

"ТРЕЙС ГРУП ХОЛД" АД

(наименование на участника)

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕДолуподписаният /ага **Боян Стоянов Делчев**

(трите имена)

в качеството си на Изпълнителен директор в/на "ТРЕЙС ГРУП ХОЛД" АД, ЕИК (БУЛСТАТ) 123682269, със седалище и адрес на управление гр.София, 1408, ул. "Никола Обрзописов" №12, участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Реконструкция на бул. "Тодор Каблешков" от бул. "България" до ул. "Луи Айер", район „Триадица“

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашето ценово предложение за участие в обявената от Вас процедура за възлагане на обществената поръчка, както следва:

I. Предлаганата от нас ОБЩА цена за Реконструкция на бул. "Тодор Каблешков" от бул. "България" до ул. "Луи Айер", район „Триадица“ е в размер на

1.1	Предлагана цена без ДДС	8 347 034,74 /осем милиона и триста четиридесет и седем хиляди и тридесет и четири/ лева и 74 стотинки
1.2	10% непредвидени разходи	834 703,47 /осемстотин тридесет и четири хиляди и седемстотин и три/ лева и 47 стотинки
1.3	Цена без ДДС с вкл. 10% непредвидени разходи (т.1.1+т1.2)	9 181 738,21 /девет милиона и сто осемдесет и една хиляди и седемстотин тридесет и осем/ лева и 21 стотинки
1.4	Предлагана цена с ДДС (т. 1.3. + 20% ДДС)	11 018 085,85 /единадесет милиона и осемнадесет хиляди и осемдесет и пет/ лева и 85 стотинки

II. Декларирам, че при формирането на цената за непредвидени разходи ще се използват следните елементи на ценообразуване:

000639



TRACЕ
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

- часова ставка	9,50 лв./час
- допълнителни разходи върху труда	100 %
- допълнителни разходи върху механизацията	60 %
- доставно-складови разходи	10 %
- печалба	12 %

III. Аванс 20% (двадесет процента) (не повече от 20%)

IV. При условие, че бъдем избрани за Изпълнител на обществената поръчка, ние сме съгласни да представим гаранция за изпълнение на задълженията по договора в размер на **5%** от стойността му без ДДС.

***Забележка:** При липса на представен/и на хартиен носител "Предлагани ценови параметри" или на част/и от него участникът ще бъде отстранен. При несъответствие в представената информация на хартия и на диск, за вярна и истинска ще се счита само информацията, представена на хартия, като информацията на диск служи само за целите на изчисляване на параметрите и няма да се приема като волеизявление на участника.*

***Забележка:** В случай, че комисията установи, че е налице разминаване между посочените цени в Количествено-стойностните сметки, респ. в Рекапитулацията и общата предложена цена, участникът ще бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата.*

Приложения:

1. Количествено-стойностни сметки (на хартиен и магнитен носител - xls.file).
2. Рекапитулация (на хартиен и магнитен носител - xls.file).

Дата	12.09.2019 г.
Име и фамилия	Боян Делчев
Подпис (и печат)

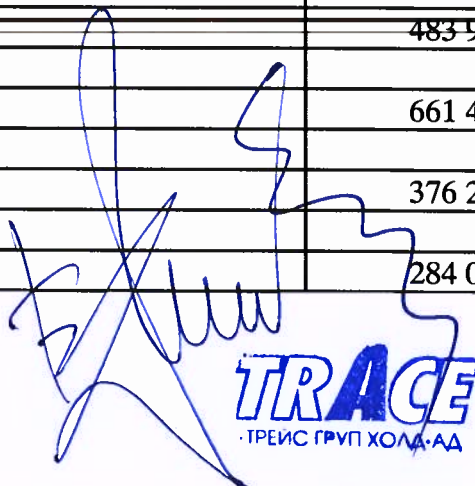
TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

**ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ**
ФАЗА: Работен проект

**СТОЙНОСТНА СМЕТКА
РЕКАПИТУЛАЦИЯ**

№	Строително-монтажни работи	Стойност без ДДС в лв.
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
1	Част: Канализация	
	- КСС № 1 - Гл.кл. V	955 036,26
	- КСС № 2 - Кл. 172 - част	24 497,26
	- КСС № 3 - Кл. 86 - част	28 076,74
	- КСС № 4 - Канална връзка 1	19 366,81
	- КСС № 5 - Канална връзка 2	22 596,27
	- КСС № 6 - Канална връзка 3	4 607,93
	- КСС № 7 - Канална връзка 4	5 168,09
	- КСС № 8 - Канална връзка 5	5 185,93
	- КСС № 9 - Кл. 1011 DN400 и Кл. 1010 DN300	173 514,07
	- КСС № 10 - Кл. 1007 DN300	56 425,88
	- КСС № 11 - Кл. 2Д DN300	32 390,05
	- КСС № 12 - Кл. 3Д DN300, Кл. 4Д DN300	25 472,03
	- КСС № 13 - Кл. 5Д DN300	23 523,76
	- КСС № 14 - Кл. 6Д DN300, Кл. 7Д DN300	42 552,30
	- КСС № 15 - кл. 155 - част	26 724,48
2	Част: Конструктивна - Канализация	
	- КСС - Укрепен траншеен изкоп с дълбочина до 4.04м	
	- КСС - Укрепен траншеен изкоп с дълбочина до 5.94м	
	- КСС - Шахти	15 885,54
3	Част: Водоснабдяване	
	- КСС № 1 - ф500 ч.	317 871,64
	- КСС № 2 - ф110 по бул."Т.Каблешков"	215 943,88
	- КСС № 3 - Демонтаж на ф500 ст., ф250 РЕ, ф200 ч. и ф150ч.	12 215,70
4	Част: Отводняване	
	- КСС	650 819,51
	- КСС - релсов път	34 364,01
5	Ел - Кабелна линия 110kV	
	- КСС	483 949,10
6	Част: Ел.снабдителна мрежа	
	- КСС	661 464,46
7	Част: Контактна и кабелна мрежа	
	- КСС	376 217,73
8	Част: Улично осветление	
	- КСС	284 079,18

000641



TRACE
ТРЕИС ГРУП ХОЛД АД

№	Строително-монтажни работи	Стойност без ДДС в лв.
1	2	3
9	Част: Конструктивна - Улично осветление /включени в част: Улично осветление/ - КСС - Фундамент за СБС с Н=5000мм - КСС - Фундамент за СБС с Н=11500мм - КСС - Конзоли - КСС - Шахта с два капака	
10	Част: Телефонизация - КСС №1 - КСС №2 за ОК	150 952,80 125 484,81
11	Част: Конструктивна - Телефонизация /включена в част: Телефонизация/ - КСС - Шахта с три капака	
12	Част: Газификация - КСС - Газопроводи и спирателна арматура - КСС - Канална мрежа за ТСКМ - КСС - Шахта кабелна БШ-2к /включена в Канална мрежа за ТСКМ/	124 372,78 23 270,95
13	Част: Пътни работи - КСС - КСС - Постоянна организация на движението	2 942 937,75 100 947,97
14	Част: Паркоустройство - КСС	381 119,07
	СТОЙНОСТ без ДДС:	8 347 034,74
	ДДС:	1 669 406,95
	ОБЩА СТОЙНОСТ С ДДС:	10 016 441,69

000642


TRACE
-ТРЕИС ГРУП ХОЛД-АД

**ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ**

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 1

Гл.кл.V

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	6 095,09	5,87	35 778,18
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	405,81	29,40	11 930,81
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	2 206,37	22,70	50 084,60
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	2 612,18	5,20	13 583,34
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	2 612,18	14,80	38 660,26
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	2 612,18	2,30	6 008,01
7	Извозване със самосвал	м ³	6 095,09	14,80	90 207,33
8	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно	мл	432,53	39,00	16 868,67
9	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	6 418,39	32,00	205 388,48
10	Доставка на дренажен материал D30	м ³	1 193,35	32,00	38 187,20
11	Доставка на дренажен материал D25	м ³	162,20	32,00	5 190,40
12	Доставка и монтаж на стъклопластови тръби DN1200-SN 1000	мл	422,93	820,17	346 874,50
13	Направа на дренаж от PVC тръби ф200	мл	833,06	28,60	23 825,52
14	Направа на дренаж от PVC тръби ф160 при РШ	мл	32,00	24,59	786,88
15	Доставка и монтаж на редуктор 200/160 при РШ	бр	32,00	44,82	1 434,24
16	Геотекстил за дренаж -1,00м2/м- L=433м	м ²	433,00	6,79	2 940,07
17	Изпитване на безнапорни канали	мл	433,00	1,74	753,42
18	Водочерпене с ел.помпа	мс	200,00	83,00	16 600,00
19	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	433,00	12,00	5 196,00
20	Доставка и монтаж на тръби DN300 и фасонни части за превключване на същ. канали	мл	12,00	53,18	638,16
същ.СРШ 1 по инд.проект					
1	Разбиване на бетон	м ³	1,00	150,00	150,00
2	Натоварване на бетонови отпадъци	м ³	1,00	5,20	5,20
3	Извозване на бетонови отпадъци	м ³	1,00	14,80	14,80
4	Доставка и монтаж на опесъчени муфи DN1200	бр	1,00	319,00	319,00
5	Циментов разтвор за замонолитване	м ³	0,50	98,60	49,30
6	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,50	5,20	2,60
Направа на СРШ 2 по инд.проект					
1	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,50	120,60	60,30
2	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,50	5,20	2,60
3	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	9,50	140,70	1 336,65
4	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	9,50	5,20	49,40

000643

ТРЕИС ГРУП ХОЛД АА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
5	Кофраж за прави повърхнини	м ²	36,00	16,73	602,28
6	Кофраж за криви повърхнини	м ²	2,30	20,82	47,89
7	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	10,00	20,49	204,90
8	Циментова замазка за таван	м ²	2,10	20,49	43,03
9	Хидроизолация по стени - външно	м ²	19,70	15,20	299,44
10	Хидроизолация по плоча	м ²	9,60	15,20	145,92
11	Доставка и монтаж на покривна панела ППо-200/4	бр	1,00	560,72	560,72
12	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	5,00	120,49	602,45
13	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
14	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
15	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	6,00	6,72	40,32
16	Циментов разтвор	м ³	0,15	98,00	14,70
17	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78
18	Надзид от бет.тухли (доп.ел.)	м	0,07	120,00	8,40
19	Доставка и монтаж на опесъчени муфи DN1200	бр	2,00	319,00	638,00
Направа на СРШ 3 по инд.проект					
1	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,55	120,60	66,33
2	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,55	5,20	2,86
3	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	9,50	140,70	1 336,65
4	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	9,50	5,20	49,40
5	Кофраж за прави повърхнини	м ²	34,00	16,73	568,82
6	Кофраж за криви повърхнини	м ²	2,00	20,82	41,64
7	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	12,00	20,49	245,88
8	Циментова замазка за таван	м ²	2,60	20,49	53,27
9	Хидроизолация по стени - външно	м ²	22,00	15,20	334,40
10	Хидроизолация по плоча	м ²	5,40	15,20	82,08
11	Доставка и монтаж на покривна панела ППо-200/4	бр	1,00	560,72	560,72
12	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	4,00	120,49	481,96
13	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=35см	бр	1,00	88,20	88,20
14	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
15	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
16	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	6,00	6,72	40,32
17	Циментов разтвор	м ³	0,15	98,00	14,70
18	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78
19	Надзид от бет.тухли (доп.ел.)	м	0,17	120,00	20,40

000644

ACE
ТРЕЙД ТРИТКОЛДА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
20	Доставка и монтаж на опесъчени муфи DN1200	бр	2,00	319,00	638,00
21	Доставка и монтаж на РР тръба DN300-SN 8	мл	0,50	53,18	26,59
22	Доставка и монтаж на разклонител DN400/300	бр	1,00	150,63	150,63
23	Доставка и монтаж на дъга DN300/90	бр	1,00	68,62	68,62
24	Доставка и монтаж на муфа DN300	бр	2,00	22,40	44,80
	Направа на СРШ 4 по инд.проект				
1	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,55	120,60	66,33
2	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,55	5,20	2,86
3	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	9,70	140,70	1 364,79
4	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	9,70	5,20	50,44
5	Кофраж за прави повърхнини	м ²	36,00	16,73	602,28
6	Кофраж за криви повърхнини	м ²	2,00	20,82	41,64
7	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	10,00	20,49	204,90
8	Циментова замазка за таван	м ²	2,40	20,49	49,18
9	Хидроизолация по стени - външно	м ²	22,00	15,20	334,40
10	Хидроизолация по плоча	м ²	5,40	15,20	82,08
11	Доставка и монтаж на покривна панела ППо-200/4	бр	1,00	560,72	560,72
12	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	3,00	120,49	361,47
13	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=35см	бр	1,00	88,23	88,23
14	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
15	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
16	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	7,00	6,72	47,04
17	Циментов разтвор	м ³	0,15	98,00	14,70
18	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78
19	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,24	120,00	28,80
20	Доставка и монтаж на опесъчени муфи DN1200	бр	2,00	319,00	638,00
21	Доставка и монтаж на РР тръба DN300-SN 8	мл	1,00	53,18	53,18
22	Доставка и монтаж на разклонител DN300/300	бр	1,00	120,62	120,62
23	Доставка и монтаж на дъга DN300/90	бр	1,00	68,62	68,62
24	Доставка и монтаж на муфа DN300	бр	2,00	22,40	44,80
	Направа на СРШ 5 по инд.проект				
1	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,58	120,60	69,95
2	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,58	5,20	3,02
3	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	12,00	140,70	1 688,40
4	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	12,00	5,20	62,40
5	Кофраж за прави повърхнини	м ²	35,70	16,73	597,26
6	Кофраж за криви повърхнини	м ²	3,30	20,82	68,71
7	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	12,50	20,49	256,13

000645

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
8	Циментова замазка за таван	м ²	2,40	20,49	49,18
9	Хидроизолация по стени - външно	м ²	29,00	15,20	440,80
10	Хидроизолация по плоча	м ²	5,80	15,20	88,16
11	Доставка и монтаж на покривна панела ППо-200/4	бр	1,00	560,72	560,72
12	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	3,00	120,49	361,47
13	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=35см	бр	1,00	88,23	88,23
14	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
15	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,53	380,53
16	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	6,00	6,72	40,32
17	Циментов разтвор	м ³	0,15	98,00	14,70
18	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78
19	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,03	120,00	3,60
20	Доставка и монтаж на опесъчени муфи DN1200	бр	2,00	319,00	638,00
	Направа на СРШ 6 по инд.проект				
1	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,50	120,60	60,30
2	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,50	5,20	2,60
3	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	8,30	140,70	1 167,81
4	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	8,30	5,20	43,16
5	Котраж за прави повърхнини	м ²	35,80	16,73	598,93
6	Котраж за криви повърхнини	м ²	2,00	20,82	41,64
7	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	10,00	20,49	204,90
8	Циментова замазка за таван	м ²	2,10	20,49	43,03
9	Хидроизолация по стени - външно	м ²	19,70	15,20	299,44
10	Хидроизолация по плоча	м ²	9,60	15,20	145,92
11	Доставка и монтаж на покривна панела ППо-200/4	бр	1,00	560,72	560,72
12	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	3,00	120,49	361,47
13	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
14	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,53	380,53
15	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	13,00	6,72	87,36
16	Циментов разтвор	м ³	0,15	98,00	14,70
17	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78
18	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,22	120,00	26,40
19	Доставка и монтаж на опесъчени муфи DN1200	бр	2,00	319,00	638,00
	Направа на СРШ 7 по инд.проект				
1	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,51	120,60	61,51

