

Обект: Реконструкция на ВЛ 110kV Близак
Част: Електрическа и геология
Документ: Приложение №11
Заглавие: Количествена сметка на монтажните работи

№	Описание	мярка	количество
1	Пикетаж и кариране на изкопи за основи на СРС	km	71.813
2	Хоризонтална и вертикалан планировка на площадка	бр.	326
3	Изкоп за основи на СРС в средно скални почви	m ³	1 363
4	Изкоп за основи на СРС в земни почви		636
5	Транспорт на земни маси и обратна засипка на изкопи от премахнати стълбове между отделни стълбове	m ³	18
6	Монтаж и нивелиране на основи за СРС с монолитни фундаменти	t	13.657
7	Монтаж и нивелиране на основи за СРС с готови фундаменти, вкл.доставката им до обекта, изкопи за тях, подравнявания, подложни материали, нивелиране и обратна засипка	бр. ст.	258
8	Сглобяване на СРС	t	1 127.827
9	Полагане на готов бетон в основи	m ³	827
10	Направа на заземителна инсталация на СРС с двуколови заземители	к-т	193
11	Направа на заземителна инсталация на СРС с лъчеви заземители	к-т	99
12	Зариване и трамбоване на пръст (обратна засипка)	m ³	1 870
13	Разхвърляне на пръст	m ³	548
14	Изправяне на СРС върху готови основи	t	1 127.827
15	Сглобяване и окачване на ЕН полимерна верига	к-т	792
16	Сглобяване и окачване на ЕН полимерна верига за мост (с тежест)	к-т	3
17	Монтаж на на устройство за защита от кацане на птици	к-т	795
18	Сглобяване и окачване на ЕО полимерна верига	к-т	174
19	Монтаж на С блок за окачване на м.з. въже	бр.	264
20	Развиване, регулиране и монтаж на трипроводни линия АСО-400, машинно, равнинен терен	km	28.725
21	Развиване, регулиране и монтаж на трипроводни линия АСО-400, машинно, планински терен	km	43.088
22	Подготовка за монтаж и монтаж на пресови съединители за междустълбие	бр.	114
23	Подготовка за монтаж и монтаж на пресови опъвателни клеми на опъвателни вериги	бр.	174
24	Направа и монтаж на мостови връзки на фазови проводници	бр.	84
25	Развиване, регулиране и монтаж на еднопроводна линия OPGW A20SA 66, равнинен терен	km	28.725
26	Развиване, регулиране и монтаж на еднопроводна линия OPGW A20SA 66, планински терен	km	43.088
27	Развиване, регулиране и монтаж на еднопроводна линия стоманено въже Ø11mm (C-70), равнинен терен	km	0.118
28	Монтаж на опъвателни окачвания за OPGW A20SA 66	бр.	58
29	Монтаж на опъвателни окачвания за стоманено м.з. въже Ø11mm	бр.	4
30	Монтаж на носителни окачвания за OPGW A20SA 66	бр.	264
33	Монтаж на виброгасители за OPGW A20SA 66	бр.	348
34	Монтаж на виброгасители за фазови проводници АСО-400	бр.	1 254
35	Монтаж на съединителни оптични кутии	бр.	23
36	Укрепване на аванс от OPGW при съединителни кутии с фиксиращи клеми	бр.	359
37	Терминиране на OPGW/OPGW, к-т за OPGW/OPGW, 48 жила	бр.	25
38	Монтаж на ОЖ табели върху СРС	бр.	292
39	Номериране, датиране и направа на надписи с диспечерско наименование на стоманорешетъчни стълбове (вкл. доставка на м-ли)	бр.	292
40	Доставка и изтегляне на нов OPUG 48 FO на територията на п/ст, в тръбна разводка и по кабелни скари	m	335

Обект: Реконструкция на ВЛ 110kV Близак
Част: Електрическа и геология
Документ: Приложение №11
Заглавие: Количествена сметка на монтажните работи

№	Описание	мярка	количество
41	Направа на изкоп с размери 0.6/1m и полагане на OPUG в PVC тръба $\Phi 110\text{mm.}$, вкл. доставка на материали и включено зариване и трамбоване	m	10
42	Монтаж на полимерен шлах с вградена плоска метална вложка	m	110
43	Полагане на предпазна сигнална лента "Внимание оптичен кабел"	m	10
44	Водочерпене от основи	мс	5
45	Монтаж на ODF в телекомуникационен шкаф	бр.	2
46	Доставка и монтаж на стойка за монтаж на аванс от OPUG	бр.	2
47	Възстановяване на съществуващи пътища и подходи към стълбове	МС	30
48	Монтаж на ODF и принадлежности за терминиране на опт. кабел с 48 опт. влакна	бр.	2
49	Доставка и монтаж на устройство за защита от обледяване на м.з. въже (к-т за м/ст)	бр.	168
50	Доставка и монтаж на устройство за защита от обледяване на фазов проводник (к-т за м/ст)	бр.	504
51	Доставка и монтаж на дивертори за птици (к-т за м/ст)	бр.	200

Забележка:

Количеството на пръстта за транспорт и зариване на отпаднали стълбове е приспаднато от количеството за разхвърляне.