

Образец

Приложение № 5

До
Управителния съвет на
Агенция „Пътна инфраструктура“
София, бул. „Македония“ № 3

ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АД [наименование на участника],
регистрирано в Търговски регистър [данни за регистрацията на участника]
представявано от МИРОСЛАВ КАЛЧЕВ МАНОЛОВ [трите имена] в качеството на
Изпълнителен директор [длъжност или друго качество]
с БУЛСТАТ/ЕИК 123682269

ЦЕНОВА ОФЕРТА (ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА)

за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:
„Избор на изпълнител за извършване на строително-монтажни работи за обект: „Пътен надлез
на ул. „Филиповско шосе“ над Софийски околновръстен път при км 59+500 в участъка на ул.
„Добринова скала“ до ул. „Трети март“
(изписва се предметът на поръчката)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящата Ви представяме нашата ценова оферта за участие в обявената от Вас открита процедура за възлагане на обществена поръчка с горесцитирания предмет:

1. Общата цената за изпълнение на поръчката е **4 150 069.47** (четири милиона сто и петдесет хиляди и шестдесет и девет лева и четиридесет и седем стотинки) **лв.¹ без ДДС** и **4 980 083.36** (четири милиона деветстотин и осемдесет хиляди и осемдесет и три лева и тридесет и шест стотинки) **лв. с ДДС** и е формирана на базата на всички присъщи разходи за изграждане и въвеждането в експлоатация на целия обект с включени всички дейности към настоящата оферта, включително всякакви други непредвидени обстоятелства.

2. Цената за изпълнение на договора е окончателна и не подлежи на увеличение, като:

2.1. посочената цена включва всички разходи по изпълнение на обекта на поръчката;

2.2. в случай, че действителните количества необходими за изпълнение на обекта са в по-голям размер от количествата, предвидени в проекта и/или не са били включени в проекта, то същите ще се считат включени в цената и ще бъдат за сметка на Изпълнителя.

2.3. при несъответствие между предложените в количествено-стойностната сметка цени за изпълнение на отделните видове СМР и други дейности с посочената по-горе цена за изпълнение на договора, валидна ще бъде цената за изпълнение на договора. Ако такова несъответствие бъде открито, се задължаваме да приведем цените на отделните видове СМР и другите дейности в съответствие с цената за изпълнение на договора.

000001

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АД

¹ Цената се изписва с цифри и с думи. При разлика комисията ще оценява цената, посочена с думи.

3. Заявяваме, че ~~желаем/не-желаем~~² да получим авансово плащане в размер на 10 (десет) на сто от цената за изпълнение на договора с ДДС срещу предоставяне на гаранция за обезпечаване на авансовото плащане при условията на проекта за договор.

3.1.³ Сума в размер на **453 248,67 лева** (четиристотин петдесет и три хиляди двеста четиридесет и осем лева и шестдесет и седем стотинки), представляваща 10% от цената за изпълнение на договора с ДДС по т. 1.1 за авансово плащане при представяне на:

- неотменима и безусловна банкова гаранция, покриваща пълния размер на аванса, предварително одобрена от Възложителя и

- фактура на стойност, равна на стойността на исканото авансово плащане.

4. Плащането на Цената за изпълнение на договора се извършва при условията и по реда на Раздел V от проекта на договор.

5. Сума в размер на 10 % от цената за изпълнение на договора е предвидена за извършване на непредвидени разходи. Непредвидените работи по време на изпълнение на строителството се доказват с протокол между изпълнителя, възложителя и консултанта по договора за обществена поръчка, с приложена към него обосновка и документи за необходимостта от извършването им.

6. Стойността на непредвидените разходи се определя съгласно установените с документите по т. 5 количества, на базата на единичните цени, предложени с тази ценова оферта в количествено-стойностната сметка. За видовете СМР и дейности, за които няма единични цени, цената се определя на база следните елементи на ценообразуване:

- часова ставка	5.00 лв./час
- допълнителни разходи върху труд	90%
- допълнителни разходи върху механизация	50%
- доставно - складови разходи	10%
- печалба	10%

7. При изчерпване на размера на непредвидените разходи, превишението е за сметка на Изпълнителя.

8. При неусвояване на размера на непредвидените разходи, Цената за изпълнение на договора ще бъде съответно намалена с допълнително споразумение към договора за възлагане на обществената поръчка.

9. Плащането на Цената за изпълнение на договора се извършва при условията и по реда на раздел V от проекта на договор.

10. Единичните цени в количествено-стойностната сметка включват всички разходи за съответния вид СМР и няма да се променят при изпълнение на договора за възлагане на обществената поръчка, освен в случаите на т. 2 и т. 3 от чл. 43, ал.2 от Закона за обществени поръчки.

11. Запознати сме с условието на процедурата, че участник, който предложи цена с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници, ще трябва да докаже, че предложението (предложената цена) е формирано обективно съгласно чл. 70 от ЗОП.

000002

² Излишното се зачертава.

³ Попълва се в случай, че участникът желае да получи авансово плащане в размер на 10 (десет) на сто от цената за изпълнение на договора с ДДС. В случай, че не желае – текстът следва да отпадне.

Приложение: попълнена Обобщена количествено-стойностна сметка, съгласно Приложение № 26 от документацията за участие.

31.08.2015 г.

[дата]

ПОДПИС

ПЕЧАТ

МИРОСЛАВ МАНОЛОВ

[име и фамилия]

000003

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АД

Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околоръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

ОБООБЩЕНА КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

Сметка номер	ОПИСАНИЕ	СУМА ЛЕВА (без ДДС)
1	2	3
Сметка I	Временно строителство:	
Сметка 1.1	Организация на движението по време на строителството	13 041,08
Сметка 1.2	Пешеходна светофарна уредба на СОП при ул. "3-ти март"	34 059,16
	Общо сметка I (лева без ДДС):	47 100,24
Сметка II	Пътен надлез на „Филиповско шосе“	
Сметка 1.1	част "Пътна"	984 356,95
Сметка 1.2	част "Конструктивна - мост"	1 189 204,47
Сметка 1.3	част "Армирани насипни подпорни стени"	1 051 410,83
Сметка 1.4	част "Водоснабдяване"	12 456,25
Сметка 1.5	част „Канализация“	172 187,17
Сметка 1.6	част „Отводняване“	109 057,31
Сметка 1.7	част „Електроснабдяване“	62 280,76
Сметка 1.8	част „Улично осветление“	149 018,29
	Общо сметка II (лева без ДДС):	3 729 972,03
	А. Общо сметка I+II (лева без ДДС):	3 777 072,27
	Б. Непредвидени разходи (10% от сметка II, лева без ДДС):	372 997,20
	Общо А+Б (лева без ДДС):	4 150 069,47
	Общо А+Б (лева с ДДС):	4 980 083,36