000646

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
2	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,51	5,20	2,65
3	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	11,00	140,70	1 547,70
4	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	11,00	5,20	57,20
5	Котраж за прави повърхнини	м ²	33,00	16,73	552,09
6	Котраж за криви повърхнини	м ²	2,30	20,82	47,89
7	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	12,00	20,49	245,88
8	Циментова замазка за таван	м ²	2,40	20,49	49,18
9	Хидроизолация по стени - външно	м ²	22,00	15,20	334,40
10	Хидроизолация по плоча	м ²	5,13	15,20	77,98
11	Доставка и монтаж на покривна панела ППо-200/4	бр	1,00	560,72	560,72
12	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	3,00	120,49	361,47
13	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
14	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
15	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	7,00	6,72	47,04
16	Циментов разтвор	м ³	0,12	98,00	11,76
17	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78
18	Надзид от бет.тухли (доп.ел.)	м	0,26	120,00	31,20
19	Доставка и монтаж на опесъчени муфи DN1200	бр	2,00	319,00	638,00
20	Доставка и монтаж на РР тръба DN300-SN 8	мл	0,50	53,18	26,59
21	Доставка и монтаж на разклонител DN300/300	бр	1,00	120,62	120,62
22	Доставка и монтаж на дъга DN300/90	бр	1,00	68,62	68,62
	Направа на СРШ 8 по инд.проект				
1	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,51	120,60	61,51
2	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,51	5,20	2,65
3	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	8,00	140,70	1 125,60
4	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	8,00	5,20	41,60
5	Котраж за прави повърхнини	м ²	35,00	16,73	585,55
6	Котраж за криви повърхнини	м ²	2,50	20,82	52,05
7	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	10,00	20,49	204,90
8	Циментова замазка за таван	м ²	2,40	20,49	49,18
9	Хидроизолация по стени - външно	м ²	22,00	15,20	334,40
10	Хидроизолация по плоча	м ²	6,00	15,20	91,20
11	Доставка и монтаж на покривна панела ППо-200/4	бр	1,00	560,72	560,72
12	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	3,00	120,49	361,47
13	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
14	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,53	380,53

TRACIS
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
15	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	11,00	6,72	73,92
16	Циментов разтвор	м ³	0,12	98,00	11,76
17	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78
18	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,05	120,00	6,00
19	Доставка и монтаж на опесъчени муфи DN1200	бр	2,00	319,00	638,00
	Направа на СРШ 9 по инд.проект				
1	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,51	120,60	61,51
2	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,51	5,20	2,65
3	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	8,00	140,70	1 125,60
4	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	8,00	5,20	41,60
5	Кофраж за прави повърхнини	м ²	35,00	16,73	585,55
6	Кофраж за криви повърхнини	м ²	2,50	20,82	52,05
7	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	10,00	20,49	204,90
8	Циментова замазка за таван	м ²	2,40	20,49	49,18
9	Хидроизолация по стени - външно	м ²	22,00	15,20	334,40
10	Хидроизолация по плоча	м ²	6,00	13,64	81,84
11	Доставка и монтаж на покривна панела ППо-200/4	бр	1,00	681,82	681,82
12	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	3,00	80,00	240,00
13	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	110,55	110,55
14	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	160,00	160,00
15	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	11,00	8,73	96,03
16	Циментов разтвор	м ³	0,12	181,82	21,82
17	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	3,64	0,55
18	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,05	18,18	0,91
19	Доставка и монтаж на опесъчени муфи DN1200	бр	2,00	319,00	638,00
	Детайли за укрепване на ел.кабели за 1бр.				
1	Стоманена тръба ф159/4,5-1бр., L=6,00м	мл	6,00	31,82	190,92
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	272,73	10,91
3	Дъска 230/30/3 - 1бр	м ³	0,03	318,18	9,55
4	Окачвачи ф8мм - 5бр.х3,40м	кг	7,00	1,50	10,50
	Детайли за укрепване на ел.кабели-110kV за 1бр.				
1	Стоманен широкофланшов профил №24-2бр.	кг	832,00	1,41	1 173,12
2	Монтаж и демонтаж на същите	кг	832,00	0,09	74,88
3	П-профил №16 - 5бр.х0,65м	кг	47,00	1,41	66,27
4	Монтаж и демонтаж на същите	кг	47,00	0,09	4,23
5	Окачвачи ф12мм	кг	36,00	1,50	54,00
	Детайли за укрепване на ТТ.кабели за 1бр.			0,00	
1	Стоманен широкофланшов профил №18-2бр.	кг	220,00	1,50	330,00
2	П-профил №14 - 3бр.х0,55м	кг	20,30	1,50	30,45

000648

ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД6/7

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количе- ство	Ед.цена лв.	Стойност лв.
4	Окачвачи ф12мм	кг	35,00	1,50	52,50
	Детайли за укрепване на газопровод за 1бр.				
1	Сторманена тръба ф159/4,5-3бр., L=3,00м	мл	9,00	31,82	286,38
2	Греда 20/20/120 - 2бр	м ³	0,10	272,73	27,27
3	Дъска 160/30/3 - 1бр	м ³	0,02	318,18	6,36
4	Дъска 160/20/3 - 2бр	м ³	0,02	318,18	6,36
4	Окачвачи ф8мм	кг	12,00	1,50	18,00
	Детайли за укрепване на водопровод за 1бр.				
1	Сторманена тръба ф159/4,5-1бр., L=4,00м	мл	4,00	31,82	127,28
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	272,73	10,91
3	Дъска 140/30/3 - 1бр	м ³	0,02	318,18	6,36
4	Бичмета -30/6/6 - 4бр	м ³	0,01	318,18	3,18
5	Окачвачи ф8мм - 2бр.х4,50м	кг	5,00	1,50	7,50
					955 036,26

СЪСТАВИЛ :

/ инж.Евг.Георгиева /



000649

TRACE
- ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 2

кл.172-част

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	97,77	5,87	573,91
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	30,83	29,40	906,40
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	11,07	22,70	251,29
3	Натоварване на з.м. на камион	м ³	30,83	5,20	160,32
4	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	41,90	14,80	620,12
5	Разтоварване от камион на 15км	м ³	41,90	2,30	96,37
6	Извозване със самосвал	м ³	97,77	14,80	1 447,00
7	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	103,52	32,00	3 312,64
8	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф500-SN 8	мл	11,35	150,20	1 704,77
9	Направа на дренаж от PVC тръби ф110	мл	11,35	18,65	211,68
10	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно	мл	11,35	39,00	442,65
11	Доставка на дренажен материал D30	м ³	15,66	32,00	501,12
12	Доставка на дренажен материал D25	м ³	2,99	32,00	95,68
13	Геотекстил за дренаж -1,00м ² /м- L=11,35м	м ²	11,35	5,20	59,02
14	Изпитване на безнапорни канали	мл	11,35	1,74	19,75
15	Водочерпене с ел.помпа	мс	20,00	83,00	1 660,00
16	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	11,35	12,00	136,20
Направа на РШ 5а по инд.проект					
17	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,30	120,60	36,18
18	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,30	5,20	1,56
19	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	3,00	140,70	422,10
20	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	3,00	5,20	15,60
21	Кофраж за криви повърхнини	м ²	7,50	20,82	156,15
22	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	4,00	20,49	81,96
23	Хидроизолация по стени - външно	м ²	7,00	15,20	106,40
24	Доставка на стоманобетонени елементи DN1200 за РШ h=70см	бр	4,00	180,52	722,08
25	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1200	бр	1,00	190,88	190,88
26	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
27	Доставка и монтаж на чугунени стъбала	бр	11,00	6,72	73,92
28	Циментов разтвор	м ³	0,15	98,00	14,70
29	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78

000650

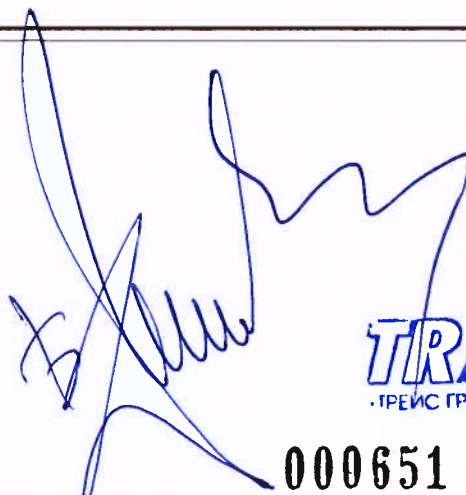
TRAC
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АД

1/2

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
30	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,17	120,00	20,40
31	Среден паваж 15/15/15	м ²	1,00	100,00	100,00
	Детайли за укрепване на ел.кабел 110kV				
1	Стоманен широкофланшов профил №24-2бр.	кг	832,00	8,50	7 072,00
2	Монтаж и демонтаж на същите	кг	832,00	2,50	2 080,00
3	П-профил №16 - 5бр.х0,65м	кг	47,00	8,50	399,50
4	Монтаж и демонтаж на същите	кг	47,00	2,50	117,50
5	Окачвачи ф12мм	кг	36,00	8,50	306,00
					24 497,26

СЪСТАВИЛ :

/ инж.Евг.Георгиева /



TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АА

000651

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 3

кл.86-част

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	146,15	5,87	857,90
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	24,15	29,40	710,01
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	38,48	22,70	873,50
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	62,63	5,20	325,68
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	62,63	14,80	926,92
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	62,63	2,30	144,05
7	Извозване със самосвал	м ³	146,15	14,80	2 163,02
8	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	167,60	32,00	5 363,20
9	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф600-SN 8	мл	10,60	180,20	1 910,12
10	Направа на дренаж от PVC тръби ф160	мл	10,60	24,59	260,65
11	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно	мл	10,60	39,00	413,40
12	Доставка на дренажен материал D30	м ³	18,49	32,00	591,68
13	Доставка на дренажен материал D25	м ³	0,00	32,00	0,00
14	Геотекстил за дренаж -1,00м ² /м- L=10,60м	м ²	10,60	5,20	55,12
15	Изпитване на безнапорни канали	мл	10,60	1,74	18,44
16	Водочерпене с ел.помпа	мс	10,00	83,00	830,00
17	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	10,60	12,00	127,20
Направа на РШ 1а по инд.проект					
18	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,25	120,60	30,15
19	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,25	5,20	1,30
20	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	2,00	140,70	281,40
21	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	2,00	5,20	10,40
22	Кофраж за криви повърхнини	м ²	10,00	20,82	208,20
23	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	3,80	20,49	77,86
24	Хидроизолация по стени - външно	м ²	4,80	15,20	72,96
25	Доставка на стоманобетонкови елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	4,00	120,49	481,96
26	Доставка на стоманобетонкови елементи DN1200 за РШ h=70см	бр	2,00	180,32	360,64
27	Доставка на стоманобетонкови елементи DN1000 за РШ h=35см	бр	1,00	88,23	88,23
28	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1200	бр	1,00	190,88	190,88
29	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72


000652

TRACE
ТРЕИС ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
30	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
31	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	16,00	6,72	107,52
32	Циментов разтвор	м ³	0,50	98,00	49,00
33	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,50	5,20	2,60
34	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,22	120,00	26,40
	Детайли за укрепване на ел.кабел 110kV				
1	Стоманен широкофланшов профил №24-2бр.	кг	832,00	8,50	7 072,00
2	Монтаж и демонтаж на същите	кг	832,00	2,50	2 080,00
3	П-профил №16 - 5бр.х0,65м	кг	47,00	8,50	399,50
4	Монтаж и демонтаж на същите	кг	47,00	2,50	117,50
5	Окачвачи ф12мм	кг	36,00	8,50	306,00
					28 076,74

СЪСТАВИЛ :

/ инж.Евг.Георгиева /



000653

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 4

Канална връзка 1

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	66,16	5,87	388,36
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	12,30	29,40	361,62
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	16,05	22,70	364,34
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	12,30	5,20	63,96
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	28,35	14,80	419,58
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	41,90	2,30	96,37
7	Извозване със самосвал	м ³	66,16	14,80	979,17
8	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	69,47	32,00	2 223,04
9	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф300-SN 8	мл	9,50	53,18	505,21
10	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно	мл	9,50	39,00	370,50
11	Доставка на дренажен материал D30	м ³	8,13	32,00	260,16
12	Доставка на дренажен материал D25	м ³	2,11	32,00	67,52
13	Изпитване на безнапорни канали	мл	9,50	1,74	16,53
14	Водочерпене с ел.помпа	мс	5,00	83,00	415,00
15	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	9,50	12,00	114,00
Направа на РШ 10 по инд.проект					
16	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,20	120,60	24,12
17	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,20	5,20	1,04
18	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	1,80	140,70	253,26
19	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	1,80	5,20	9,36
20	Кофраж за криви повърхнини	м ²	6,00	20,83	124,98
21	Кофраж за прави повърхнини	м ²	5,00	16,73	83,65
22	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	5,00	120,40	602,00
23	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=35см	бр	1,00	88,20	88,20
24	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
25	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
26	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	13,00	6,72	87,36
27	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,17	120,00	20,40
28	Доставка и монтаж на муфа DN300	бр	3,00	22,40	67,20
29	Доставка и монтаж на седло DN1229/315	бр	1,00	480,63	480,63
30	Доставка и монтаж на дъга DN300/90	бр	1,00	68,23	68,23

000654

ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
31	Доставка и монтаж на тръба DN315/22	мл	2,00	53,18	106,36
32	Доставка и монтаж на разклонител DN300/250	бр	1,00	82,75	82,75
33	Доставка и монтаж на дъга DN250/90	бр	1,00	60,13	60,13
34	Доставка и монтаж на тръба DN250	мл	1,00	45,43	45,43
	Детайли за укрепване на ел.кабел 110kV				
1	Стоманен широкофланшов профил №24-2бр.	кг	832,00	8,50	7 072,00
2	Монтаж и демонтаж на същите	кг	832,00	2,50	2 080,00
3	П-профил №16 - 5бр.х0,65м	кг	47,00	8,50	399,50
4	Монтаж и демонтаж на същите	кг	47,00	2,50	117,50
5	Окачвачи ф12мм	кг	36,00	8,50	306,00
					19 366,81

