	1000242	Монтаж трипроводна линия с АС 50 в равнинен терен	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	км
245	1000243	Монтаж трипроводна линия с АС 50 в планински терен	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	км
246	1000244	Монтаж трипроводна линия с АС 70 в равнинен терен	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	км

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
247	1000245	Монтаж трипроводна линия с АС 70 в планински терен	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	км
248	1000246	Монтаж трипроводна линия с АС 95 в равнинен терен	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	км
249	1000247	Монтаж трипроводна линия с АС 95 в планински терен	развиване, регулиране, кербоване, крайни връзки, превръзки, направа на бигли и бандажиране, монтаж на опъвателни и носещи клеми	км
250	1000248	Демонтаж на единичен проводник НН	разкачане на превръзки, сваляне на земята, навиване на барабан	м
251	1000249	Демонтаж трипроводна линия с АС 95	откачане от лодки и pistolети, разкачане на превръзки, сваляне на земята, навиване на барабан	км
252	1000250	Демонтаж трипроводна линия с АС 70	откачане от лодки и pistolети, разкачане на превръзки, сваляне на земята, навиване на барабан	км
253	1000251	Демонтаж трипроводна линия с АС 50	откачане от лодки и pistolети, разкачане на превръзки, сваляне на земята, навиване на барабан	км
254	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
255	1000254	Направа на бандаж	направа на превръзка, направа на бигли и бандажиране	бр
256	1000255	Монтаж на мостове	зачистване на проводника и кербоване на керб или съединител	бр
257	1000256	Демонтаж на мостове	изрязване на мостовото съединение	бр
258	1000329	Подсъединяване на фазови проводници към стълб НН или СН	за случаите на подмяна на единични счупени стълбове	бр.
259	1000258	Монтаж на осветително тяло	монтиране, изтегляне на проводници и монтаж на клеми	бр.
260	1000259	Демонтаж на осветително тяло	разкачане на клемите, освобождаване на проводника и демонтиране на тялото	бр.
261	1000260	Монтаж на рогатки на стълб	Закрепване на рогатката под проводниците	бр.
262	1000261	Демонтаж на рогатки	разкачане на проводниците и демонтаж	бр.
263	1000262	Монтаж на разеденител /РОС, РОМ/	изработка и монтаж на стойка (включително материалите), монтаж на РОМ/РОС, монтаж и центровка на РЛЗ, боядисване и заземяване	бр.
264	1000263	Демонтаж на разеденител /РОС, РОМ/		бр.
265	1000264	Монтаж на стойки за ВП СрН	монтаж на стойката и монтаж на предпазителя в/у стойката	бр.

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
266	1000265	Монтаж на стойки Н.Н. тип ОВП	монтаж на стойката и монтаж на предпазителя в/у стойката	бр.
267	1000266	Демонтаж на стойки за ВП СрН	Развиване на гайки или рязане, сваляне от конструкция	бр.
268	1000267	Донтаж на стойки Н.Н.тип ОВП	Сваляне на предпазители, развиване на гайките и сваляне от конструкция	бр.
269	1000268	Монтаж на трифазни спусъчни отклонения СрН - комплект	Монтаж клеми, монтаж подпорни изолятори, изтегляне проводник и привързването му	бр.
270	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)	бр.
271	1000270	Направа заземление с два кола	Набиване на коловете, ошиноване и подвързване+ материалите /болт, гайка и шайби/	бр.
272	1000271	Измерване на заземление на точка	измерване съпротивление на заземителя (независимо от броя на коловете включени в него), включително издаване на протокол	бр.
273	1000272	Изпитване на изолацията на кабел НН-за четири жила	включително издаване на протокол	бр.
274	1000273	Изпитване на изолацията на кабел СрН - за три жила	включително издаване на протокол	бр.
275	1000274	Изпитване и наладка на силов трансформатор	включително издаване на протокол (не важи за ново съоръжение)	бр.
276	1000275	Изпитване и наладка на шинна система	включително издаване на протокол (не важи за ново съоръжение)	бр.
277	1000276	Изпитване и наладка на модул от КРУ	включително издаване на протокол (не важи за ново съоръжение)	бр.
278	1000277	Изпитване и наладка на релейни защиты	включително издаване на протокол	бр.
279	1000278	Подсъединяване на кабелно или въздушно отклонение към въздушна мрежа НН	изчакване за допускане до работа (позицията се заплаща само при действително присъединяване на отклонение или участък от електропровод, изискващо издаване на наряд)	бр.
280	1000279	Подсъединяване на кабелно или въздушно отклонение към въздушна мрежа СрН	изчакване за допускане до работа (позицията се заплаща само при действително присъединяване на отклонение или участък от електропровод, изискващо издаване на наряд)	бр.
281	1000280	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	вкл. такса смет	м <sup>3</sup>
282	1000281	Транспорт на материали от склад на Възложителя	Процент от стойността на извозените материали	%
283	1000282	Транспортиране на СБС от склад на Възложителя	Транспорт от склада на Възложителя до обекта с натоварване и разтоварване от Изпълнителя	км
284	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	км