000004

Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околовръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

№ по ред	Наименование видов работи	мярка	Количество	Ед. цена	Обща сума (лева без ДДС)
1	2	3	4	5	6
	Сметка I Временно строителство				
	Сметка 1.1 Организация на движението по време на строителството				
1.1.1	Доставка и монтаж на стандартни пътни знаци, включително стойки и всички свързани с това разходи.	бр.	247	35,57	8 785,79
1.1.2	Пътни знаци група Ж	бр.	13	327,33	4 255,29
ОБЩО СМЕТКА 1.1 (лева без ДДС):					13 041,08
	Сметка 1.2 Пешеходна светофарна уредба на СОП при ул. "3-ти март"				
	ВОД - ЕТАП 3				
1.2.1.1	Демонтаж на съществуващ контролер МКТ-64/32 изхода	бр.	1	287,76	287,76
1.2.1.2	Демонтаж на съществуващ фундамент за контролер МТК-64	бр.	1	43,16	43,16
1.2.1.3	Демонтаж на съществуваща светофарна секция - LED	бр.	20	25,20	504,00
1.2.1.4	Демонтаж на съществуваща обтежка със сигнални кабели	бр.	10	50,99	509,90
1.2.1.5	Демонтаж на съществуващо рамо F 133 x 4, L-4500 мм.	бр.	3	171,66	514,98
1.2.1.6	Демонтаж на съществуващ стълб F 133/89 x 4, H до 4000 мм.	бр.	2	66,93	133,86
1.2.1.7	Демонтаж на съществуващ стълб F 194 x 7, H=7000 мм.	бр.	5	227,94	1 139,70
1.2.1.8	Демонтаж на съществуващ стълб F 159 x 8, H=7000 мм.	бр.	4	227,94	911,76
1.2.1.9	Направа на изкоп за фундамент на светофарен стълб	м ³	5,00	113,67	568,35
1.2.1.10	Направа на изкоп за единична шахта 60 / 90 см.	м ³	1,00	40,29	40,29
1.2.1.11	Доставка на гофрирани тръби с външен Ф110 мм. - слой HDPE и вътрешен Ф94 мм. - слой LDPE, за преход шахта - стълб №1	м	2	4,75	9,50
1.2.1.12	Направа на единична шахта 60 / 90 / 80 см. от бетонови тухли, с метална рамка и бетонов капак - пред контролера	бр.	1	258,98	258,98
1.2.1.13	Доставка на основа за светофарен стълб L=1000 / 500 x 500 x 15 мм.	бр.	4	211,50	846,00
1.2.1.14	Монтаж на основа за светофарен стълб L=1000 / 500 x 500 x 15 мм.	бр.	4	162,30	649,20
1.2.1.15	Доставка на бетон В 20 за направа фундамент на стълб	м ³	5,00	278,29	1 391,45
1.2.1.16	Монтаж на съществуващ стълб F 133/89 x 4, H до 4000 мм. чрез анкерирание в асф. бетонова пътна настилка - демонтиран по т. 6	бр.	1	187,76	187,76
1.2.1.17	Монтаж на съществ. стълб F 194 x 7, H=7000 мм. - демонтиран по т. 7	бр.	4	273,37	1 093,48
1.2.1.18	Монтаж на съществ. рамо F 133 x 4, L-4500 мм. - демонтирано по т. 5	бр.	2	115,10	230,20
1.2.1.19	Монтаж на светофарна секция - LED - демонтирана по т. 3	бр.	9	71,65	644,85
1.2.1.20	Доставка на LED модули (червен, жълт, зелен) за секция Ф210 мм. -стрелка "направо"	бр.	9	734,83	6 613,47
1.2.1.21	Доставка на LED модули (червен, жълт, зелен) за секция Ф300 мм. -стрелка "направо"	бр.	6	738,43	4 430,58
1.2.1.22	Подмяна LED модули (ч., ж., з.) на секция Ф210 мм. / Ф300 мм.	бр.	15	17,39	260,85
1.2.1.23	Доставка на стоманено въже Ф4 мм. за обтежка	м	40	3,74	149,60
1.2.1.24	Доставка на обтегач M16 мм. за обтежка	бр.	3	17,35	52,05
1.2.1.25	Направа на обтежка за сигнален кабел	бр.	3	99,87	299,61
1.2.1.26	Доставка на бутон за заявка на фаза от пешеходец	бр.	4	371,21	1 484,84
1.2.1.27	Монтаж и свързване на бутон за заявка на фаза от пешеходец	бр.	4	11,66	46,64
1.2.1.28	Доставка на сигнален кабел СВТТ 8 x 1.5 мм2	м	50	9,30	465,00
1.2.1.29	Доставка на сигнален кабел СВТТ 14 x 1.5 мм2	м	85	15,37	1 306,45
1.2.1.30	Изтегляне на сигнален кабел СВТТ в тръба и въздушно по обтежка	м	135	5,76	777,60
1.2.1.31	Прозвъняване и подсъединяване жилата на сигнален кабел СВТТ 8 x 1.5 мм2	бр.	3	11,37	34,11
1.2.1.32	Прозвъняване и подсъединяване жилата на сигнален кабел СВТТ 14 x 1.5 мм2	бр.	1	16,20	16,20
1.2.1.33	Монтаж на фундамент за контролер МТК-64 - демонтиран по т. 2	бр.	1	173,86	173,86
1.2.1.34	Монтаж и свързване на контролер МТК-64/32 - демонтиран по т. 1	бр.	1	623,48	623,48