СЪСТАВИЛ :

/ инж.Евг.Георгиева /


TRACE
 ·ТРЕЙС ГРУП ХОЛД·АД
 000655

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 5

Канална Връзка 2

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	96,45	5,87	566,16
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	8,39	29,40	246,67
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	32,95	22,70	747,97
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	41,33	5,20	214,92
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	41,33	14,80	611,68
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	41,33	2,30	95,06
7	Извозване със самосвал	м ³	96,45	14,80	1 427,46
8	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	102,35	32,00	3 275,20
9	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф250-SN 8	мл	16,00	45,43	726,88
10	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно	мл	16,00	39,00	624,00
11	Доставка на дренажен материал D30	м ³	10,49	32,00	335,68
12	Доставка на дренажен материал D25	м ³	3,00	32,00	95,90
13	Изпитване на безнапорни канали	мл	16,00	1,74	27,84
14	Водочерпене с ел.помпа	мс	5,00	83,00	415,00
15	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	16,00	12,00	192,00
Направа на РШ 2б по инд.проект					
16	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,15	120,60	18,09
17	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,15	5,20	0,78
18	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	1,00	140,70	140,70
19	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	1,00	5,20	5,20
20	Кофраж за криви повърхнини	м ²	5,00	20,82	104,10
21	Доставка на стоманобетонови елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	3,00	120,49	361,47
22	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,70	160,70
23	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
24	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	7,00	6,72	47,04
25	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,06	120,00	7,20
Направа на РШ 2а по инд.проект					
26	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,15	120,60	18,09
27	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,15	5,20	0,78
28	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	1,30	140,70	182,91
29	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	1,30	5,20	6,76

000656

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛДЪНГ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
30	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	1,20	20,49	24,59
31	Циментов разтвор	м ³	0,15	98,00	14,70
32	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78
33	Кофраж за криви повърхнини	м ²	5,20	20,82	108,26
34	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	4,00	120,49	481,96
35	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=35см	бр	1,00	88,23	88,23
36	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
37	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
38	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	9,00	6,72	60,48
39	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,07	120,00	8,40
40	Доставка и монтаж на дъга DN250/30	бр	1,00	60,13	60,13
41	Доставка и монтаж на дъга DN250/90	бр	1,00	60,13	60,13
42	Доставка и монтаж на разклонител DN250/250	бр	1,00	72,96	72,96
43	Доставка и монтаж на тръба DN250	мл	1,00	45,43	45,43
44	Укрепители DN250	бр	2,00	8,50	17,00
	Детайли за укрепване на ел.кабел 110kV				
1	Стоманен широкофланшов профил №24-2бр.	кг	832,00	8,50	7 072,00
2	Монтаж и демонтаж на същите	кг	832,00	2,50	2 080,00
3	П-профил №16 - 5бр.х0,65м	кг	47,00	8,50	399,50
4	Монтаж и демонтаж на същите	кг	47,00	2,50	117,50
5	Окачвачи ф12мм	кг	36,00	8,50	306,00
					22 596,27

СЪСТАВИЛ :

/ инж.Евг.Георгиева /

000657

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АА

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 6

Канална Връзка 3

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	2,14	5,87	12,56
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	6,64	29,40	195,22
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	5,46	22,70	123,94
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	5,46	5,20	28,39
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	12,10	14,80	179,08
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	12,10	2,30	27,83
7	Извозване със самосвал	м ³	2,14	14,80	31,67
8	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	30,69	32,00	982,08
9	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф300-SN 8	мл	2,50	53,18	132,95
10	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно	мл	16,00	39,00	624,00
11	Доставка на дренажен материал D30	м ³	2,14	32,00	68,48
12	Доставка на дренажен материал D25	м ³	0,56	32,00	17,92
13	Изпитване на безнапорни канали	мл	2,50	1,74	4,35
14	Водочерпене с ел.помпа	мс	2,00	83,00	166,00
15	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	2,50	12,00	30,00
Направа на РШ 11 по инд.проект					
16	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,15	120,60	18,09
17	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,15	5,20	0,78
18	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	1,00	140,70	140,70
19	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	1,00	5,20	5,20
20	Кофраж за криви повърхнини	м ²	6,00	20,82	124,92
21	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	4,00	120,49	481,96
22	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=35см	бр	1,00	88,23	88,23
23	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
24	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
25	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	10,00	6,72	67,20
26	Надзид от бет.тухли (доп.ел.)	м	0,10	120,00	12,00
27	Доставка и монтаж на седло DN1229/315	бр	1,00	480,63	480,63
28	Доставка и монтаж на муфа DN315/22	бр	1,00	22,40	22,40
					4 607,93

СЪСТАВИЛ:

000558

/ инж.Евг.Георгиева /

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АА

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
 ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 7

Канална Връзка 4

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	2,14	5,87	12,56
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	6,64	29,40	195,22
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	5,49	22,70	124,62
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	5,49	5,20	28,55
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	12,13	14,80	179,52
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	12,13	2,30	27,90
7	Извозване със самосвал	м ³	2,14	14,80	31,67
8	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	30,79	32,00	985,28
9	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф300-SN 8	мл	2,50	53,18	132,95
10	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно	мл	16,00	39,00	624,00
11	Доставка на дренажен материал D30	м ³	2,14	32,00	68,48
12	Доставка на дренажен материал D25	м ³	0,56	32,00	17,92
13	Изпитване на безнапорни канали	мл	2,50	1,74	4,35
14	Водочерпене с ел.помпа	мс	2,00	83,00	166,00
15	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	2,50	12,00	30,00
Направа на РШ 12 по инд.проект					
16	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,20	120,60	24,12
17	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,20	5,20	1,04
18	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	1,70	140,70	239,19
19	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	1,70	5,20	8,84
20	Котраж за криви повърхнини	м ²	6,00	20,82	124,92
20	Котраж за прави повърхнини	м ²	5,00	16,73	83,65
21	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	5,00	120,49	602,45
23	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
24	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,53	380,53
25	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	12,00	6,72	80,64
26	Надзид от бет.тухли (доп.ел.)	м	0,16	120,00	19,20
27	Доставка и монтаж на седло DN1229/315	бр	1,00	480,63	480,63
28	Доставка и монтаж на муфа DN315/22	бр	1,00	22,62	22,62
29	Доставка и монтаж на тръба DN315/22	мл	3,00	53,18	159,54
	Доставка и монтаж на разклонител DN315/315	бр	1,00	82,75	82,75
	Доставка и монтаж на дъга DN315/90	бр	1,00	68,23	68,23
					5 168,09

СЪСТАВИЛ:

инж.Евг.Георгиева

000659

IRACE
 ТРВИС ГРУП ХОЛД АА

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
 ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
 ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ
 ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 8
Канална Връзка 5

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	2,14	5,87	12,56
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	6,21	29,40	182,57
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	5,79	22,70	131,43
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	5,79	5,20	30,11
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	12,00	14,80	177,66
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	12,00	2,30	27,61
7	Извозване със самосвал	м ³	2,14	14,80	31,67
8	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	30,37	32,00	971,84
9	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф300-SN 8	мл	2,50	53,18	132,95
10	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно	мл	16,00	39,00	624,00
11	Доставка на дренажен материал D30	м ³	2,14	32,00	68,48
12	Доставка на дренажен материал D25	м ³	0,56	32,00	17,92
13	Изпитване на безнапорни канали	мл	2,50	1,74	4,35
14	Водочерпене с ел.помпа	мс	2,00	83,00	166,00
15	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	2,50	12,00	30,00
Направа на РШ 13 по инд.проект					
16	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,20	120,60	24,12
17	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,20	5,20	1,04
18	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	1,70	140,70	239,19
19	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	1,70	5,20	8,84
20	Кофраж за криви повърхнини	м ²	6,00	20,82	124,92
20	Кофраж за прави повърхнини	м ²	5,00	16,73	83,65
21	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	5,00	120,49	602,45
23	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
24	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,53	380,53
25	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	12,00	6,72	80,64
26	Надзид от бет.тухли (доп.ел.)	м	0,16	120,00	19,20
27	Доставка и монтаж на седло DN1229/315	бр	1,00	480,63	480,63
28	Доставка и монтаж на муфа DN315/22	бр	1,00	22,62	22,62
29	Доставка и монтаж на тръба DN315/22	мл	2,00	53,18	106,36
30	Доставка и монтаж на тръба DN250	бр	2,00	45,43	90,86
31	Доставка и монтаж на разклонител DN315/315	бр	1,00	82,78	82,78
32	Доставка и монтаж на дъга DN315/90	бр	1,00	68,23	68,23
					5 185,93

СЪСТАВИЛ

000350

инж.Евг.Георгиева

TRACE
 ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 9

кл.1011 DN 400 и кл.1010 DN300

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	1 419,94	5,87	8 335,05
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	155,39	29,40	4 568,47
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	1 264,55	22,70	28 705,29
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	608,55	5,20	3 164,46
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	608,55	14,80	9 006,54
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	608,55	2,30	1 399,67
7	Извозване със самосвал	м ³	1 419,94	14,80	21 015,11
8	Доставка на дренажен материал D30	м ³	73,71	32,00	2 358,72
9	Доставка на дренажен материал D25	м ³	19,12	32,00	611,84
10	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	1 490,94	32,00	47 710,08
11	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф300-SN 8	мл	86,11	53,18	4 579,33
12	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф400-SN 8	мл	139,67	88,29	12 331,46
13	Направа на РШ DN1000с дълб.до 4м по инд.проект	бр	3,00	1 420,60	4 261,80
14	Направа на РШ DN1000с дълб.до 5м по инд.проект	бр	5,00	1 730,82	8 654,10
15	Доставка и монтаж на чугунени капаци за УРШ	бр	8,00	380,63	3 045,04
16	Водочерпене с ел.помпа	мс	10,00	83,00	830,00
17	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно			0,00	0,00
	за канал ф300мм- L= 86,11м	мл	86,11	39,00	3 358,29
	за канал ф400мм- L= 139,67м	мл	139,67	39,00	5 447,13
18	Изпитване на безнапорни канали	мл	225,78	1,74	392,86
19	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	225,78	12,00	2 709,36
	Детайли за укрепване на ел.кабели за 1бр.			0,00	
1	Стоманена тръба ф159/4,5-1бр., L=6,00м	мл	6,00	39,53	237,18
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	240,00	9,60
3	Дъска 230/30/3 - 1бр	м ³	0,03	320,00	9,60
4	Окачвачи ф8мм - 5бр.х3,40м	кг	7,00	8,50	59,50
	Детайли за укрепване на газопровод за 1бр.			0,00	
1	Стоманена тръба ф159/4,5-3бр., L=3,00м	мл	9,00	39,53	355,77
2	Греда 20/20/120 - 2бр	м ³	0,10	240,00	24,00
3	Дъска 160/30/3 - 1бр	м ³	0,02	320,00	6,40
4	Дъска 160/20/3 - 2бр	м ³	0,02	320,00	6,40
4	Окачвачи ф8мм	кг	12,00	8,50	102,00
	Детайли за укрепване на водопровод за 1бр.			0,00	
1	Стоманена тръба ф159/4,5-1бр., L=4,00м	мл	4,00	39,53	158,12
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	240,00	9,60

000661

158,12
9,60

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
3	Дъска 140/30/3 - 1бр	м ³	0,02	320,00	6,40
4	Бичмета -30/6/6 - 4бр	м ³	0,01	240,00	2,40
5	Окачвачи ф8мм - 2бр.х4,50м	кг	5,00	8,50	42,50
					173 514,07

СЪСТАВИЛ :

/ инж.Евг.Георгиева /

000662

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
 ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ
ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 10
 кл.1007 DN300

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	460,79	5,87	2 704,84
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	197,48	22,70	4 482,80
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	197,48	5,20	1 026,90
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	197,48	14,80	2 922,70
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	197,48	2,30	454,20
7	Извозване със самосвал	м ³	460,79	14,80	6 819,69
8	Доставка на дренажен материал D30	м ³	86,18	32,00	2 757,76
9	Доставка на дренажен материал D25	м ³	22,35	32,00	715,20
10	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	446,08	32,00	14 274,56
11	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф300-SN 8	мл	100,68	53,18	5 354,16
12	Направа на РИШ DN1000с дълб.до 4м по инд.проект	бр	3,00	1 420,60	4 261,80
13	Доставка и монтаж на чугунени капаци за УРИШ	бр	3,00	380,63	1 141,89
14	Водочерпене с ел.помпа	мс	10,00	83,00	830,00
15	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно			0,00	0,00
	за канал ф300мм- L=100,68м	мл	100,68	39,00	3 926,52
16	Изпитване на безнапорни канали	мл	100,68	1,74	175,18
17	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	100,68	12,00	1 208,16
Детайли за укрепване на ел.кабели за 1бр.					
1	Стоманена тръба ф159/4,5-1бр., L=6,00м	мл	6,00	39,53	237,18
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	240,00	9,60
3	Дъска 230/30/3 - 1бр	м ³	0,03	320,00	9,60
4	Окачвачи ф8мм - 5бр.х3,40м	кг	7,00	8,50	59,50
Детайли за укрепване на ТТ.кабели за 1бр.					
1	Стоманен широкофланшов профил №18-2бр.	кг	220,00	8,50	1 870,00
2	П-профил №14 - 3бр.х0,55м	кг	20,30	8,50	172,55
4	Окачвачи ф12мм	кг	35,00	8,50	297,50
Детайли за укрепване на газопровод за 1бр.					
1	Стоманена тръба ф159/4,5-3бр., L=3,00м	мл	9,00	39,53	355,77
2	Греда 20/20/120 - 2бр	м ³	0,10	240,00	24,00
3	Дъска 160/30/3 - 1бр	м ³	0,02	320,00	6,40
4	Дъска 160/20/3 - 2бр	м ³	0,02	320,00	6,40
5	Окачвачи ф8мм	кг	12,00	8,50	102,00


000663

TRACE
 ТРЕИС ГРУП ХОЛД АА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	Детайли за укрепване на водопровод за 1бр.				
1	Стоманена тръба ф159/4,5-1бр., L=4,00м	мл	4,00	39,53	158,12
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	240,00	9,60
3	Дъска 140/30/3 - 1бр	м ³	0,02	320,00	6,40
4	Бичмета -30/6/6 - 4бр	м ³	0,01	240,00	2,40
5	Окачвачи ф8мм - 2бр.х4,50м	кг	5,00	8,50	42,50
					56 425,88

СЪСТАВИЛ :

