макир-п електропроектиране	ОБЕКТ: Захранващ кабел 20kV от п/ст. 110/20kV "ЛАУТА" в УПИ XII и XVII - ел. подстанция по плана на ИИЗ III-част до ВТС "Пречиствателна станция за отпадни води" в УПИ 003011, местност „Бей кър", землището на гр.Пловдив - „Тракия" - гр.Пловдив				
част: Електротехническа	**фаза:** ТП	рег. № 0027ПБ	**лист / вс. листа**		1/2

6.2.КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОИНОСТНА СМЕТКА

№ по ред	НАИМЕНОВАНИЕ	Ед. мярка	Коли-чество	СМР		МАТЕРИАЛИ	
				Единична цена	Обща стойност	Единична цена	Обща стойност
1	2	3	4	5	6	7	8
	6.2.1.СТРОИТЕЛНО - МОНТАЖНИ РАБОТИ - НОВ КАБЕЛ 20kV						
1	Трасиране на кабелна линия в равнинен терен	m	2487				
2	Разкъртване на тротоарна настилка	m^2	153				
3	Възстановяване на тротоарна настилка	m^2	153				
4	Изрязване на асфалтова настилка	m	214				
5	Разкъртване на асфалтова настилка	m^2	53				
6	Възстановяване на асфалтова настилка	m^2	53				
7	Разкъртване на бетонна настилка	m^2	30				
8	Възстановяване набетонна настилка	m^2	30				
9	Направа на изкоп 0,5/0,8m механизирано	m^3	316				
10	Направа на изкоп 0,5/0,8m ръчно	m^3	210				
11	Направа на изкоп 0,5/1,1m механизирано	m^3	35				
12	Направа на изкоп 0,5/1,1m ръчно	m^3	23				
13	Направа на изкоп 0,6/1,3m механизирано	m^3	515				
14	Направа на изкоп 0,6/1,3m ръчно	m^3	343				
15	Доставка и полагане на пясък 0-4mm	m^3	276				
16	Направа на обратен насип	m^3	1150				
17	Извозване на строителни отпадаци до 20km	m^3	292				
18	Доставка на тръба KOPOFLEX KF09175	m	446				
19	Полагане на тръба KOPOFLEX KF09175 в изкоп	m	446				
20	Доставка и полагане на PVC лента "ВНИМАНИЕ ВИСОКО НАПРЕЖЕНИЕ"	m	2810				
21	Доставка на кабел 20kV NAXS(F)2Y 1x185mm^2	m	12880				
22	Полагане на кабел 20kV NAXS(F)2Y 1x185mm^2 в директно в изкоп	m	10260				
23	Изтегляне на кабел 20kV NAXS(F)2Y 1x185mm^2 в съществуващкабелен колектор	m	1320				
24	Изтегляне на кабел 20kV NAXS(F)2Y 1x185mm^2 в кабелен етаж на РУ 20kV "ПСОВ"	m	80				
25	Изтегляне на кабел 20kV NAXS(F)2Y 1x185mm^2 в защитна тръба	m	1220				
26	Направа на хоризонтален сондаж с два броя стоманени тръби ф160mm Lсон=2x41m - ЖП	бр.	1				
27	Направа на хоризонтален сондаж с два броя стоманени тръби ф160mm Lсон=2x18m - път IV клас	бр.	1				
28	Направата на технологични муфи 20kV NAXS(F)2Y 185mm^2 - NAXS(F)2Y 185mm^2 (за трифазна с-ма+4-то жило)	бр.	4				
29	Направата на кабелни глави - закрит монтаж - за 1 трифазна система	бр.	2				

макир-п електропроектиране	ОБЕКТ: Захранващ кабел 20kV от п/ст. 110/20kV "ЛАУТА" в УПИ XII и XVII - ел. подстанция по плана на ИИЗ III-част до ВТС "Пречиствателна станция за отпадни води" в УПИ 003011, местност „Бей кър", землището на гр.Пловдив - „Тракия" - гр.Пловдив				
част: Електротехническа	**фаза: ТП**	**рег. № 0027ПБ**	**лист / вс. листа**	**2/2**	

6.2.КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№ по ред	НАИМЕНОВАНИЕ	Ед. мярка	Коли-чество	СМР		МАТЕРИАЛИ	
				Единична цена	Обща стойност	Единична цена	Обща стойност
1	2	3	4	5	6	7	8
30	Доставка на вентилни отводи 20kV 10kA	бр.	3				
31	Монтаж на вентилни отводи 20kV	бр.	3				
32	Изпитване на кабел 20kV	бр.	1				
33	Сфазиране на кабел 20kV	бр.	1				
34	Свързване на проводник със съоръжение до 185mm²	бр.	8				
35	Доставка на профилно желязо ф10	m	2820				
36	Полагане на същото в изкоп	m	2820				
37	Проверка на защитно заземление	бр.	2				
38	Проверка на връзка м/у заземител и заземявани елементи	бр.	6				
39	Направа на кабелни марки	бр.	95				
40	Направа на реперни знаци	бр.	38				
	6.2.2.ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ - СЪЩЕСТВУВАЩ КАБЕЛ 20kV, извод "ФРУНЗЕ"						
41	Демонтаж на съществуващ кабел 20kV тип АОСБ 3x185mm² от съществуващ разединител	бр.	1				
42	Демонтаж на съществуващ кабел 20kV тип АОСБ 3x185mm² от лавици (конзоли) в съществуващ колектор и кабелен канал	m	75				
43	Обезопасяване на кабел 20kV	бр.	1				
44	Изрязване на кабел 20kV (при излизане от съществуващ колектор)	бр.	1				
45	Изваждане на кабел 20kV от съществуващ колектор	m	75				
46	Извозване на кабел 20kV до 20km	бр.	1				
47	Почистване на лавици (конзоли)	бр.	20				
48	Подготовка за монтаж на нов кабел 20kV	m	75				

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Рег. № 11236
инж. КРАСИМИР РОСЕНОВ ПИШАНОВ
Секция: ЕАСТ
Части на проекта: по удостоверение за ПИП
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Съставил: /инж.К.Пишанов/

МАКИР-П ПЛОВДИВ ФОД