000005

1.2.1.35	Препрограмиране на контролер МТК-64/32 съгласно ВОД - етап 3	бр.	1	347,71	347,71
1.2.1.36	Заземяване и запуляване на стълбове и контролер по БДС	бр.	6	53,01	318,06
1.2.1.37	Измерване съпротивлението на заземителите	бр.	6	47,36	284,16
ВОД- ЕТАП 4				0,00	0,00
1.2.2.1	Демонтаж на съществуваща светофарна секция - LED	бр.	4	25,20	100,80
1.2.2.2	Демонтаж на съществуващо рамо F 133 x 4, L-4500 мм.	бр.	2	171,66	343,32
1.2.2.3	Демонтаж на съществуващ стълб F 133/89 x 4, H до 4000 мм.	бр.	1	66,93	66,93
1.2.2.4	Демонтаж на бутон за заявка на фаза от пешеходец	бр.	1	5,43	5,43
1.2.2.5	Монтаж на съществуващ стълб F 133/89 x 4, H до 4000 мм. чрез анкериране в асф. бетонова пътна настилка - демонтиран по т. 3	бр.	1	187,76	187,76
1.2.2.6	Монтаж на съществ. рамо F 133 x 4, L-4500 мм. - демонтирано по т. 2	бр.	2	115,10	230,20
1.2.2.7	Монтаж на светофарна секция - LED - вкл. демонтирана по т. 1	бр.	8	71,69	573,52
1.2.2.8	Доставка на LED модули (червен, жълт, зелен) за секция Ф210 мм. -стрелка "направо"	бр.	6	734,83	4 408,98
1.2.2.9	Подмяна LED модули (ч., ж., з.) на секция Ф210 мм.	бр.	6	17,39	104,34
1.2.2.10	Монтаж и свързване на бутон за заявка на фаза - демонтиран по т.4	бр.	1	13,15	13,15
1.2.2.11	Прозвъняване и подсъединяване жилата на сигнален кабел СВТТ 8 x 1.5 мм2	бр.	1	11,37	11,37
1.2.2.12	Прозвъняване и подсъединяване жилата на сигнален кабел СВТТ 14 x 1.5 мм2	бр.	1	16,20	16,20
1.2.2.13	Препрограмиране на контролер МТК-64/32 съгласно ВОД - етап 4	бр.	1	347,71	347,71
ОБЩО СМЕТКА 1.2 (лева без ДДС):					34 059,16

000006



Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околовръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

№ по ред	Описание	Обща сума (лева без ДДС)
1	2	3
	Сметка II Пътен надлез на „Филиповско шосе“	
	Сметка 1.1 част "Пътна"	984 356,95
	Сметка 1.2 част "Конструктивна - мост"	1 189 204,47
	Сметка 1.3 част "Армирани насипни подпорни стени"	1 051 410,83
	Сметка 1.4 част "Водоснабдяване"	12 456,25
	Сметка 1.5 част „Канализация“	172 187,17
	Сметка 1.6 част „Отводняване“	109 057,31
	Сметка 1.7 част „Електроснабдяване“	62 280,76
	Сметка 1.9 част „Улично осветление“	149 018,29
	ОБЩО СМЕТКА II (лева без ДДС):	3 729 972,03

000007

Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околовръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

№ по ред	Наименование видове работи	Марка	Количество	Единична цена	Обща сума (лева без ДДС)
1	2	3	4	5	6
	Сметка 1.1 част "Пътна"				
I. Почистване на строителната площадка					
1	Почистване на строителна площ, в това число разрушаване на асфалтови пластове на пътната настилка 816 м ³ и технологично фрезозане - 480 м ²	дка	10,30	2 084,67	21 472,10
II. Земни работи					
	ИЗКОПИ				
2	Изкоп на неподходящ материал, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м ³	20 358,00	5,56	113 190,48
	НАСИПИ				
3	Доставка и полагане на обратен насип от шлака съгл.приложено становище на ПИПТНЕНС	м ³	13 398,00	18,53	248 264,94
4	Полагане на хумус	м ³	569,00	16,90	9 616,10
5	Полагане на пясък	м ³	56,00	31,94	1 788,64
III. Асфалтови работи					
6	Битумизиран тронен камък, включително производство, транспортиране, полагане и уплътняване	т	1 604,00	87,25	139 949,00
7	Неплътен асфалтобетон (биндер), включително производство, транспортиране, полагане и уплътняване	т	537,00	101,92	54 731,04
8	Плътен асфалтобетон тип "А", включително производство, транспортиране, полагане и уплътняване	м ²	6 040,00	11,66	70 426,40
9	Първи битумен разлив	м ²	5 560,00	0,83	4 614,80
10	Втори битумен разлив	м ²	11 599,00	0,64	7 423,36
IV. Пътни работи					
11	Доставка и полагане на основни пластове от зърнести материали, необработени със свързващо вещество	м ³	4 353,00	24,20	105 342,60
12	Доставка и полагане на материали за основа зона А	м ³	4 432,00	19,27	85 404,64
13	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 8/16, включително всички свързани с това разходи	м	896,00	11,71	10 492,16
14	Доставка и полагане на бетонови бордюри 18/35, включително всички свързани с това разходи	м	1 476,00	25,31	37 357,56
15	Доставка и полагане на бетонови плочи, включително всички свързани с това разходи	м	1 625,00	28,24	45 890,00
16	Доставка и полагане на отводнителни бордюри 15/30.5/50, включително всички свързани с това разходи	м	131,00	120,48	15 782,88
17	Доставка и монтаж на стандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр.	50,00	70,11	3 505,50
18	Доставка и монтаж на нови тръбни стойки за стандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи	бр.	26,00	75,53	1 963,78
19	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка с различна конфигурация, съгласно чертежите и в съответствие с изискванията на Раздел 9300 от ТС - Пътна маркировка от боя с перли, включително всички свързани с това разходи	м ²	275,70	21,56	5 944,09
	Стрелки за указване на посоката на движение М10 - L=5.00м				
20	направо	бр.	4	26,48	105,92
21	направо и надясно	бр.	13	48,54	631,02
22	направо и наляво	бр.	2	48,54	97,08
23	надясно	бр.	1	34,19	34,19
24	наляво и надясно	бр.	1	55,15	55,15
25	наляво	бр.	8	34,19	273,52
ОБЩО СМЕТКА 1.1 (лева без ДДС)					84 356,95

Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околоръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