/ инж.Евг.Георгиева /



000664

TRACE
-ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

**ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ**

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 11

кл.2Д DN300

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 уг. условия	м ³	251,08	5,87	1 473,84
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	107,60	22,70	2 442,52
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	107,60	5,20	559,52
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	107,60	14,80	1 592,48
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	107,60	2,30	247,48
7	Извозване със самосвал	м ³	251,08	14,80	3 715,98
8	Доставка на дренажен материал D30	м ³	46,61	32,00	1 491,52
9	Доставка на дренажен материал D25	м ³	12,09	32,00	386,88
10	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	241,28	32,00	7 720,96
11	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф300-SN 8	мл	54,45	53,18	2 895,65
12	Направа на РШ DN1000с дълб.до 4м по инд.проект	бр	2,00	1 420,60	2 841,20
13	Доставка и монтаж на чугунени капаци за УРШ	бр	2,00	380,63	761,26
14	Водочерпене с ел.помпа	мс	10,00	83,00	830,00
15	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно за канал ф300мм- L=54,45м	мл	54,45	39,00	2 123,55
16	Изпитване на безнапорни канали	мл	54,45	1,74	94,74
17	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	54,45	12,00	653,40
Детайли за укрепване на ТТ.кабели за 1бр.					
1	Стоманен широкофланшов профил №18-2бр.	кг	220,00	8,50	1 870,00
2	П-профил №14 - 3бр.х0,55м	кг	20,30	8,50	172,55
4	Окачвачи ф12мм	кг	35,00	8,50	297,50
Детайли за укрепване на водопровод за 1бр.					
1	Стоманена тръба ф159/4,5-1бр., L=4,00м	мл	4,00	39,53	158,12
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	240,00	9,60
3	Дъска 140/30/3 - 1бр	м ³	0,02	320,00	6,40
4	Бичмета -30/6/6 - 4бр	м ³	0,01	240,00	2,40
5	Окачвачи ф8мм - 2бр.х4,50м	кг	5,00	8,50	42,50
					32 390,05

СЪСТАВИЛ :

инж.Евг.Георгиева /

000665

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 12

кл.3Д DN300, кл.4д DN300

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	195,31	5,87	1 146,47
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	83,70	22,70	1 899,99
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	83,70	5,20	435,24
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	83,70	14,80	1 238,76
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	83,70	2,30	192,51
7	Извозване със самосвал	м ³	195,31	14,80	2 890,59
8	Доставка на дренажен материал D30	м ³	31,45	32,00	1 006,40
9	Доставка на дренажен материал D25	м ³	8,16	32,00	261,12
10	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	181,25	32,00	5 800,00
11	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф300-SN 8	мл	36,74	53,18	1 953,83
12	Направа на РШ DN1000с дълб.до 4м по инд.проект	бр	2,00	1 420,60	2 841,20
13	Доставка и монтаж на чугунени капаци за УРШ	бр	2,00	380,63	761,26
14	Водочерпене с ел.помпа	мс	10,00	83,00	830,00
15	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно за канал ф300мм- L=36,74м	мл	36,74	39,00	1 432,86
16	Изпитване на безнапорни канали	мл	36,74	1,74	63,93
17	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	36,74	12,00	440,88
Направа на РШ 27 по инд.проект					
18	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,20	120,60	24,12
19	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,20	5,20	1,04
20	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	1,90	140,70	267,33
21	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	1,90	5,20	9,88
22	Кофраж за криви повърхнини	м ²	5,00	20,82	104,10
23	Кофраж за прави повърхнини	м ²	4,00	16,73	66,92
24	Доставка на стоманобетонени елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	5,00	120,49	602,45
25	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72
26	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
27	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	10,00	6,72	67,20
28	Доставка и монтаж на дъга DN250/90	бр	2,00	60,13	120,26
29	Доставка и монтаж на тръба DN250/22	мл	2,00	45,43	90,86
30	Доставка и монтаж на разклонител DN300/250	бр	2,00	65,90	131,80
31	Циментов разтвор	м ³	0,25	94,09	24,50

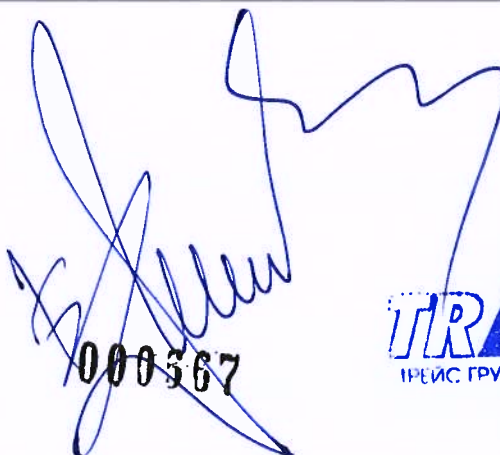
000566

TRACE
ИЛИС ГОВИ ХОЛА-АА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
32	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,25	5,20	1,30
33	Разбиване на отвор 40/40/30	м ³	0,05	48,62	2,43
34	Натоварване на бетонови отпадъци на камион	м ³	0,05	5,20	0,26
35	Извозване на бетонови отпадъци	м ³	0,05	14,80	0,74
36	Зазиждане на отвор	м ³	0,05	28,60	1,43
Детайли за укрепване на водопровод за 1бр.					
1	Стоманена тръба ф159/4,5-1бр., L=4,00м	мл	4,00	39,53	158,12
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	240,00	9,60
3	Дъска 140/30/3 - 1бр	м ³	0,02	320,00	6,40
4	Бичмета -30/6/6 - 4бр	м ³	0,01	240,00	2,40
5	Окачвачи ф8мм - 2бр.х4,50м	кг	5,00	8,50	42,50
					25 472,03

СЪСТАВИЛ:

/ инж.Евг.Георгиева /



000567

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 13

кл.5Д DN300

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	П.СТРОИТЕЛНА ЧАСТ				
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 уг. условия	м ³	187,38	5,87	1 099,92
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	15,23	29,40	447,76
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	65,07	22,70	1 477,09
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	80,31	5,20	417,61
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	80,31	14,80	1 188,59
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	80,31	2,30	184,71
7	Извозване със самосвал	м ³	187,38	14,80	2 773,22
8	Доставка на дренажен материал D30	м ³	27,39	32,00	876,48
9	Доставка на дренажен материал D25	м ³	7,10	32,00	227,20
10	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	192,92	32,00	6 173,44
11	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф300-SN 8	мл	30,00	53,18	1 595,40
12	Направа на РШ DN1000с дълб.до 4м по инд.проект	бр	1,00	1 420,60	1 420,60
13	Доставка и монтаж на чугунени капаци за УРШ	бр	1,00	380,63	380,63
14	Водочерпене с ел.помпа	мс	10,00	83,00	830,00
15	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно			0,00	0,00
	за канал ф300мм- L=32,00м	мл	32,00	39,00	1 248,00
16	Изпитване на безнапорни канали	мл	32,00	1,74	55,68
17	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	32,00	12,00	384,00
	Направа на РШ 31 по инд.проект				
18	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,30	120,60	36,18
19	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,30	5,20	1,56
20	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	3,80	140,70	534,66
21	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	3,80	5,20	19,76
22	Кофраж за криви повърхнини	м ²	14,00	20,82	291,48
23	Кофраж за прави повърхнини	м ²	4,00	16,73	66,92
24	Доставка на стоманобетонени елементи DN1200 за РШ h=70см	бр	3,00	180,52	541,56
24	Доставка на стоманобетонени елементи DN1200 за РШ h=35см	бр	1,00	102,48	102,48
25	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	3,00	20,49	61,47
26	Хидроизолация по стени - външно	м ²	9,00	15,20	136,80
27	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78
28	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN1200	бр	1,00	190,88	190,88

000568

TRACE
ГРУП ХОЛДЪНГ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
29	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РЩ	бр	1,00	380,63	380,63
30	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	9,00	6,72	60,48
31	Доставка и монтаж на дъга DN400/30	бр	1,00	102,54	102,54
32	Доставка и монтаж на дъга DN400/45	бр	1,00	102,54	102,54
33	Доставка и монтаж на тръба DN400	мл	1,00	88,92	88,92
34	Разбиване на отвор в същ. тръба ф1600	м ³	0,15	150,00	22,50
35	Натоварване на бетонови отпадъци на камион	м ³	0,05	5,20	0,26
36	Извозване на бетонови отпадъци	м ³	0,05	14,80	0,74
37	Замонолитване на отвор ф450	м ³	0,01	28,60	0,29
					23 523,76

СЪСТАВИЛ :

/ инж.Евг.Георгиева /

000669

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АА

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 14

кл.6Д DN300, кл.7д DN300

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	355,27	5,87	2 085,43
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	0,00	29,40	0,00
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	152,26	22,70	3 456,30
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	152,26	5,20	791,75
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	152,26	14,80	2 253,45
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	152,26	2,30	350,20
7	Извозване със самосвал	м ³	355,27	14,80	5 258,00
8	Доставка на дренажен материал D30	м ³	68,48	32,00	2 191,36
9	Доставка на дренажен материал D25	м ³	17,76	32,00	568,32
10	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	341,61	32,00	10 931,52
11	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф300-SN 8	мл	30,00	53,18	1 595,40
12	Направа на РИШ DN1000с дълб.до 4м по инд.проект	бр	1,00	1 420,60	1 420,60
13	Доставка и монтаж на чугунени капаци за УРШ	бр	1,00	380,63	380,63
14	Водочерпене с ел.помпа	мс	10,00	83,00	830,00
15	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно за канал ф300мм- L=32,00м	мл	80,00	39,00	3 120,00
16	Изпитване на безнапорни канали	мл	80,00	1,74	139,20
17	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	80,00	12,00	960,00
Направа на РИШ 31 по инд.проект					
18	Подложен бетон Клас В 12,5 за РИШ	м ³	1,50	120,60	180,90
19	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	1,50	5,20	7,80
20	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	3,50	140,70	492,45
21	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	3,50	5,20	18,20
22	Котраж за криви повърхнини	м ²	14,00	20,82	291,48
23	Котраж за прави повърхнини	м ²	4,00	16,73	66,92
24	Доставка на стоманобетонени елементи DN1200 за РИШ h=70см	бр	3,00	180,52	541,56
25	Доставка на стоманобетонени елементи DN1200 за РИШ h=35см	бр	1,00	102,48	102,48
26	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	3,00	20,49	61,47
27	Хидроизолация по стени - външно	м ²	9,00	15,20	136,80
28	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,15	5,20	0,78
29	Доставка и монтаж на преходна плоча КРИШ - DN 1200	бр	1,00	190,88	190,88

TRAC
ИЗПОЛЗВАНИ ХОЛА-АА

000570

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
30	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РШ	бр	1,00	380,63	380,63
31	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	9,00	6,72	60,48
32	Доставка и монтаж на дъга DN400/30	бр	1,00	102,54	102,54
33	Доставка и монтаж на дъга DN400/45	бр	1,00	102,54	102,54
34	Доставка и монтаж на тръба DN400	мл	1,00	88,92	88,92
35	Разбиване на отвор в същ. тръба ф1600	м ³	0,15	150,00	22,50
36	Натоварване на бетонови отпадъци на камион	м ³	0,05	5,20	0,26
37	Извозване на бетонови отпадъци	м ³	0,05	14,80	0,74
38	Замонолитване на отвор ф450	м ³	0,01	28,60	0,29
Детайли за укрепване на ел.кабели за 1бр.					
1	Стоманена тръба ф159/4,5-1бр., L=6,00м	мл	6,00	39,53	237,18
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	240,00	9,60
3	Дъска 230/30/3 - 1бр	м ³	0,03	320,00	9,60
4	Окачвачи ф8мм - 5бр.х3,40м	кг	7,00	8,50	59,50
Детайли за укрепване на ТТ.кабели за 1бр.					
1	Стоманен широкофланшов профил №18-2бр.	кг	220,00	8,50	1 870,00
2	П-профил №14 - 3бр.х0,55м	кг	20,30	8,50	172,55
4	Окачвачи ф12мм	кг	35,00	8,50	297,50
Детайли за укрепване на газопровод за 1бр.					
1	Стоманена тръба ф159/4,5-3бр., L=3,00м	мл	9,00	39,53	355,77
2	Греда 20/20/120 - 2бр	м ³	0,10	240,00	24,00
3	Дъска 160/30/3 - 1бр	м ³	0,02	320,00	6,40
4	Дъска 160/20/3 - 2бр	м ³	0,02	320,00	6,40
5	Окачвачи ф8мм	кг	12,00	8,50	102,00
Детайли за укрепване на водопровод за 1бр.					
1	Стоманена тръба ф159/4,5-1бр., L=4,00м	мл	4,00	39,53	158,12
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	240,00	9,60
3	Дъска 140/30/3 - 1бр	м ³	0,02	320,00	6,40
4	Бичмета -30/6/6 - 4бр	м ³	0,01	240,00	2,40
5	Окачвачи ф8мм - 2бр.х4,50м	кг	5,00	8,50	42,50
					42 552,30

СЪСТАВИЛ :

/инж.Евг.Георгиева /



TRACE
ГРУП ХОЛД-АД

000371

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 15

кл.155-част

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	120,26	5,87	705,93
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 6м	м ³	8,94	29,40	262,84
3	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	42,60	22,70	967,02
4	Натоварване на з.м. на камион	м ³	51,54	5,20	268,01
5	Извозване на з. м. с камион на 15км	м ³	51,54	14,80	762,79
6	Разтоварване от камион на 15км	м ³	51,54	2,30	118,54
7	Извозване със самосвал	м ³	120,26	14,80	1 779,85
8	Доставка на баластра за обр.засипка	м ³	134,50	32,00	4 304,00
9	Доставка и монтаж на оребрени тръби ф600-SN 8	мл	9,30	180,20	1 675,86
10	Направа на дренаж от PVC тръби ф160	мл	9,30	24,59	228,69
11	Укрепване и разкрепване на изкоп - двустранно	мл	9,30	39,00	362,70
12	Доставка на дренажен материал D30	м ³	16,22	32,00	519,04
13	Доставка на дренажен материал D25	м ³	0,00	32,00	0,00
14	Геотекстил за дренаж -1,00м ² /м- L=9,30м	м ²	9,30	5,20	48,36
15	Изпитване на безнапорни канали	мл	9,30	1,74	16,18
16	Водочерпене с ел.помпа	мс	10,00	83,00	830,00
17	Заснемане на канал с видеозаснемане	мл	9,30	12,00	111,60
Направа на РШ 35 по инд.проект					
18	Подложен бетон Клас В 12,5 за РШ	м ³	0,35	120,60	42,21
19	Превоз на бетонов разтвор Кл.В12,5	м ³	0,35	5,20	1,82
20	Бетон В25 за мон.шахти	м ³	5,20	140,70	731,64
21	Превоз на бетонов разтвор Кл.В25	м ³	5,20	5,20	27,04
22	Кофраж за криви повърхнини	м ²	20,00	20,82	416,40
23	Циментова замазка по стени и дъно	м ²	8,00	20,49	163,92
24	Хидроизолация по стени - външно	м ²	3,00	15,20	45,60
25	Доставка на стоманобетонови елементи DN1000 за РШ h=70см	бр	3,00	120,49	361,47
26	Доставка на стоманобетонови елементи DN1500 за РШ h=50см	бр	2,00	268,72	537,44
27	Доставка на стоманобетонови елементи DN1000 за РШ h=35см	бр	1,00	88,23	88,23
28	Доставка и монтаж на преходна плоча КРЩ - DN 1500	бр	1,00	302,15	302,15
29	Доставка и монтаж на преходна плоча КРЩ - DN 1000	бр	1,00	160,72	160,72