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
285	1000284	Транспорт на стари материали до склад на Възложителя/депо/		т/км
286	1000285	Направа на отвор в тухли	Пробиване, полагане на кабела, подмазване/уплътняване/	бр.
287	1000286	Направа на отвор в бетон	Пробиване, полагане на кабела, подмазване/уплътняване/	бр.
288	1000287	Направа улей в бетон до 10/20		м
289	1000288	Направа на стоманена конструкция /вкл. боядисване/	профилна стомана, чембер, електроди, болтове, грундиране и боядисване	кг
290	1000289	Доставка на пясък	по оферта	м <sup>3</sup>
291	1000290	Доставка на бетон	по оферта	м <sup>3</sup>
292	1000291	Направа циментова замазка		м <sup>2</sup>
293	1000292	Направа битумна обмазка на фундаменти на СРС		м <sup>2</sup>
294	1000300	Изнасяне на електромерно табло (до 5 електромера) на границата на собственост - кабелно захранване	Демонтаж на старо табло, включително демонтаж и монтаж на уредите, средствата за търговско мерене и свързване с ел. инсталацията на потребителя до 25 метра, всички крепежни и свързващи елементи и консумативи, заземяване на таблото (включително протокол за изм. на заземл.) Геометричен център на таблото до 1.7 м.	бр.
295	1000301	Изнасяне на електромерно табло (до 5 електромера) на границата на собственост - въздушно захранване	Демонтаж на старо табло, включително демонтаж и монтаж на уредите, средствата за търговско мерене и свързване с ел. инсталацията на потребителя до 25 метра, всички крепежни и свързващи елементи и консумативи, заземяване на таблото (включително протокол за изм. на заземл.) Геометричен център на таблото до 1.7 м.	бр.
296	1000302	Допълнително необходими СМР за изнасяне на ТЕПО (над 25 метра) – (цена за линеен метър) кабелно захранване	Изкоп, полагане и възстановяване, вкл. всички видове настилки.	м.
297	1000303	Допълнително необходими СМР за изнасяне на ТЕПО (над 25 метра) – (цена за линеен метър) въздушно захранване	Включително поставяне на клеми, при необходимост	м.
298	1000310	Укрепване на УИП/кабел по стълб или фасада	труд и крепежни елементи	м.
299	1000311	Демонтаж на метална конструкция		кг
300	1000312	Направа на изкоп	Допълнителна позиция (използва се за случаите, когато направените изкопи са извън стандарта на позициите с изкопи)	м <sup>3</sup>
301	1000313	Направа на кофраж	труд, материали, консумативи	м <sup>2</sup>
302	1000314	Направа на армировка	труд, материали, консумативи	кг
303	1000315	Разбиване на бетон	труд, техника, консумативи	м <sup>3</sup>
304	1000316	Монтаж на токов или напреженов измервателен трансформатор	монтаж в/у стойки (без направа) и подвързване	бр.

№.	САП номер на услугата	Наименование	Позицията включва	м.е.
305	1000317	Демонтаж на токов или напреженов измервателен трансформатор	разкачане на клемите, освобождаване на проводника и демонтиране на тялото	бр.
306	1000318	Полагане на заземителна шина в изкоп	труд (изкопът се изчислява на база позиция 300)	м
307	1000319	Монтаж на заземителна шина по стена или конструкция	труд и консумативи	м
308	1000320	Доставка на чакъл	доставка и полагане	м3
309	1000321	Направа на конструкции от ламарина	труд и консумативи	м2
310	1000322	Доставка на ламарина	фактура	м <sup>2</sup>
311	1000323	Обработка на едрогабаритни елементи от черни метали	нарязване на едрогабаритните елементи до постигане на максимално допустими размери 1500/500/500мм, 500кг.	тон
312	1000324	Обработка/разглобяване на съоръжения съдържащи различни ценни материали:	разглобяване на съоръжението/материала до съставни части от еднородни метали.	кг
313	1000325	Транспорт на демонтирани черни и цветни метали до изкупвателен пункт или склад	сортиране по видове на демонтираните цветни и черни метали, натоварване, разтоварване и контрол при измерване на количествата, приемане на отчетния документ и предаване на отговорното техническо лице	тон/км
314	1000326	Депониране на стоманобетонени 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
315	1000327	Депониране на дребни отпадъци	натоварване, извозване и разтоварване (такса смет се заплаща срещу документ. Възложителят не желае заплащане на металите, съдържащи се в изолатори, куки и др. подобни)	тон/км
316	1000328	ДСР на материали от склад на Изпълнителя Транспорт на обемни и тежки материали по списък	При доставка на материалите от доставчик на Възложителя директно в склада на Изпълнителя или при доставка, извършена с превоз на Възложителя от негов склад до склада на Изпълнителя. - процент от стойността на материалите	%