№ по ред	Наименование видове работи	Мярка	Количество	Единична цена	Обща сума (лева без ДДС)
1	2	3	4	5	6
	Сметка 1.2 част "Конструктивна - мост"				
I. Изкопни работи					
1	Изкопни работи в категория средни земни почви, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му				
	- стълбове по оси 2,3,4	м ³	1388,26	5,56	7 718,70
	- стълбове по оси 1,5	м ³	259,74	5,56	1 444,18
	- устои	м ³	1092,98	5,56	6 076,94
2	Обратен насип от стандартно уплътнена баластра с ъгъл на вътр. триене 35 градуса, 98% от стандартна плътност	м ³	2505,00	26,38	66 081,90
II. Бетонни работи					
3	Подложен бетон C16/20 XC2 за фундаменти на преходни плочи, устои и колони по ос 1 и 5, както и всички свързани с това разходи.	м ³	54,88	109,87	6 029,67
4	Бетон C30/37 XC2 за преходни плочи, включително кофраж, както и всички свързани с това разходи без армировката.	м ³	39,69	144,43	5 732,43
5	Бетон C35/45 XD3 за върхна конструкция и тротоари страна бул.Сливница и страна АМ "Люлин", включително кофраж, както и всички свързани с това разходи без армировката	м ³	675,36	240,13	162 174,20
6	Бетон C35/45 XF2 за колони и устои, включително кофраж, както и всички свързани с това разходи без армировката	м ³	308,69	240,13	74 125,73
7	Бетон C35/45 XC2 за надпилотни греди и облекчаващи плочи при устои, включително кофраж, както и всички свързани с това разходи без армировката	м ³	354,64	240,13	85 159,70
III. Армировъчни работи					
8	Армировъчна стомана клас B500C, всички диаметри оребрена стомана, както и всички свързани с това разходи.	т	244,02	1 471,50	359 075,43
IV. Разни работи					
9	Изливни пилоти "Беното" ф1500мм и L=30m - направа, доставка и монтаж - бетон C30/37 XC2 - 53 м3, армировка B500C - 3.54 т, изкоп за пилот - 53 м3, разбиване на пилотни глави min 1.5m - 2.65м3	бр	13,00	12 620,00	164 060,00
10	Шлиц стени 80/250см и L=20m - направа, доставка и монтаж - бетон C30/37 XC2 - 40 м3, армировка B500C - 6.42 т, изкоп за шлиц стена - 40 м3, разбиване на край на шлиц стена min 1.5m - 3m3	бр	17,00	3 000,00	51 000,00
11	Закотвящ елемент за стълб за улично осветление - направа, доставка и монтаж на профил L 30.30.5 -9.33кг, шаблони - 5кг, шпилки M20 L=120cm 4бр.-12кг, гайки, контрагайки и шайби за шпилки M20 - 12бр., гофрирана тръба - ф110mm L=90cm	бр	3,00	78,00	234,00
12	Корнизна панелка - направа, доставка и монтаж на бетон C35/45 XD3 с водоуплътност W0.6 и мразоустойчивост F150 - 0.084 м3, армировка B500C - 12.7кг, тегло - 175кг и кофраж - 1.7м2	бр	206,00	115,19	23 729,14
13	Хидроизолация, включително всички свързани с това разходи.	м ²	658,00	17,99	11 837,42
14	Плътен асфалтобетон за износващ пласт тип "А" - 4см, включително всички свързани с това разходи.	м ²	658,00	12,26	8 067,08
15	Плътен асфалтобетон - 6см, включително всички свързани с това разходи.	т	99,00	127,74	12 646,26
16	Двукратно обмазване с топъл битум върху битумен грунд, включително всички свързани с това разходи.		1008,39	7,09	7 149,49
17	PVC тръби ф110мм в тротоарните блокове, включително доставка, монтаж, както и всички свързани с това разходи.	м'	205,00	7,41	1 519,05

18	PVC тръби $\phi 200$ мм, включително доставка, монтаж, както и всички свързани с това разходи.	м'	60,00	11,55	693,00
19	Отводници $\phi 150$ мм, включително доставка, монтаж, както и всички свързани с това разходи.	бр.	4,00	241,15	964,60
20	Предпазна мрежа за надлез над път с пешеходен парапет H=200cm, включително доставка и монтаж, както и всички свързани с това разходи.	м'	210,00	229,89	48 276,90
21	Доставка и монтаж на предпазна ограда парапет H2W4 съгл. БДС EN 1317, включително преходни елементи, елементи за начало и край, както и всички свързани с това разходи.	м'	210,00	203,70	42 777,00
22	Асфалтов мастик, включително всички свързани с това разходи.	м'	187,00	7,09	1 325,83
23	Дилатационни фуги с максимална дилатация 90.2мм при устои	м'	28,68	1 425,83	40 892,80
24	Муфи за снаждане на армировка N32, включително доставка и монтаж, както и всички свързани с това разходи.	бр.	600,00	0,55	330,00
25	Шрек метал за работна фуга, включително доставка и монтаж, както и всички свързани с това разходи.	м ²	11,00	3,82	42,02
ОБЩО СМЕТКА 1.2 (лева без ДДС):					1 189 204,47

* По изискване на Възложителя отпада предложението стоманен парапет с H=110cm, съгласно одобрения технически проект за обекта и се заменя с предпазна ограда - парапет H2W4 съгл.БДС EN 1317

300010

Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околоръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

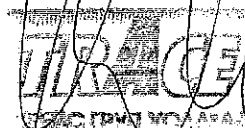
№ по ред	Наименование видове работи	Мярка	Количество	Единична цена	Обща сума (лева без ДДС)
1	2	3	4	5	6
	Сметка 1.3 част "Армирани насипни подпорни стени"				
1	Разрушаване на съществуваща асфалтобетонна пътна настилка, вкл. изкопаване, натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформяне.	м ³	218,00	26,58	5 794,44
2	Разрушаване на съществуващи основни пластове на пътна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформяне.	м ³	531,00	9,72	5 161,32
3	Общ обикновен изкоп, включително оформяне на земното легло и откосите и уплътняване, натоварване на излишните з.п., транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му.	м ³	6 320,00	5,76	36 403,20
4	Доставка, полагане на пластове и уплътняване на трошен камък за оформяне на "насилен ивичен фундамент", съгласно техническите изисквания показани в чертежите.	м ³	4 841,00	25,28	122 380,48
5	Доставка, полагане на пластове и уплътняване на трошен камък в зоната на армонасипните стени, съгласно техническите изисквания показани в чертежите.	м ³	6 927,00	27,32	189 245,64
6	Доставка и полагане на армираща геомрежа Fortrac 35T и всички свързани с това разходи	м ²	8 151,00	5,74	46 786,74
7	Доставка и полагане на армираща геомрежа Fortrac 45T и всички свързани с това разходи	м ²	5 416,00	6,84	37 045,44
8	Доставка и полагане на армираща геомрежа Fortrac 55T и всички свързани с това разходи	м ²	3 775,20	7,13	26 917,18
9	Доставка и полагане на армираща геомрежа Fortrac 65T и всички свързани с това разходи	м ²	6 888,20	7,35	50 628,27
10	Доставка и полагане на стоманени пинове N12x0.30м за прикрепване на армиращи геомрежи и всички свързани с това разходи	кг	4 379,62	1,95	8 540,26
11	Доставка и полагане на бетонови блокчета за лицева повърхност на армонасипните стени и всички свързани с това разходи	бр	18 421,00	17,49	322 183,29
12	Доставка и полагане на дренажен материал 4/16; 12/36 и всички свързани с това разходи	м ³	637,65	34,00	21 680,10
13	Доставка, полагане на дренажна тръба PVC DN ф200 и оформяне дренаж под стената	м	316,00	23,96	7 571,36
14	Извеждане на дренаж от армонасипни стени с PVC DN ф200 и заустване в шахти указани в чертежите.	м	47,00	82,35	3 870,45
15	Доставка и монтаж на предпазна ограда парапет H1W5 съгл.БДС EN 1317, включително преходни елементи, елементи за начало и край, както и всички свързани с това разходи.	м	374,00	158,00	59 092,00
16	Направа на тротоарен блок, съгласно чертеж - Детайл 1 и всички свързани с това разходи.	м	122,00	161,45	19 696,90
17	Направа на тротоарен блок, съгласно чертеж - Детайл 2 и всички свързани с това разходи.	м	250,00	174,22	43 555,00
18	Направа на корнизна панела, съгласно чертеж и всички свързани с това разходи.	м	372,00	116,44	43 315,68
19	Направа на фундаментна плоча при стълбове за УО, съгласно чертеж - Детайл 4и5 и всички свързани с това разходи.	бр	6,00	110,57	663,42