000 772

URACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

1/2

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
30	Доставка и монтаж на чугунен капак DN600-D400 за РЩ	бр	1,00	380,63	380,63
31	Доставка и монтаж на чугунени стъпала	бр	15,00	6,72	100,80
32	Циментов разтвор	м ³	0,20	98,00	19,60
33	Превоз на циментов разтвор	м ³	0,20	5,20	1,04
34	Надзид от бет. тухли (доп.ел.)	м	0,25	120,00	30,00
35	Направа на дренаж от PVC тръби ф160- плътна тръба	мл	2,50	24,59	61,48
Детайли за укрепване на ел.кабел 110kV					
1	Стоманен широкофланшов профил №24-2бр.	кг	832,00	8,50	7 072,00
2	Монтаж и демонтаж на същите	кг	832,00	2,50	2 080,00
3	П-профил №16 - 5бр.х0,65м	кг	47,00	8,50	399,50
4	Монтаж и демонтаж на същите	кг	47,00	2,50	117,50
5	Окачвачи ф12мм	кг	36,00	8,50	306,00
Детайли за укрепване на ел.кабели за 1бр.					
1	Стоманена тръба ф159/4,5-1бр., L=6,00м	мл	6,00	39,53	237,18
2	Греда 20/20/50 - 2бр	м ³	0,04	240,00	9,60
3	Дъска 230/30/3 - 1бр	м ³	0,03	320,00	9,60
4	Окачвачи ф8мм - 5бр.х3,40м	кг	7,00	8,50	59,50
					26 724,48

СЪСТАВИЛ :

/ инж.Евг.Георгиева /

000 373

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ" ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
 ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА - КАНАЛИЗАЦИЯ
 ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
УКРЕПЕН ТРАНШЕЕН ИЗКОП С ДЪЛБОЧИНА ДО 4,04М

№	Наименование на видовете работи	Мярка	Брой за 1 система	Ед. к-во	Бр. ламели	Общо к-во	Ед. цена	Обща цена
	7бр.укрепителна система с L=3,00м							
1	Платна за 1 бокс с h=2,60m	kg	2,00	2 075,00	7,00	29 050,00	0,15	4 357,50
2	Платна за 1 бокс с h=1,40m	kg	2,00	1 205,00	7,00	16 870,00	0,15	2 530,50
3	Подпора(шпindel) с работна ширина от 1,70м до 1,98м (с-1 удължение 0,50м) с включени съединителни средства	kg	6,00	84,80	7,00	3 561,60	0,15	534,24
4	Конектор между боксовете	kg	4,00	7,60	7,00	212,80	0,15	31,92
5	Монтаж на укрепителна система	kg				49 694,40	0,11	5 466,38
6	Демонтаж на укрепителна система	kg				49 694,40	0,08	3 727,08
								16 647,62

Забележка: Посочените количества са за укрепването на приблизително 21,0м', предвидени да се изпълнят на един такт!

Съставил :

/инж. Л. Пенева/

000674

TRACE
 ТРЕЙС ГРУП ХОЛДЪНГ

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ" ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
 ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА - КАНАЛИЗАЦИЯ
 ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
УКРЕПЕН ТРАНШЕЕН ИЗКОП С ДЪЛБОЧИНА ДО 5,94м

№	Наименование на видовете работи	Мярка	Бр.	Ед. Количество	ОБЩО Количество	Ед. Цена	Обща Цена
A	Укрепване с ширина до 2,50м, и височина до Н=5,94м						
1.	Платно с h=2,40м - 2 реда	кг	32,00	650,00	20 800,00	0,15	3 120,00
2.	Платно с h=1,40м	кг	16,00	420,00	6 720,00	0,15	1 008,00
3.	Стандартна подвижна количка - двойка	кг	9,00	980,00	8 820,00	0,15	1 323,00
4.	Междинен елемент - 2x0.50(201кг)+1x0.25(163кг)	кг	9,00	565,00	5 085,00	0,15	762,75
5.	Стандартен трепер с надстройка с обща дълж. 7,50м (4,50м+3,00м) и допустим момент на огъване до 672kN-м	кг	18,00	1 610,00	28 980,00	0,15	4 347,00
6.	Монтаж на укрепителна система	кг			70 405,00	0,12	8 448,60
7.	Демонтаж на укрепителна система	кг			70 405,00	0,09	5 984,43
							24 993,78

Забележка: Посочените количества са за укрепването на приблизително 22м', предвидени да се изпълнят на един такт!

TRACE
 ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

Съставил:

/инж. Л. Пенева/

000675

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА - КАНАЛИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

ШАХТИ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	I. Армировъчни работи				
	РШ-1а				
1.	Стомана В500В	kg	148,00	1,98	293,04
	СРШ-2 и РШ-6				
2.	Стомана В500В за една шахта	kg	875,00		
	Общо 2бр.		1 750,00	1,98	3 465,00
	СРШ-3 и СРШ-7				
3.	Стомана В500В за една шахта	kg	924,00		
	Общо 2бр.		1 848,00	1,98	3 659,04
	СРШ-4				
4.	Стомана В500В	kg	973,00	1,98	1 926,54
	СРШ-5				
5.	Стомана В500В	kg	927,00	1,98	1 835,46
	РШ-5а				
6.	Стомана В500В	kg	171,00	1,98	338,58
	СРШ-8				
7.	Стомана В500В	kg	889,00	1,98	1 760,22
	РШ-9				
8.	Стомана В500В	kg	854,00	1,98	1 690,92
	СРШ-31 и СТЬ. БЛОК				
9.	Стомана В500В	kg	222,00	1,98	439,56
	РШ-35				
10.	Стомана В500В	kg	241,00	1,98	477,18
					15 885,54

Съставил:

/инж. Л. Пенева/

000676

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АА

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
 ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
ЧАСТ: ВОДОСНАБДЯВАНЕ
ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 1
ф500ч.

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
I. СТРОИТЕЛНИ РАБОТИ					
1	Изкоп с багер в земна почва при 2 ут.усл. на транспорт	м ³	689,00	5,87	4 044,43
2	Ръчен изкоп в земна почва с шир 0.61-2.00м и дълб. до 2м на транспорт	м ³	295,00	15,60	4 602,00
3	Натоварване на самосвал	м ³	295,00	5,20	1 534,00
4	Транспорт със самосвал на земна маса	м ³	984,00	14,80	14 563,20
5	Доставка на нестандартна баластра	м ³	530,00	32,00	16 960,00
6	Засипване на изкопа с баластра,вкл. и уплътняване 30% ръчно и 70% машинно	м ³	530,00	5,80	3 074,00
8	Пясък за пясъчна подложка и засипка и уплътняване	м ³	81,00	34,00	2 754,00
9	Доставка на мека пръст от звено "Баланс земни работи"	м ³	259,00	9,20	2 382,80
10	Засипване на изкопа с мека пръст вкл. и уплътняване -70%-маш.	м ³	181,00	5,80	1 049,80
11	Засипване на изкопа смека пръст вкл. и уплътняване -30% ръчно	м ³	78,00	5,80	452,40
12	Водочерпене с помпа	мсм	15,00	83,00	1 245,00
13	Направа на опорни блокове на хоризонтална чупка на чуг.тр	бр	8,00	320,00	2 560,00
14	Направа на опорни блокове на хоризонтална чупка на певп тр.	бр	7,00	103,00	721,00
15	Укрепване на гърне за СК	бр.	11,00	28,00	308,00
16	Табелки за ПХ70/80	бр.	4,00	12,00	48,00
17	Табелки за ОК	бр	1,00	12,00	12,00
18	Табелки за СК	бр.	11,00	12,00	132,00
19	Табелка за въздушник ф80	бр	1,00	12,00	12,00
20	Сигнална лента	мл	435,00	1,50	652,50
21	Лента с метален проводник за певп водопроводи	мл	47,00	1,80	84,60
22	Превключване на нов водопровод към същ.Ф500ч	бр	1,00	780,00	780,00
23	Също към ф200ч	бр	1,00	580,00	580,00
24	Също към ф250ч	бр	1,00	580,00	580,00
25	Също към ф150ч	бр	1,00	580,00	580,00
26	Също към ф250РЕ	бр	1,00	580,00	580,00
27	Превключване на ново СВО към съществуващо	бр	1,00	320,00	320,00
28	Направа на ТРШ ф1000 с дълб. до 3м за изпускател	бр	1,00	980,00	980,00

000677

TRACE
 ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
29	Вземане на проби от обратна засипка за оторизирана лаборатория - една проба за 300м3 засипка	бр	4,00	280,00	1 120,00
30	Временно укрепване на Ел кабели при преминаването на вод. под тях	бр	4,00	220,00	880,00
31	Временно укрепване на УО кабели при преминаването на вод. под тях	бр	1,00	220,00	220,00
32	Временно укрепване на ТТ кабели при преминаването под тях	бр	1,00	220,00	220,00
33	Временно укрепване на газопровод ф110 и ф63 при преминаването под тях	бр	2,00	220,00	440,00
34	Доставка и полагане хидроизолация Изомакс А върху плоча и стени на шахта за обратна клапа	м ²	20,00	15,00	300,00
II. МОНТАЖНИ РАБОТИ					
1	Доставка и полагане на тръби Ф 500 чугун за 10atm				
	БДС EN 545:2010	мл	372,00	440,80	163 977,60
2	Доставка и полагане на тръби Ф 150 чугун за 10atm				
	БДС EN 545:2010 без заключване	мл	10,00	148,16	1 481,60
3	Доставка и полагане на тръби Ф 200 чугун за 10atm				
	БДС EN 545:2010 без заключване	мл	6,00	160,23	961,38
4	Доставка и полагане на тръби Ф 250 певп за 10atm				
	БДС EN 12201-2:2011	мл	24,00	162,82	3 907,68
5	Доставка и полагане на тръби Ф 200 певп за 10atm				
	БДС EN 12201-2:2011	мл	2,00	132,52	265,04
6	Доставка и полагане на тръби Ф 90 певп за 10atm				
	БДС EN 12201-2:2011	мл	18,00	18,32	329,76
7	Доставка и полагане на тръби Ф 300 РР за изпускател				
	БДС 13476-1:2008	мл	1,00	53,73	53,73
8	Доставка и монтаж на СК 250 по БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	2,00	630,92	1 261,84
9	Доставка и монтаж на СК 200 по БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	2,00	405,80	811,60
10	Доставка и монтаж на СК 150 по БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	1,00	341,50	341,50
11	Доставка и монтаж на ТСК 80 по БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	6,00	203,22	1 219,32
12	Доставка и монтаж на ОК 200 по БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	1,00	381,12	381,12
13	Доставка и монтаж на авт. въздушник 80	бр	1,00	1 050,68	1 050,68
14	Доставка и монтаж на ПХ70/80 надземен БДС EN14384	бр	4,00	780,23	3 120,92
15	Направа на фланшова връзка Ф500	бр	1,00	750,88	750,88

000678



TRACER
ГРУП ХОЛДЪНГ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
16	Направа на фланшова връзка Ф250	бр.	2,00	315,43	630,86
17	Направа на фланшова връзка Ф200	бр.	3,00	115,55	346,65
18	Направа на фланшова връзка Ф150	бр.	2,00	78,33	156,66
19	Направа на фланшова връзка Ф90	бр.	2,00	52,15	104,30
20	Водни проби по 3 броя на водопровод	бр.	3,00	454,33	1 362,99
21	Дезинфекция на водопровод ф500чуг.	мл	369,00	1,69	623,61
22	Дезинфекция на водопровод ф150чуг.	мл	10,00	1,69	16,90
23	Дезинфекция на водопровод ф250певп	мл	24,00	1,69	40,56
24	Дезинфекция на водопровод ф200чуг.	мл	6,00	1,69	10,14
25	Дезинфекция на водопровод ф90певп	мл	18,00	1,69	30,42
26	Изпитване на водопровод ф500чуг.	мл	369,00	1,44	531,36
27	Изпитване на водопровод ф150чуг.	мл	10,00	1,44	14,40
28	Изпитване на водопровод ф250певп	мл	24,00	1,44	34,56
29	Изпитване на водопровод ф200чуг.	мл	6,00	1,44	8,64
30	Изпитване на водопровод ф90певп	мл	18,00	1,44	25,92
31	Доставка и полагане на чугунени фасонни части за 10атм.				
	БДС EN 545:2010				
	ТМФ 500/250	бр.	2,00	4 236,00	8 472,00
	ТМФ 500/200 ексцентричен	бр.	1,00	4 852,00	4 852,00
	ТМФ 500/200	бр.	1,00	4 150,00	4 150,00
	ТМФ 500/150	бр.	1,00	4 644,00	4 644,00
	ТФ 200/80	бр.	1,00	402,82	402,82
	ТФ 150/80	бр.	1,00	300,48	300,48
	ПФГ 500	бр.	1,00	1 098,19	1 098,19
	ПФМ 250	бр.	1,00	260,59	260,59
	ПФМ 200	бр.	3,00	210,17	630,51
	ПФМ 150	бр.	3,00	178,42	535,26
	Водовземна скоба фланшова 500/80	бр.	3,00	420,75	1 262,25
	Фланец глух 500	бр.	1,00	480,90	480,90
	КоФ 90° - ф250	бр.	1,00	401,16	401,16
	КоФ 90° - ф80	бр.	1,00	201,45	201,45
	Маншон 500	бр.	1,00	59,20	59,20
	Маншон 250	бр.	1,00	36,75	36,75
	Маншон 200	бр.	1,00	37,18	37,18
	Маншон 150	бр.	1,00	28,39	28,39
	КоМ 45° - ф500	бр.	2,00	2 055,62	4 111,24
32	Доставка и монтаж на ПЕВП фасонни части за 10атм - заварка БДС EN 12201-3:2011				
	Ел. муфа 250	бр.	1,00	120,50	120,50
	Тройник с редуция 250/90	бр.	1,00	141,60	141,60
	Предфланшова връзка 250	бр.	5,00	85,40	427,00
	Предфланшова връзка 200	бр.	2,00	61,93	123,86
	Предфланшова връзка 90	бр.	11,00	18,52	203,72
	Свободен фланец 250	бр.	5,00	85,79	428,95
	Свободен фланец 200	бр.	2,00	66,12	132,24
	Свободен фланец 90	бр.	11,00	22,15	243,65