000011

20	Замонолитване с бетон и армиране на бетонови блокчета на височина 1.40м в зоните на преходните плочи , съгласно чертеж - Детайл "А" и всички свързани с това разходи.	м	18,00	48,87	879,66
ОБЩО СМЕТКА 1.3 (лева без ДДС):					1 051 410,83

* По изискване на Възложителя по тротоарните блокове в зоната на армонасиите да се изпълни предпазна ограда парапет Н1W5 съгл.БДС EN 1317

000012



Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околоръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

№ по ред	Наименование видове работи	Мярка	Количество	Единична цена	Обща сума (лева без ДДС)
1	2	3	4	5	6
Сметка 1.4 част "Водоснабдяване"					
Строителна част					
1	Изкоп с багер на земна почва, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м ³	115,04	16,61	1 910,81
2	Изкоп ръчен с дълб. 0-1,70м-неукрепен, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м ³	49,30	31,05	1 530,77
3	Доставка и засипка с пясък на 20 см. над теме тръба, включително всички свързани с това разходи	м ³	29,99	34,77	1 042,75
4	Доставка и засипка с нестандартна баластра, включително уплътняване на пластове от по 30 см	м ³	21,77	33,57	730,82
5	Доставка и полагане на пясъчна възглавница, включително всички свързани с това разходи	м ³	10,13	34,77	352,22
6	Доставка и монтаж на табелки за ПХ и СК, включително укрепване	бр.	3	21,58	64,74
7	Опорни блокове, включително бетон С12/15 - 0.10м3 за опорни блокове, както и всички свързани с това разходи.	бр.	2	29,98	59,96
Монтажна част					
8	Доставка и монтаж на тр. ПЕВП ф 110 мм, включително всички свързани с това разходи.	м	141,70	22,90	3 244,93
9	Доставка и монтаж на тр. ПЕВП ф 90 мм, включително всички свързани с това разходи.	м	3,00	17,39	52,17
10	Доставка и монтаж на СК с охр.гарн. Ф100, включително всички свързани с това разходи.	бр.	1	353,71	353,71
11	Доставка и монтаж на СК с охр.гарн. Ф80, включително всички свързани с това разходи.	бр.	2	269,78	539,56
12	Доставка и монтаж на ПХ DN80 надземен, включително всички свързани с това разходи.	бр.	2	671,44	1 342,88
13	Доставка и монтаж на фасонни части ВСФ ф250/100, включително всички свързани с това разходи.	бр.	1	392,51	392,51
14	Доставка и монтаж на фасонни части Т ф110/90, включително всички свързани с това разходи.	бр.	1	110,79	110,79
15	Доставка и монтаж на фасонни части К ф90/90°, включително всички свързани с това разходи.	бр.	1	76,44	76,44
16	Доставка и монтаж на фасонни части Н ф110/90, включително всички свързани с това разходи.	бр.	1	70,38	70,38
17	Доставка и монтаж на фасонни части фл. накрайник ф110, включително всички свързани с това разходи.	бр.	1	74,80	74,80
18	Доставка и монтаж на фасонни части фл. накрайник ф90, включително всички свързани с това разходи.	бр.	2	65,62	131,24
19	Доставка и полагане на сигнална лента, включително всички свързани с това разходи.	м	144,70	0,31	44,86
20	Доставка и полагане на детекторна лента, включително всички свързани с това разходи.	м	144,70	0,96	138,91
21	Изпитване и дезинфекция на водопровод, включително всички свързани с това разходи.	м	144,70	1,32	191,00
ОБЩО СМЕТКА 1.4 (лева без ДДС):					12 456,25

000013

Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околоръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

№ по ред	Наименование видове работи	Мярка	Количество	Единична цена	Обща сума (лева без ДДС)
1	2	3	4	5	6
Сметка 1.5 част "Канализация"					
I. Земни работи					
1	Машинен изкоп с багер на земна почва, включително укрепване (при необходимост), натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м ³	1 189,89	22,46	26 724,93
2	Изкоп ръчен с ширина до 1.0 и дълб. до 5.00 м - укрепен, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м ³	509,95	30,08	15 339,30
II. Изграждане на канализационна система					
3	Доставка и полагане на нестандартна баластра за о.з., включително уплътняване на пластове от по 30 см, както и всички свързани с това разходи	м3	660,85	34,34	22 693,59
4	Доставка и полагане на пясък за засипка на тръбите с пясък 30 см над теме тръба, включително всички свързани с това разходи	м3	659,07	32,13	21 175,92
5	Доставка и полагане на пясък за пясъчна подложка, включително всички свързани с това разходи	м3	147,81	32,13	4 749,14
6	Доставка и полагане на чакъл за дренажна призма, включително всички свързани с това разходи	м3	91,42	37,69	3 445,62
7	Направа на улични РПШ ф1000 с Н до 4.50 м, включително всички свързани с това разходи	бр.	12	1 364,09	16 369,08
8	Направа на улични РПШ ф1500 с Н до 4.50 м, включително всички свързани с това разходи	бр.	4	2 068,79	8 275,16
9	Направа на улични РПШ ф2000 с Н до 5.20 м, включително всички свързани с това разходи	бр.	1	2 570,90	2 570,90
10	Доставка и полагане на гофрирани PE-HD тръби DN300мм, включително всички свързани с това разходи	м	405,85	29,23	11 863,00
11	Доставка и полагане на гофрирани PE-HD тръби DN800мм, включително всички свързани с това разходи	м	128,1	176,10	22 558,41
12	Направа на хидроизолация на РПШ, включително всички свързани с това разходи	м2	262	15,37	4 026,94
13	Полагане на бетон C20/25 за основа на РПШ и изграждане на нова при бет. канавки, включително кофраж, както и всички свързани с това разходи	м3	28,2	182,83	5 155,81
14	Бетон C12/15 под основа на РПШ и бетонова подложка, включително всички свързани с това разходи	м3	13,33	139,59	1 860,73
15	Изработка и монтаж на армировка тип B500, всички диаметри оребрена стомана, както и всички свързани с това разходи за РПШ ф1500 и ф2000	кг	1469	2,52	3 701,88
16	Доставка и монтаж на чуг. стъпало БДС EN 13101/2003г, включително всички свързани с това разходи	бр.	178	9,42	1 676,76
ОБЩО СМЕТКА 1.5 (лева без ДДС):					172 187,17

000014

Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околоръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

№ по ред	Наименование видове работи	Марка	Количество	Единична цена	Обща сума (лева без ДДС)
1	2	3	4	5	6
	Сметка 1.6 част "Отводняване"				
1	Разкъртване на същ. утаителна шахта при бет. улична канавка, включително натоварване и транспортиране на строителни отпадъци	м ³	2,00	77,94	155,88
2	Машинен изкоп с багер, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м ³	111,40	16,61	1 850,35
3	Изкоп ръчен с ширина 1.1 и дълбочина 4.45м - укрепен, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м ³	19,00	31,05	589,95
4	Доставка и полагане на нестандартна баластра, включително уплътняване на пластове от по 30см, както и всички свързани с това разходи	м ³	211,67	33,57	7 105,76
5	Доставка и полагане на пясък за подложка и засипка, включително всички свързани с това разходи	м ³	139,96	34,77	4 866,41
6	Направа на улични РШ ф2000 с Н=2.27м, включително всички свързани с това разходи	бр.	1	2 851,22	2 851,22
7	Направа на монолитна РШ19 с размери 2.70/2.67 и Н=3.62м, включително всички свързани с това разходи	бр.	1	2 961,53	2 961,53
8	Направа на нова монолитна утаителна шахта 20 с размери 3.35/3.60 и Н=5.58м	бр.	1	4 606,56	4 606,56
9	Изграждане на нова утаителна шахта при отводнителна канавка с размери 1.9/2.0/2.5м	бр.	1	2 238,53	2 238,53
10	Направа на хидроизолация на РШ ф2000, монолитна РШ19, колектор и утаителна шахта 20	м2	143,52	8,99	1 290,24
11	Полагане на бетон С20/25 за основа на РШ ф2000 и за изграждане на монолитна РШ19, колектор, нова монолитна утаителна шахта 20 и изграждане на нова шахта при бет.канавки, включително кофраж, както и всички свързани с това разходи	м3	51,72	155,87	8 061,60
12	Изработка и монтаж на армировка тип В500, всички диаметри оребрена стомана, както и всички свързани с това разходи - за непроходим колектор, монолитна РШ19, монолитна утаителна шахта 20 и ут.шахта при бетонова канавка	кг	5892	2,04	12 019,68
13	Доставка и монтаж на чут. стъпало БДС EN 13101/2003г	бр.	51	14,39	733,89
14	Доставка и полагане на оребрени РЕ тръби DN200мм-SN8	м	106,6	26,98	2 876,07
15	Доставка и полагане на спирално навити РЕ тръби DN1200мм-SN8	м	45,35	534,71	24 249,10
16	Доставка и полагане на стоманобетонни тръби ф1000мм	м	13	809,09	10 518,17
17	Полагане на бетон за бетонов кожух клас С10/12 по якост на натиск	м3	32,55	143,88	4 683,29
18	Полагане на бетон за основа на УО клас С10/12 по якост на натиск	м3	1,86	143,88	267,62
19	Полагане на подложен бетон С12/15 за основа на непроходим колектор, РШ ф2000, монолитна РШ19, утаителна шахта 20 и нова шахта при бет.канавки	м3	5,54	137,89	763,91
20	Полагане на единичен УО	бр.	20	359,70	7 194,00
21	Полагане на двоен УО	бр.	5	671,44	3 357,20
22	Полагане на ревизионен елемент за отводнителен бордюр с капак, включително всички свързани с това разходи	бр.	3	464,01	1 392,03
23	Полагане на водосборна шахта с утаителна част към отводнителен бордюр, включително всички свързани с това разходи	бр.	2	2 212,16	4 424,32
ОБЩО СМЕТКА 1.6 (лева без ДДС):					109 057,31

000015

Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околоръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

№ по ред	Наименование видове работи	Марка	Количество	Единична цена	Обща сума (лева без ДДС)
1	2	3	4	5	6
Сметка 1.7 част "Електроснабдяване"					
1.1. Тръбни PVC мрежи					
1	Направа на изкоп 1,1/0,5 м за полагане на PVC тръби	м3	162	20,45	3 312,90
2	Направа на изкоп 1,5/0,8 м за полагане на PVC тръби	м3			
3	Направа на кабелна ревизионна шахта двойна с метална рамка, включително доставка и монтаж на 4бр. готови капаци - изработени от полимер-бетон и с размери 600/900/8мм, с товароносимост 125kN (клас В 125) съответстващ на EN 124, както и изпълнение на изкопни работи по технологичен детайл	бр.	2	852,09	1 704,18
4	Направа на кабелна ревизионна шахта тройна с метална рамка, включително доставка и монтаж на 18бр. готови капаци - изработени от полимер-бетон и с размери 600/900/8мм, с товароносимост 125kN (клас В 125) съответстващ на EN 124, както и изпълнение на изкопни работи по технологичен детайл	бр.	6	1 173,78	7 042,68
5	Изпълнение на подложка от речен чакъл /баластра/, включително доставка на материал, както и всички свързани с това разходи	м3	2	39,35	78,70
6	Доставка на PVC тръби Ø140/4,1 мм	м	1398	5,60	7 828,80
7	Доставка на PVC тръби Ø110/3,2 мм	м	0	0,00	
8	Полагане на 2 PVC тръби Ø140/4,1 мм	м	17	2,38	40,46
9	Полагане на 4 PVC тръби Ø140/4,1 мм	м	341	4,75	1 619,75
10	Полагане на 9 PVC тръби Ø140/4,1+3Ø110/3,2 мм	м	0	0,00	
11	Доставка и полагане на бетон - пластичен неармиран клас В10 за направа на бетонов кожух (замонолитване) на PVC тръби положени в изкоп	м3	65	101,81	6 617,65
12	Доставка и полагане на сигнална лента в обратната засипка	м	390	1,46	569,40
13	Доставка и монтаж на горещо поцинкована стоманена тръба Ø102/4,5мм	м	8	57,05	456,40
14	Запушване отвори на PVC тръби в кабелна шахта с изолационна маса	бр.	132	4,08	538,56
15	Доставка на трошен камък	м3	32	30,78	984,96
16	Направа на обратна засипка от пръст и трошен камък върху изградена тръбна мрежа и трамбоване в изкоп за тръбна PVC мрежа	м3	82	8,58	703,56
17	Доставка и полагане на бетон клас С 20/25, включително кофраж, както и всички свързани с това разходи без армировката.	м3	4,5	156,34	703,53
18	Доставка и полагане на бетон клас С 12/15, включително всички свързани с това разходи без армировката.	м3	4,5	124,18	558,81
19	Армировъчна стомана клас В500, всички диаметри оребрена стомана, включително всички свързани с това разходи.	кг	466	2,74	1 276,84
1.2. НОВИ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА СЪЩЕСТВУВАЩИ КАБЕЛНИ ЛИНИИ СрН-20kV					
1	Доставка на едножилен кабел СрН-20kV тип САХЕкТ-20kV 1x185 мм2	м	1680	10,99	18 463,20
2	Изтегляне на едножилни кабели СрН-20kV 3x1x185 мм2 в PVC тръби	м	560	7,91	4 429,60