000679



TRACE
ТРЕИС ГРУП ХОЛД АА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	Ко 90° - ф90	бр.	2,00	28,75	57,50
	Дъга 30° - ф200	бр.	1,00	86,62	86,62
33	Доставка и монтаж на ПЕВП фасонни части за 10атм - бързи връзки БДС EN 12201-3:2011				
	Фланшов накрайник 90	бр.	3,00	28,52	85,56
	Муфа 90	бр.	1,00	21,28	21,28
34	Рязане на чуг. тръба ф500	бр	6,00	10,40	62,40
	Също на чуг. Тр. Ф150	бр	2,00	6,28	12,56
	Също на чуг. Тр. Ф200ч и ф250ч	бр	3,00	8,56	25,68
	Също на чуг. Тр. Ф80	бр	5,00	5,92	29,60
	Рязане на певп тръба ф250	бр	3,00	1,40	4,20
	Рязане на певп тръба ф90	бр	5,00	1,00	5,00
35	Монтаж и демонтаж на временен водопровод ф250ПЕВП за 10атм.	мл	170,00	182,82	31 079,40
36	Топлоизолация	мл	170,00	23,48	3 991,60
					317 871,64

Съставил:

/ т. Л. Каралева/

000680

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АА

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: ВОДОСНАБДЯВАНЕ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 2
ф110 по бул." Т.Каблешков"

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
I. СТРОИТЕЛНИ РАБОТИ					
1	Разваляне на асф. настилка (ями за изключване на СВО)				
	1,50м x 1,50м x 7бр.	м ²	16,00	20,60	329,60
2	Изкоп с багер в земна почва при 2 ут.усл. на транспорт	м ³	1 487,00	5,87	8 728,69
3	Ръчен изкоп в земна почва при 2 ут.усл. на транспорт	м ³	637,00	15,60	9 937,20
4	Натоварване на самосвал на ръчно изкопаната земна маса	м ³	637,00	5,20	3 312,40
5	Транспорт със самосвал на земна маса	м ³	2 124,00	14,80	31 435,20
6	Доставка на баластра,вкл. и уплътняване 30% ръчно и 70% машинно	м ³	1 674,00	32,00	53 568,00
7	Пясък за пясъчна подложка и засипка	м ³	416,00	34,00	14 144,00
8	Водочерпене с помпа	мсм	15,00	83,00	1 245,00
9	Опорни блокове на хоризонтална чупка на ПЕВП тръби	бр.	40,00	103,00	4 120,00
12	Укрепване на гърне за СК	бр.	33,00	28,00	924,00
13	Табелки за ПХ 70/80	бр.	10,00	12,00	120,00
14	Табелки за СК	бр.	33,00	12,00	396,00
15	Табелки за въздушник 50	бр.	2,00	12,00	24,00
16	Сигнална лента	мл	1 141,00	1,50	1 711,50
17	Лента с метален проводник	мл	1 141,00	1,80	2 053,80
18	Превключване на нов водопровод към същ.Ф150ст	бр	2,00	580,00	1 160,00
19	Превключване на нов водопровод към същ.Ф200ч	бр	2,00	580,00	1 160,00
20	Превключване на нов водопровод към същ.Ф150ст	бр	1,00	580,00	580,00
21	Превключване на нов водопровод към същ.Ф160ПЕВП	бр	2,00	580,00	1 160,00
22	Превключване на нов водопровод към същ.Ф200ПЕВП	бр	1,00	580,00	580,00
23	Превключване на нови СВО към съществуващи такива	бр	9,00	320,00	2 880,00
24	Временно укрепване на оптичен ТТ кабел при преминаването на 3бр.СВО и ф110 ПЕВП -3бр под тях	бр	6,00	220,00	1 320,00
25	Временно укрепване на газопровод при преминаването на ф 110 и СВО под него	бр	9,00	220,00	1 980,00
26	Временно укрепване на ЕЛ кабели 9ф140 при преминаването на СВО и ф110 ПЕВП под тях	бр	16,00	220,00	3 520,00
27	Преминаване на водопровод ф110 ПЕВП през съществуващ топлофикационен к-р 200/200	бр	1,00	300,00	300,00
28	Направа на ТРШ ф1000 до 3м	бр	3,00	980,00	2 940,00
29	Направа на топлоизолация на водопровод ф110 ПЕВП ТРЕ 3мм	мля	3,00	15,00	45,00

000681

TRANCE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
30	Вземане на проби от обратна засипка за оторизирана лаборатория - една проба за 300м3 засипка	бр	7,00	280,00	1 960,00
	II. МОНТАЖНИ РАБОТИ				
1	Доставка и полагане на тръби Ф 200 ПЕВП за 10atm БДС EN 12201 - 2 : 2011	мл	20,00	88,52	1 770,40
2	Доставка и полагане на тръби Ф 160 ПЕВП за 10atm БДС EN 12201 - 2 : 2011	мл	7,00	68,32	478,24
3	Доставка и полагане на тръби Ф 110 ПЕВП за 10atm БДС EN 12201 - 2 : 2011	мл	1 015,00	24,60	24 969,00
4	Доставка и полагане на тръби Ф 90 ПЕВП за 10atm БДС EN 12201 - 2 : 2011	мл	60,00	18,32	1 099,20
5	Доставка и полагане на тръби Ф 32 ПЕВП за 10atm БДС EN 12201 - 2 : 2011	мл	16,00	10,40	166,40
6	Доставка и полагане на тръби Ф 63 ПЕВП за 10atm БДС EN 12201 - 2 : 2011	мл	10,00	14,14	141,40
	Доставка и полагане на тръби Ф 75 ПЕВП за 10atm БДС EN 12201 - 2 : 2011	мл	3,00	15,25	45,75
7	Доставка и полагане на стоманена обсадна тръба Ф 219/5	мл	3,00	85,40	256,20
8	Доставка и полагане на тръби Ф 200PP	мл	6,00	28,63	171,78
9	Доставка и монтаж на СК200 БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	2,00	405,80	811,60
10	Доставка и монтаж на СК 150 БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	2,00	341,50	683,00
11	Доставка и монтаж на СК 100 БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	7,00	283,32	1 983,24
12	Доставка и монтаж на СК 80 - БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	17,00	203,15	3 453,55
13	Доставка и монтаж на ТСК 2"-БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	3,00	132,40	397,20
14	Доставка и монтаж на ТСК 1"-БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	2,00	103,52	207,04
15	Доставка и монтаж на СК 1" по БДС EN 12201 и БДС EN 074	бр	1,00	22,83	22,83
16	Доставка и монтаж на ПХ DN80- надземни- по БДС EN1438	бр	10,00	780,23	7 802,30
17	Доставка и монтаж на ОК 80 по БДС 12201 и БДС EN 074	бр	3,00	180,52	541,56
18	Автоматичен въздушник 50	бр	2,00	1 052,49	2 104,98
19	Доставка и монтаж на фас.части от ПЕВП за 10атм. БДС EN 12201 - 3 : 2011 на заварка				
	Тройник 110/110	бр	3,00	82,05	246,15
	Тройник 110/90	бр	17,00	81,80	1 390,60
	Тройник 200/110	бр	1,00	120,40	120,40
	Тройник 200/200	бр	2,00	125,90	251,80
	Тройник 110/75	бр	2,00	81,80	163,60
	Тройник 160/110	бр	1,00	101,15	101,15
	Предфланшова връзка 110	бр	12,00	28,15	337,80

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	Предфланшова връзка 90	бр	25,00	18,52	463,00
	Предфланшова връзка 160	бр	4,00	51,60	206,40
	Предфланшова връзка 200	бр	4,00	61,93	247,72
	Свободен фланец 110	бр	12,00	35,16	421,92
	Свободен фланец 90	бр	25,00	22,25	556,25
	Свободен фланец 160	бр	4,00	49,40	197,60
	Свободен фланец 200	бр	4,00	66,12	264,48
	Ко 90 ⁰ - ф110	бр	7,00	38,16	267,12
	Ко30 ⁰ - ф110	бр	2,00	38,16	76,32
	Ко 45 ⁰ - ф110	бр	3,00	38,16	114,48
	Ко 45 ⁰ - ф160	бр	2,00	78,45	156,90
	Редуктор 200/110	бр	2,00	89,92	179,84
	Редуктор 160/110	бр	3,00	79,05	237,15
	Редуктор 110/90	бр	1,00	39,45	39,45
	тапа90	бр	4,00	10,40	41,60
	тапа160	бр	1,00	16,90	16,90
	Електромуфа 90	бр	3,00	20,20	60,60
	Електромуфа 75	бр	2,00	18,40	36,80
20	ПЕВП фасонни части				
	БДС EN 12201 - 3 : 2011 бързи връзки				
	Коляно 90°-муфа с вьн. резба 32/1"	бр	2,00	10,40	20,80
	Коляно 90°-муфа с вьн. резба 63/2"	бр	4,00	13,90	55,60
	Преход муфа с вьншна резба90/2 1/2"	бр	1,00	14,60	14,60
	Преход муфа с вьншна резба 32/ 1"	бр	8,00	9,10	72,80
	Преход муфа с вьтр. резба 32/1"	бр	1,00	9,10	9,10
	Муфа 32	бр	2,00	8,16	16,32
	Муфа 63	бр	1,00	7,02	7,02
	капа 75	бр	2,00	5,90	11,80
	капа 63	бр	2,00	4,85	9,70
	капа 32	бр	2,00	4,02	8,04
	накрайник с фланец 63/2"	бр	2,00	13,16	26,32
	накрайник с фланец 90	бр	2,00	21,02	42,04
	Коляно 90° -ф63	бр	2,00	13,90	27,80
21	Поцинковани фасонни части				
	холендър 2 1/ 2"	бр	1,00	22,70	22,70
22	Чугунени фасонни части				
	за 10атм.				
	Водовземна скоба за PE 110/1"	бр	3,00	42,68	128,04
	Водовземна скоба за PE 110/2"	бр	3,00	58,44	175,32
	Жибо универсално DN153/175	бр	1,00	270,93	270,93
	Жибо универсално DN208/225	бр	3,00	309,58	928,74

000683

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
23	Стоманени фасонни части за 10атм.				
	ФГ150	бр	1,00	35,72	35,72
	ФГ100	бр	2,00	24,23	48,46
	ФГ80	бр	4,00	18,59	74,36
24	Дезинфекция на водопровод ф110 ПЕВП	мл	1 015,00	1,69	1 715,35
25	Дезинфекция на водопровод и СВО на ф90 ПЕВП	мл	60,00	1,69	101,40
26	Дезинфекция на СВО ф63 ПЕВП	мл	10,00	1,69	16,90
27	Дезинфекция на СВО ф75 ПЕВП	мл	3,00	1,69	5,07
27	Дезинфекция на СВО ф32 ПЕВП	мл	16,00	1,69	27,04
28	Изпитване на водопровод ф110 ПЕВП под налягане	мл	1 015,00	1,44	1 461,60
29	Изпитване на водопровод на ф90 ПЕВП	мл	60,00	1,44	86,40
30	Изпитване на СВО ф63 под налягане	мл	10,00	1,44	14,40
31	Изпитване на СВО ф32 ПЕВП	мл	16,00	1,44	23,04
32	Изпитване на СВО ф75 ПЕВП	мл	3,00	1,44	4,32
33	Направа на водни проби- 4участъка x 3бр	бр	12,00	454,93	5 459,16
34	Рязане на тръби ф200ч	бр	1,00	3,60	3,60
35	Рязане на тръби ф200 ПЕВП	бр	1,00	1,40	1,40
36	Рязане на ПЕВП тръби ф160	бр	2,00	1,20	2,40
37	Рязане на ПЕВП тръби ф110	бр	45,00	1,10	49,50
38	Рязане на ПЕВП тръби ф90	бр	30,00	1,00	30,00
					215 943,88

Съставил :

/ т. Л. Каралева/

000684



IRACE
ИП ХОЛД-АД

**ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ**

ЧАСТ: ВОДОСНАБДЯВАНЕ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 3
Демонтаж на ф500ст., ф250РЕ, ф200ч и ф150ч.

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
I. СТРОИТЕЛНИ РАБОТИ					
1	Изкоп с багер в земна почва при 2 ут.усл. на отвал	м ³	371,00	6,46	2 396,66
2	Ръчен изкоп в земна почва с шир 0.61-2.00м и дълб. до 2м на отвал	м ³	159,00	17,16	2 728,44
3	Доставка на пръст за обратна засипка	м ³	76,00	10,12	769,12
4	Засипване на изкопа с пръст на отвал и уплътняване 70%маш.	м ³	424,00	6,38	2 705,12
5	Засипване на изкопа с пръст на отвал и уплътняване 30%ръч.	м ³	182,00	6,38	1 161,16
II. МОНТАЖНИ РАБОТИ					
1	Рязане на стом. тръби Ж 500 370м : 2м =	бр.	185,00	6,38	1 180,30
2	Рязане на РЕ тръби ф250 15м : 3м =	бр.	5,00	1,54	7,70
3	Рязане на чуг. тръби ф 200 15м : 3м =	бр.	5,00	3,52	17,60
4	Рязане на чуг. тръби ф 200 15м : 3м =	бр.	5,00	3,52	17,60
5	Транспорт на стом.тръби ф500 със самосвал 370м x 0,098т/м =	т	36,00	5,50	198,00
6	Транспорт на РЕ тръби ф250 със самосвал 15м x 0.011т/м =	т	0,20	5,50	1,10
7	Транспорт на чуг.тръби ф200 със самосвал 15м x 0.037т/м =	т	0,60	5,50	3,30
8	Транспорт на чуг.тръби ф150 със самосвал 15м x 0.028т/м =	т	0,40	5,50	2,20
9	Запълване на същ. шахта за ОК с баластра	м ³	2,00	35,20	70,40
10	Демонтаж на същ. Ко 90 / ф500ст.	бр.	2,00	55,00	110,00
11	Демонтаж на съществуващи арматури				
	СК 500	бр.	1,00	132,00	132,00
	СК 250	бр.	2,00	55,00	110,00
	СК 200	бр.	1,00	55,00	55,00
	СК 150	бр.	2,00	55,00	110,00
	СК 80	бр.	4,00	55,00	220,00
	ПХ подземен	бр.	4,00	55,00	220,00
					12 215,70

Съставил :