000016

3	Направа на кабелна съединителна муфа СрН-20kV студена технология за едножилен кабел СрН-20kV САХЕКТ 1x185 мм ²	бр.	12	388,70	4 664,40
4	Определяне реда на фазите на кабели СрН-20kV за включването им в паралел	бр.	6	17,67	106,02
5	Пробег на автолаборатория	ч.	8	13,19	105,52
6	Изпитване на кабели СрН-20kV с повишено напрежение (6,5 ч.ч./жило) и изготвяне на протокол от акредитирана лаборатория	ч.ч.	36	13,19	474,84
ОБЩО СМЕТКА 1.7 (лева без ДДС):					62 280,76

* В представените технически проекти по части „Електроснабдяване“ и „Улично осветление“ са констатирани дейности, които се дублират със заложените СМР по основния проект за Софийски околовръстен път. Количествата за тях са изключени от приложената към тръжната документация обобщена количествена сметка и същите ще се изпълняват от Изпълнителя на основния договор на СОП.

000017

Обект: „Пътен надлез на „Филиповско шосе“ над „Софийски околовръстен път“ при км 59+500 в участъка от бул. „Добринова скала“ до ул. „3-ти март“

№ по ред	Наименование видове работи	Мярка	Количество	Единична цена	Обща сума (лева без ДДС)
1	2	3	4	5	6
	Сметка 1.8 част "Улично осветление"				
1	Направа изкоп 0,4/1,1м	м3	583	20,45	11 922,35
2	Доставка и полагане на чакъл за дренаж, включително всички свързани с това разходи	м3	4,3	39,35	169,21
3	Доставка и направа на пясъчна подложка 10 см, включително всички свързани с това разходи	м3	54,5	43,53	2 372,39
4	Направа на кабелна ревизионна шахта за УО с 1 капак 600х900мм, в комплект с метална рамка, по технологичен чертеж, включително доставка и монтаж на 44бр. готови капаци за кабелни ревизионни шахти, изработени от полимер-бетон, с размери 600х900х80мм, с товароносимост 125 kN (Клас В 125) съответстващ на EN 124, както и всички свързани изкопни работи	бр.	44	535,97	23 582,68
5	Направа на кабелна ревизионна шахта за УО с 2 капаци 600х900мм, в комплект с метална рамка, по технологичен чертеж, включително доставка и монтаж на 4бр. готови капаци за кабелни ревизионни шахти, изработени от полимер-бетон, с размери 600х900х80мм, с товароносимост 125 kN (Клас В 125) съответстващ на EN 124, както и всички свързани изкопни работи	бр.	2	852,09	1 704,18
6	Направа на кабелна ревизионна шахта за УО с 3 капаци 600х900мм, в комплект с метална рамка, по технологичен чертеж, включително доставка и монтаж на 3бр. готови капаци за кабелни ревизионни шахти, изработени от полимер-бетон, с размери 600х900х80мм, с товароносимост 125 kN (Клас В 125) съответстващ на EN 124, както и всички свързани изкопни работи	бр.	1	1 173,78	1 173,78
7	Доставка на гофрирани тръби с външен диаметър Ø110 и слой HDPE и вътрешен диаметър Ø94 и слой LDPE	м	3125	2,66	8 312,50
8	Полагане на гофрирани тръби 2 Ø110мм	м	1168	2,11	2 464,48
9	Полагане на гофрирани тръби 3 Ø110мм	м	325	3,16	1 027,00
10	Запушване на отвори с изолационна маса	бр.	282	4,08	1 150,56
11	Докарване и замонолитване на тръби с бетон С 8/10	м3	118,5	101,81	12 064,49
12	Подготовка на засипка за тръбна мрежа и покриване с изолационна лента	м	1320	1,46	1 927,20
13	Направа на обратна засипка от пръст върху изградена тръбна мрежа и трамбоване	м3	264	8,58	2 265,12
14	Натоварване на земни почви, извозване на излишната пръст и отпадъци, разтоварване на земни почви	м3	123	24,58	3 023,34
1.2. Стелбове и конзоли:					
1	Направа фундамент на СТС 7,5 м по конструктивен детайл по друг проект, включително всички свързани с това дейности	бр.	18	164,64	2 963,52
2	Направа фундамент на СТС 11,5 м по конструктивен детайл по друг проект, включително всички свързани с това дейности	бр.	4	313,70	1 254,80
3	Направа фундамент на СТС с Нсв.= 6,3м с опорна плоча по конструктивен детайл по друг проект, включително всички свързани с това дейности	бр.	3	164,64	493,92
4	Направа фундамент на СТС с Нсв.= 6,9м с опорна плоча по конструктивен детайл по друг проект, включително всички свързани с това дейности	бр.	6	164,64	987,84

000018

5	Доставка на предварително подцинкован СТС тип ТС-А – 133x4 x 76x3,5 x 60x3,5 – 7500мм по ОН 14 68902-77, със заключващи се вратички на панти, включително изправяне и отвесиране	бр.	18	606,84	10 923,12
6	Доставка на предварително подцинкован СТС тип ТС-У-I – 159x6 x 133x5 x 102x4 – 11500мм по ОН 14 68902-77, със заключващи се вратички на панти, включително изправяне и отвесиране	бр.	4	990,23	3 960,92
7	Доставка на предварително подцинкован СТС 133/4x3000 x 60/3,5x3300 - 6300мм с Нсв.6,3м, с опорна плоча, произведен съгласно техн. изисквания на ОН 14 68902-77, по конструктивен детайл по друг проект, включително изправяне на СТС с Нсв.= 6,3м с опорна плоча	бр.	3	439,02	1 317,06
8	Доставка на предварително подцинкован СТС 133/4x3600 x 60/3,5x3300 - 6300мм с Нсв.6,9м, с опорна плоча, произведен съгласно техн. изисквания на ОН 14 68902-77, по конструктивен детайл по друг проект, включително изправяне на СТС с Нсв.= 6,9м с опорна плоча	бр.	6	508,94	3 053,64
9	Инженерингова доставка и монтаж на предварително подцинкована едностранна тръбна конзола с дължина 800мм, и вертикален ъгъл на наклона $\alpha=10^\circ$ за СТС завършващ на $\varnothing 60$ мм по технологичен чертеж	бр.	27	91,57	2 472,39
10	Инженерингова доставка и монтаж на предварително подцинкована едностранна тръбна конзола с дължина 1500мм, и вертикален ъгъл на наклона $\alpha=10^\circ$ за СТС завършващ на $\varnothing 102$ мм по технологичен чертеж	бр.	4	126,53	506,12
1.3. Улично осветление					
1	Доставка и монтаж на улично осветително тяло с НЛВН 100W	бр.	10	154,74	1 547,40
2	Доставка и монтаж на улично осветително тяло с НЛВН 150W	бр.	21	185,08	3 886,68
3	Доставка и монтаж на тунелно осветително тяло симетрично излъчващо с НЛВН 70W	бр.	12	753,71	9 044,52
4	Монтаж на Т-УО, включително доставка на Т-УО и направа фундамент за табло за улично осветление /Т-УО/	бр.	1	1 615,63	1 615,63
5	Доставка и изтегляне на кабел САВТ 4x50 мм ²	м	245	9,13	2 236,85
6	Доставка и изтегляне на кабел САВТ 5x25 мм ²	м	190	7,44	1 413,60
7	Доставка и изтегляне на кабел САВТ 5x16 мм ²	м	1465	5,80	8 497,00
8	Доставка и изтегляне на кабел СВТ 5x1,5 мм ²	м	25	4,03	100,75
9	Доставка на кабел СВТ 3x1,5 мм ²	м	415	0,99	410,85
10	Изтегляне на кабел СВТ 3x1,5 мм ²	м	265	2,38	630,70
11	Монтаж на кабел СВТ 3x1,5 мм ² по стоманобетонна конструкция	м	150	2,64	396,00
12	Доставка и монтаж на стоманена подцинкована излазна тръба $\varnothing 102/4,5$ мм	м	10	57,05	570,50
13	Доставка и монтаж на квадратна метална разклонителна кутия 10x10см, в комплект с дюбели и винтове за закрепване	бр.	5	45,18	225,90
14	Доставка и монтаж на скоби за закрепване на кабели по стоманобетонна конструкция	бр.	300	4,20	1 260,00
15	Комплект арматура за закрепване на тунелен осветител под естакада	бр.	12	27,72	332,64
16	Доставка и монтаж на съединителна муфа НН 120мм ²	бр.	1	93,20	93,20
17	Направа суха разделка за кабел 16 мм ²	бр.	345	25,30	8 728,50
18	Направа суха разделка за кабел 1,5 мм ²	бр.	71	6,43	456,53
19	Направа кабелна глава 120 мм ²	бр.	1	36,54	36,54
20	Направа кабелна глава 50 мм ²	бр.	2	30,00	60,00
21	Направа кабелна глава 16 мм ²	бр.	3	25,30	75,90
22	Вкарване краищата на кабел в разпр. кутия на стълб и съоръжение	бр.	35	4,35	152,25
23	Монтаж на редови клеми	бр.	120	3,79	454,80
24	Свързване на проводник със съоръжение	бр.	31	1,79	55,49
25	Доставка и монтаж на приемник за РКУ	бр.	1	578,71	578,71
26	Изтегляне на подцинковано стоманено въже ПС-6мм ² , включително доставка на подцинковано стоманено въже ПС-6мм ²	м	350	3,99	1 396,50

27	Свързване на поцинковано стоманено въже със съоръжение	бр.	7	2,84	19,88
28	Направа заземление с 2 кола от профилна стомана L63/63/6-1500мм	бр.	1	82,21	82,21
29	Направа заземление с 1 кол от профилна стомана L63/63/6-2500мм	бр.	12	102,90	1 234,80
30	Поставяне на кабелни марки	бр.	35	3,66	128,10
31	Заземяване на метални части	бр.	38	6,57	249,66
32	Определяне реда на фазите за кабел НН	бр.	7	3,96	27,72
33	Изпитване на кабели с повишено напрежение	ч.ч.	14	13,19	184,66
34	Измерване наличие на верига между заземителите	ч.ч.	41	13,19	540,79
35	Измерване светлотехническите параметри на осветителната уредба	ч.	6	13,19	79,14
36	Пробег на автолаборатория	ч.	6	13,19	79,14
2. Демонтажни работи					
1	Демонтаж на осветително тяло от конзола на стълб, включително извозване на строителни отпадъци	бр.	4	21,10	84,40
2	Изваждане от стълб на кабел 3x1,5мм ² , включително извозване на строителни отпадъци	м	45	1,32	59,40
3	Демонтаж на тръбна конзола от стълб, включително извозване на строителни отпадъци	бр.	1	14,51	14,51
4	Изваждане на кабели от тръбна мрежа и стълб, включително извозване на строителни отпадъци	м	150	1,32	198,00
5	Демонтаж на стоманотръбен стълб, включително извозване на строителни отпадъци	бр.	1	118,70	118,70
6	Разбиване на фундамент на стоманотръбен стълб, включително извозване на строителни отпадъци	бр.	1	131,89	131,89
7	Демонтаж на кабелна ревизионна шахта за УО, включително извозване на строителни отпадъци	бр.	3	145,08	435,24
ОБЩО СМЕТКА 1.8 (лева без ДДС):					149 018,29

* В представените технически проекти по части „Електроснабдяване“ и „Улично осветление“ са констатирани дейности, които се дублират със заложените СМР по основния проект за Софийски околновръстен път. Количествата за тях са изключени от приложената към тръжната документация обобщена количествена сметка и същите ще се изпълняват от Изпълнителя на основния договор на СОП.

000020