000685

/инж.. Р. Милева

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛДЪНГ

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
 ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
 ЧАСТ: ОТВОДНЯВАНЕ
 ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
П.СТРОИТЕЛНА ЧАСТ					
бул."Т. Каблешков"-Северно и южно платно					
1.	Доставка и монтаж на бордюри с интегрирано отводняване, Н=480мм, клас D400	мл	1 416,50	389,40	551 585,10
2.	Доставка и монтаж на централен елемент, Н=375мм, клас D400	мл	6,00	501,16	3 006,96
3.	Доставка и монтаж на ляв елемент за наклон	мл	1,00	260,10	260,10
4.	Доставка и монтаж на десен елемент за наклон	мл	1,00	260,10	260,10
5.	Бетон C20/25 за фундамент на бордюрите	м ³	217,00	125,00	27 125,00
6.	Превоз на бетонов разтвор	м ³	217,00	5,20	1 128,40
Северно платно на бул."Т. Каблешков"					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	57,79	5,87	339,20
2	Ръчен изкоп с дълбочина до2м	м ³	24,77	15,60	386,34
3	Натоварване на з.м. на самосвал	м ³	24,77	5,20	128,78
4	Извозване със самосвал	м ³	82,55	14,80	1 221,74
5	Доставка и направа на насип от баластра	м ³	66,98	32,00	2 143,21
6	Полагане на РР тръби DN200 за СВ	мл	37,50	38,70	1 451,25
7	Бетонов кожух 50/50см	м ³	7,50	120,40	903,00
8	Направа на единичен двуставен уличен отток	бр	4,00	380,53	1 522,12
10	Разбиване на бетон ръчно	м ³	1,00	150,00	150,00
11	Натоварване на стр. отпадъци на самосвал	м ³	1,00	5,20	5,20
12	Извозване на строит. отпадъци на 15 км	м ³	1,00	14,80	14,80
13	Доставка и монтаж водосъбирателни шахти-РШ-отв	бр	28,00	780,00	21 840,00
14	Доставка и монтаж ревизионен елемент РО	бр	8,00	58,00	464,00
Южноо платно на бул."Т. Каблешков"					
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	141,99	5,87	833,49
2	Ръчен изкоп с дълбочина до2м	м ³	60,85	15,60	949,32
3	Натоварване на з.м. на самосвал	м ³	60,85	5,20	316,44
4	Извозване със самосвал	м ³	202,85	14,80	3 002,12
5	Доставка и направа на насип от баластра	м ³	179,77	32,00	5 752,67
6	Полагане на РР тръби DN200 за СВ	мл	60,50	38,72	2 342,56
7	Бетонов кожух 50/50см	м ³	12,10	120,40	1 456,84
8	Направа на единичен двуставен уличен отток	бр	9,00	380,53	3 424,77
10	Разбиване на бетон ръчно	м ³	1,00	150,00	150,00
11	Натоварване на стр. отпадъци на самосвал	м ³	1,00	5,20	5,20
12	Извозване на строит. отпадъци на 15 км	м ³	1,00	14,80	14,80
13	Доставка и монтаж водосъбирателни шахти-РШ-отв	бр	23,00	780,00	17 940,00
14	Доставка и монтаж ревизионен елемент РО	бр	12,00	58,00	696,00
					650 819,51

СЪСТАВИЛ:

000686

/ инж. Е. Георгиева

TRACE
 ИРЕИС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: ОТВОДНЯВАНЕ - Релсов път

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	II. СТРОИТЕЛНА ЧАСТ - Отводнителни връзки за релсов път -7броя				
1	Изкоп с багер на транспорт при 2 ут. условия	м ³	210,27	6,46	1 358,34
2	Ръчен изкоп с дълбочина до 4м	м ³	90,11	24,97	2 250,05
3	Натоварване и извозване със самосвал	м ³	300,38	22,00	6 608,36
4	Доставка на баластра за обратна засипка	м ³	132,75	35,20	4 672,80
5	Дренажен чакъл за отводнителни връзки №№1, 2, 3, 4, 5, 6 и 7 за РР тръби DN300 -SN8	м ³	70,30	35,20	2 474,56
6	Доставка и монтаж на РР тръби DN300 -SN8	мл	66,70	58,50	3 901,95
7	Направа на РШ DN 1000 с Н=3.00м за релсовпът РШ1;РШ2;РШ3;РШ4;РШ5;РШ6 и РШ7	бр	7,00	1 078,00	7 546,00
8	Доставка и монтаж на преходна плоча КРШ - DN 1000	бр	7,00	174,77	1 223,39
9	Заснемане на новоизграден канал с видеокамера	мл	66,70	13,20	880,44
10	Водочерпене с ел.помпа	мс	5,00	91,30	456,50
11	Разбиване на бетон	м ³	0,50	165,00	82,50
12	Натоварване на бет.отпадъци на камион	м ³	0,50	5,72	2,86
13	Извозване на същите	м ³	0,50	16,28	8,14
14	Укрепване и разкрепване на изкоп двустранно				
	7бр. отводнителни връзки DN300 - част: Конструктивна	мл	66,70	43,45	2 898,12
					34 364,01

Съставил :

/ инж.Ив.Пешев /

000687

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: ЕЛ-КАБЕЛНА ЛИНИЯ 110kV

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
ДОСТАВКИ					
1	Доставка на кабел 110kV 400мм ² , вкл. Укрепващи аксесоари	м	500,00	511,11	255 555,00
2	Доставка кабелни муфи	бр	6,00	13 333,33	79 999,98
3	Доставка на OPUG	м	250,00	2,62	655,00
4	Доставка на съединителна кутия OPUG-OPUG	бр	2,00	2 577,78	5 155,56
5	Доставка на HDPE тръба	м	1 100,00	1,41	1 551,00
6	Доставка на метална тръба D=50mm	м	1 100,00	10,67	11 737,00
7	Доставка на бетон за кабелен канал и бетонов кожух	м ³	260,00	140,00	36 400,00
МОНТАЖНИ РАБОТИ					
8	Изкоп за направа на кабелен канал	м ³	800,00	14,00	11 200,00
9	Полагане на бетон за кабелен канал	м ³	250,00	17,33	4 332,50
10	Полагане на бетон за кабелна шахта	м ³	4,00	17,33	69,32
11	Зариване на изкоп	м ³	550,00	9,33	5 131,50
12	Разхвърляне на пръст	м ³	250,00	9,56	2 390,00
13	Полагане на кабел 110kV	м	1 000,00	32,00	32 000,00
14	Монтаж на кабелни муфи	бр	6,00	444,44	2 666,64
15	Монтаж на кутия OPUG-OPUG	бр	2,00	333,33	666,66
16	Монтаж на OPUG в HDPE тръба и метална тръба	м	1 100,00	4,11	4 521,00
17	Направа на кабелни шахти	бр	2,00	6 888,89	13 777,78
18	Заснемане координатите на стълбовете в система GPS	бр	2,00	555,56	1 111,12
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ					
18	Трасиране на кабел 110kV	км	1,00	117,17	117,17
19	Разкопаване на кабел 110kV	км	1,00	3 909,98	3 909,98
20	Изместване и обезопасяване на кабел 110kV	км	1,00	2 167,56	2 167,56
21	Изместване и обезопасяване на оптичен кабел	км	1,00	1 834,33	1 834,33
22	Изваждане на стар кабелен канал	км	1,00	3 400,00	3 400,00
ИЗМЕРВАНИЯ И ИЗПИТАНИЯ					
23	Измерване на контактни съединения при монтаж и при приемателна комисия ббр	ч.ч.	12,00	100,00	1 200,00
24	Двустранно измерване на затихването в оптични влакна	ч.ч.	24,00	100,00	2 400,00
					483 949,10

Забележка:

- 1.Всички количества са на база идейния проект
- 2.Избрани кабел е на база предварителни изчисления, без да има официално становище от ЕСО –

СЪСТАВИЛ :

/инж.О.Аналиев/

000688

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АА

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: ЕЛ. СНАБДИТЕЛНА МРЕЖА

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	А. Нова тръбна PVC мрежа				
1.	Трасиране на кабелна линия в равен терен с и без колчета	км	1,90	450,00	855,00
2.	Проверка трасето и връзките на съществуващите кабели за реконструкция със специализирана кабелна лаборатория	ч	80,00	32,40	2 592,00
3.	Направа ръчен изкоп с вертикални откоси за установяване на същ. кабели	м ³	10,00	19,68	196,80
4.	Направа на изкоп с верт. откоси за полагане на тръби и кабели 0.8/1.3м и обратна засипка и трамбоване	м ³	1 976,00	10,50	20 748,00
5.	Проверка проходимостта на същ. тръбна мрежа	м	400,00	0,40	160,00
6.	Направа рехабилитация на съществуващи кабелни ревизионни шахти на ЕЛ(изчерпване на вода, почистване от наноси и боклуци, при необходимост доизграждане или направа на нова) нова метална рамка и капак	бр	5,00	789,65	3 948,25
7.	Подготовка на подложка за 1и2 кабела или РУСмрежа и покриване с изолационна лента	м	1 900,00	0,79	1 501,00
8.	Засипване и уплътняване на подложка от нестандартна баластра	м ³	855,00	7,40	6 327,00
9.	Доставка на РУСтръби 140/4,1мм	м	18 600,00	4,65	86 490,00
10.	Полагане на РУСтръби 140/4,1 мм	м	18 600,00	1,35	25 110,00
11.	Изкопаване на кабелна шахта за тръбна мрежа	бр	181,00	35,00	6 335,00
12.	Направа на шахта за тръбна мрежа от шлакови тухли тройна	бр	42,00	632,36	26 559,12
13.	Направа на шахта за тръбна мрежа от шлакови тухли петорна	бр	2,00	1 053,23	2 106,46
14.	Направа на шахта за тръбна мрежа от шлакови тухли -шесторна	бр	6,00	1 260,72	7 564,32
15.	Направа на шахта за тръбна мрежа ъглова с 9 капака	бр	1,00	1 890,08	1 890,08
16.	Доставка на капак за кабелна шахта тип У060/90 с рамка	бр	181,00	156,95	28 407,95
17.	Полагане на бетон подложен неармиран В 10 за замонолитване на тръби	м ³	420,00	19,54	8 206,80
18.	Докарване на пясък и направа на подложка Юсм	м ³	143,00	35,21	5 035,03
19.	Запушване на отвори с изолационна маса	бр	900,00	1,30	1 170,00
20.	Доставка на рамка за кабелна шахта тройна	бр	42,00	146,68	6 160,56
21.	Доставка на рамка за кабелна шахта петорна	бр	2,00	265,56	531,12
22.	Доставка на рамка за кабелна шахта шесторна	бр	6,00	292,36	1 760,16

TRACE
ТРЕЙС ЕООД УОАА-АА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
23.	Доставка на рамка за кабелна шахта ъглова с 9 капака	бр	1,00	440,04	440,04
24.	Извозване на излишна пръст и отпадъци на 15км	м ³	1 730,00	12,50	21 625,00
25.	Докарване наречен чакъл	м ³	855,00	20,81	17 792,55
26.	Докарване на бетон	м ³	420,00	95,50	40 110,00
27.	Натоварване на земни почви	м ³	1 730,00	2,50	4 325,00
28.	Разтоварване на земни почви	м ³	1 730,00	1,50	2 595,00
	Б. Реконструкция на кабели Ср.Н 10 kV, 20 kV и НН1 kV				
1.	Доставка на кабел САХЕкТ - 10kV-1x185 mm2	м	1 920,00	11,57	22 214,40
2.	Изтегляне на кабел СрН-10kV в тръби 1x185 mm2	м	1 920,00	2,30	4 416,00
3.	Доставка на кабел САХЕкТ -20kV-1x185 mm2	м	15 300,00	12,88	197 064,00
4.	Изтегляне на кабел САХЕкТ-20к\Мx85мм2 в тръби	м	15 300,00	2,30	35 190,00
5.	Доставка на кабел НН 1kV САВТ 4x185 mm2	м	490,00	21,29	10 432,10
6.	Изтегляне на кабел НН 1kV САВТ 4x185 mm2 в тръби	м	490,00	2,10	1 029,00
7.	Доставка на кабел НН 1 kV САВТ 4x95мм2	м	20,00	11,42	228,40
8.	Направа на съединителна муфа за кабел 10kV САХЕкТ 3x1x185мм2	бр	16,00	315,70	5 051,20
9.	Направа на съединителна муфа за кабел 20kV САХЕкТ 3x1x185мм2	бр	46,00	354,98	16 329,08
10.	Направа съединителна муфа за кабел 1kV САВТ 4x185мм2	бр	14,00	134,87	1 888,18
11.	Направа на съединителна муфа за кабел 1kV САВТ 4x9 5 mm2	бр	1,00	125,20	125,20
12.	Направа суха раздяка за кабел НН 1kV САВТ 4x185мм2	бр	14,00	54,32	760,48
13.	Направа суха разделка за кабел НН 1kV САВТ 4x95мм2	бр	1,00	51,13	51,13
14.	Определяне реда на фазите за кабел СрН 10kV и за включването му в паралел	бр	8,00	35,40	283,20
15.	Определяне реда на фазите за кабел СрН 20kV и за включването му в паралел	бр	23,00	35,40	814,20
16.	Определяне реда на фазите за кабел НН 1kV САВТ за включването му в паралел	бр	7,00	30,40	212,80
17.	Изпитване на кабели с повишено напрежение за кабел Ср.Н по 6.5 чч на жило и представяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	чч	448,50	12,50	5 606,25
18.	Изпитване на кабели с повишено напрежение за кабел НН по 3 чч на жило и представяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	чч	96,00	10,50	1 008,00
19.	Монтаж на кабелни марки	бр	78,00	2,50	195,00
20.	Пробег на автолаборатория	ч	64,00	32,40	2 073,60

000690

TRACE

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	<i>В. Демонтажни работи</i>				
1.	Трасиране на кабелна линия в равен терен за монтаж	км	1 500,00	4,50	6 750,00
2.	Изваждане на кабел СрН и НН от изкоп и тръбна мрежа и събиране	м	1 700,00	1,50	2 550,00
3.	Демонтаж на съществуваща тръбна мрежа с кабелни шахти	м	900,00	6,60	5 940,00
4.	Направа изкоп за монтаж на кабели	м ³	1 020,00	10,50	10 710,00
					661 464,46

ЗАБЕЛЕЖКА: Демонтираните ел. съоръжения да се предадат с протоколи на експлоатиращото предприятие

За позиц. 5 да се приложи чл. 13 от Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали.

СЪСТАВИЛ :

/техн. Д. ЦЕНОВА/

000691

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛДЪНГ

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КОНТАКТНА И КАБЕЛНА МРЕЖА

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
I. Стълбове и фундаменти					
1. Демонтажни работи					
1	Демонтаж на стълб	бр	38,00	95,33	3 622,54
2	Транспорт и натоварване на стълб	бр	38,00	83,11	3 158,18
2. Монтажни работи					
1	Определяне мястото на стълб	бр	34,00	3,37	114,58
2	Направа ръчна прокопка 1,0x1,0x0,8m	бр	34,00	26,89	914,26
3	Направа на изкоп за фундамент	бр	34,00	95,33	3 241,22
4	Натоварване на земна почва на камион	м ³	109,00	8,31	905,79
5	Извозване на земна почва на камион	м ³	109,00	10,76	1 172,84
6	Направа на фундамент за стълб тип ФСА-450 с АНК2	бр	12,00	1197,78	14 373,36
7	Направа на фундамент за стълб тип ФСА-550 с АНК5	бр	22,00	1405,56	30 922,32
8	Доставка и полагане на PVC тръби ф110 mm във фундамент	м	68,00	7,46	507,28
9	Доставка и полагане на PVC дъги ф110 mm	бр	68,00	4,64	315,52
10	Доставка и монтаж на шапка за стълб - дребна желязна конструкция	kg	31,00	8,43	261,33
11	Гресирание на анкерни болтове -8бр, поставяне на пластмасови чашки и бетониране на фундамент	бр	34,00	10,88	369,92
12	Превоз на бетон - клас С20/25	м ³	81,00	14,79	1 197,99
13	Изправяне на стълб и отвесиране	бр	34,00	146,67	4 986,78
14	Транспорт на стълб до 15км	бр	34,00	64,78	2 202,52
15	Доставка на стълб стоманен с пета тип ТС-К-ТЕ-Е-273-219-159/10,30m, горещо поцинкован и боядисан с цвят RAL- 7022-мат	бр	12,00	2847,78	34 173,36
16	Доставка на стълб стоманен с пета ТС-К-ТЕ-Е-406.4-273-219/10,30m, горещо поцинкован и боядисан с цвят RAL- 7022-мат	бр	22,00	4675	102 850,00
17	Защита от корозия на петата на стълба на височина 1m над кота тротоарна настилка	бр	34,00	146,67	4 986,78
18	Почистване, грундиране и боядисване на съществуващ стоманенотръбен стълб с разкриване, почистване и боядисване основата на стълба	бр	3,00	100,22	300,66
II. Контактна мрежа					
1. Демонтажни работи					

000692

TRACE
ТРЕИС ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
1	Изключване на напрежението в контактната мрежа и обезопасяване	мс	2,00	586,67	1 173,34
2	Доставка и монтаж на временна твърда анкеровка	бр	4,00	562,22	2 248,88
3	Демонтаж на фиксираща обтяжка	бр	6,00	95,33	571,98
4	Демонтаж на окачване в крива	бр	42,00	31,17	1 309,14
5	Демонтаж на каре с една халка	бр	7,00	253	1 771,00
6	Демонтаж на каре с две халки	бр	3,00	256,67	770,01
7	Демонтаж на гъвкав напречник	бр	10,00	205,33	2 053,30
8	Демонтаж на контактен проводник	км	1,74	1197,78	2 084,14
9	Демонтаж на конзоли	бр	15,00	140,56	2 108,40
10	Демонтаж на напречни електрически връзки	бр	4,00	268,89	1 075,56
11	Демонтаж твърди анкеровки	бр	6,00	83,11	498,66
12	Натоварване и транспорт до 15км	курс	4,00	92,89	371,56
	2.Монтажни работи			0	0,00
1	Доставка и изтегляне на контактен проводник АС 100, БДС EN50149-2004	км	1,70	24273,33	41 264,66
2	Доставка и монтаж на гъвкав напречник до 22 m, носещо бронзово въже VzII 35mm2 и фиксиращо бронзово въже VzII 50mm2	бр	2,00	1588,89	3 177,78
3	Доставка и монтаж на гъвкав напречник до 30 m, носещо бронзово въже VzII 35mm2 и фиксиращо бронзово въже VzII 50mm2	бр	7,00	1686,67	11 806,69
4	Доставка и монтаж на обтяжка до 11 m, от бронзово въже VzII 35mm2	бр	1,00	708,89	708,89
5	Доставка и монтаж на обтяжка до 26 m, от бронзово въже VzII 35mm2	бр	1,00	837,22	837,22
6	Доставка и монтаж на обтяжка до 33 m, от бронзово въже VzII 35mm2	бр	4,00	904,44	3 617,76
7	Доставка и монтаж на обтяжка до 42 m, от бронзово въже VzII 35mm2	бр	3,00	586,67	1 760,01
8	Доставка и монтаж на каре с една халка от бронзово въже 35mm2 DIN 48 201	бр	3,00	1650	4 950,00
9	Доставка и монтаж на каре с две халки от бронзово въже 35mm2 DIN 48 201	бр	1,00	2053,33	2 053,33
10	Доставка и монтаж на каре с пет халки от бронзово въже 35mm2 DIN 48 201	бр	2,00	2688,89	5 377,78
11	Доставка и монтаж на твърда анкеровка	бр	6,00	586,67	3 520,02
12	Доставка и монтаж на еднопътна конзола КП, L-5,3m	бр	11,00	708,89	7 797,79
13	Доставка и монтаж на еднопътна конзола КФ, L-5,3m	бр	1,00	831,11	831,11
14	Доставка и монтаж на еднопътна конзола КШ11, L-5,3m	бр	1,00	1197,78	1 197,78
15	Доставка и монтаж на еднопътна конзола КС, L-4,8m	бр	1,00	880	880,00

000693


 IRACE
 ТРЕЙС ГРУП ХОЛДЪНГ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
16	Доставка и монтаж окачване на обтяжка в крива С5'	бр	20,00	586,67	11 733,40
17	Доставка и монтаж окачване на гъвкав напречник в крива С5	бр	14,00	708,89	9 924,46
	Доставка и монтаж на клема образец 35	бр	4,00	83,11	332,44
18	Доставка и монтаж кръстовка 18 ⁰	бр	1,00	1043,78	1 043,78
19	Доставка и монтаж автоматична стрелка	бр	1,00	2126,67	2 126,67
20	Доставка и монтаж на изходяща стрелка	бр	1,00	1161,11	1 161,11
21	Доставка и монтаж на напречна ел.връзка	бр	4,00	1197,78	4 791,12
22	Демонтаж на временна твърда анкеровка	бр	4,00	83,11	332,44
23	Регулиране на окачване	бр	49,00	95,33	4 671,17
23	Регулиране на контактна мрежа	км	1,90	904,44	1 718,44
24	Регулиране на гъвкав напречник	бр	9,00	146,67	1 320,03
25	Електроизмервания – контрол на изолацията	бр	1,00	34,22	34,22
26	Пробег подвижна електроизмервателна лаборатория	км	20,00	4,4	88,00
27	Проба с тролейбус и отстраняване пропуски	мс	2,00	513,33	1 026,66
28	Възстановяване на нормална схема на ел.захранване	мс	1,00	586,67	586,67
29	Авторски надзор	чч	30,00	61,11	1 833,30
	III. Кабелна мрежа				
1	Трасиране на кабелна линия	км	0,07	61,11	4,28
2	Направа на изкоп за кабел 1,3/0,6 m	m	68,00	18,09	1 230,12
3	Доставка на PVC тръби HDPE (полиетилен с висока плътност) ф 110/4,2мм ²	m	410,00	4,77	1 955,70
4	Направа на шахта тройна с изкоп	бр	7,00	916,67	6 416,69
5	Полагане на PVC тръби в изкоп	m	410,00	0,98	401,80
6	Доставка и полагане на сигнална лента	m	68,00	0,86	58,48
7	Доставка и полагане на бетон В 15 в/у PVC тръби за замонолитване	m ³	17,00	119,78	2 036,26
8	Засипване изкоп с баластра	m ³	30,00	28,11	843,30
9	Доставка и монтаж на капаци на каб.шахти	бр	21,00	152,78	3 208,38
10	Заваряване на капаци на шахти	бр	21,00	7,58	159,18
11	Транспорт на земни маси и отпадъци	m ³	63,00	12,47	785,61
					376 217,73 ✓

Проектант:

/инж. Елвира Стойкова



TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

000694

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
 ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
 ЧАСТ: УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ
 ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
1.	Монтажни работи				
1.1.	Тръбни PVC мрежи				
1.1.1	Трасиране на тръбна мрежа, кабелна линия и възд. линия	км	2,02	450,00	909,00
1.1.2	Направа изкоп 0,4/1,1м със зариване и трамбоване за направа на тръбна мрежа в тротоар-1420м	м ³	625,00	10,90	6 812,50
1.1.3	Направа изкоп 0,4/1,3м със зариване и трамбоване за направа на тръбна мрежа под пътно платно-450м.	м ³	234,00	13,20	3 088,80
1.1.4	Направа изкоп 0,6/1,1м със зариване и трамбоване за направа на тръбна мрежа в тротоар-120м.	м ³	80,00	11,20	896,00
1.1.5	Направа изкоп 0,6/1,3м със зариване и трамбоване за направа на тръбна мрежа под пътно платно-30м.	м ³	24,00	15,10	362,40
1.1.6	Проверка на проходимостта на съществуваща тръбна мрежа	м	130,00	0,40	52,00
1.1.7	Направа рехабилитация на съществуваща кабелна ревизионна шахта за УО (изчерпване на вода, почистване от наноси и боклуци при необходимост доизграждане или направа на нова) нова метална рамка и капак	бр.	8,00	352,92	2 823,36
1.1.8	Направа на кабелна ревизионна шахта тухлена с 2 капака 600x900мм, в комплект с метална рамка, включително изкопните работи (по друг проект улично осветление-част конструктивна)	бр.	6,00	895,01	5 370,06
1.1.9	Доставка и монтаж на готова бетонова кабелна ревизионна шахта за УО с 1 капак 600x900мм, в комплект с метална рамка, включително изкопните работи	бр.	69,00	280,67	19 366,23
1.1.10	Доставка и монтаж на готова бетонова кабелна ревизионна шахта за УО с 2 капака 600x900мм, в комплект с метална рамка, включително изкопните работи	бр.	5,00	323,83	1 619,15
1.1.11	Доставка и монтаж на готов капак за кабелна шахта, изработен от полимер-бетон и с размери 600/900/8мм, с товароносимост 125kN (клас В 125) съответстващ на EN 124	бр.	99,00	156,95	15 538,05

000695

IRACE
 ТРЕПС ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
1.1.12	Доставка на гъвкави гофрирани тръби с външен диаметър Ø110мм и външен слой от HDPE и вътрешен диаметър Ø94мм и вътрешен слой от LDPE	м	3 870,00	2,14	8 281,80
1.1.13	Доставка на тръби полиетилен висока плътност HDPE Ø110/4,2мм	м	1 260,00	9,34	11 768,40
1.1.14	Полагане на 2 гъвкави гофрирани тръби Ø110/8мм	м	1 110,00	1,80	1 998,00
1.1.15	Полагане на 3 гъвкави гофрирани тръби Ø110/8мм	м	310,00	2,70	837,00
1.1.16	Полагане на 6 гъвкави гофрирани тръби Ø110/8мм	м	120,00	5,40	648,00
1.1.17	Полагане на тръби полиетилен висока плътност HDPE 2Ø110/4,2мм	м	270,00	2,10	567,00
1.1.18	Полагане на тръби полиетилен висока плътност HDPE 3Ø110/4,2мм	м	180,00	3,15	567,00
1.1.19	Полагане на тръби полиетилен висока плътност HDPE 6Ø110/4,2мм	м	30,00	9,45	283,50
1.1.20	Доставка на стоманена горещо-поцинкована излазна тръба 2"	бр.	1,00	47,43	47,43
1.1.21	Докарване на пясък и направа на подложка 10 см	м ³	84,00	35,21	2 957,64
1.1.22	Докарване на бетон клас С8/10 и замонолитване на тръби	м ³	270,00	115,04	31 060,80
1.1.23	Доставка на сигнална PVC лента	м	2 020,00	0,79	1 595,80
1.1.24	Доставка на трошен камък	м ³	367,00	27,70	10 165,90
1.1.25	Направа на обратна засипка от пръст и трошен камък върху изградена тръбна мрежа и трамбоване	м ³	734,00	7,40	5 431,60
1.1.26	Натоварване на земни маси	м ³	596,00	2,50	1 490,00
1.1.27	Извозване на излишната пръст и отпадъци	м ³	596,00	12,50	7 450,00
1.1.28	Разриване на депо на земни маси	м ³	596,00	9,20	5 483,20
1.2.	Стълбове и фундаменти				0,00
1.2.1	Определяне местата на новите стълбове	бр.	32,00	2,80	89,60
1.2.2	Доставка и изправяне на горещо поцинкован стоманотръбен стълб /СТС/ тип ТС- У-159х6 133х5 102х4-11500мм по ОН, със заключваща се вратичка на панти, боядисан в цвят RAL 7022 и до 2м допълнително да се боядисан с антиплакатна боя	бр.	31,00	1 058,80	32 822,80
1.2.3	Направа на бетонов фундамент за стоманотръбен стълб /СТС/ ТС- У-159х6 133х5 102х4-11500мм (по друг проект улично осветление част конструктивна)	бр.	31,00	647,66	20 077,46

000696



TRACE
TRЕИС ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
1.2.4	Доставка и изправка на горещо поцинкован стоманотръбен стълб /СТС/ тип ТС- А-108х4 60х3,5 -5000мм по ОН, със заключваща се вратичка на панти, боядисан в цвят RAL 7022 и до 2м допълнително да се боядисан с антиплакатна боя	бр.	1,00	538,60	538,60
1.2.5	Направа на бетонов фундамент за стоманотръбен стълб /СТС/ ТС- А-108х4 60х3,5 -5000мм (по друг проект улично осветление част конструктивна)	бр.	1,00	444,49	444,49
1.3.	Улично осветление				0,00
1.3.1	<p>Доставка и монтаж на светодиоден уличен осветител (СУО) със следните характеристики: начален светлинен поток на осветителя* Фосв., нач. $\geq 17760\text{lm}$; начална мощност на системата светодиоди-драйвер Рсист., нач. $\leq 155\text{W}$; цвятова температура Тцв. = 4000 К;</p> <p>степен на защита на корпуса от механични и водни въздействия IP65; степен на удароустойчивост на корпуса IK07</p> <p>*Забележка: Да се има в предвид, че светлинния поток излъчван от осветителя е винаги по-малък от общия светлинен поток излъчен от светодиодите (светодиодните модули)!</p>	бр.	55,00	443,21	24 376,55
1.3.2	<p>Доставка и монтаж на светодиоден уличен осветител (СУО) със следните характеристики: начален светлинен поток на осветителя* Фосв., нач. $\geq 8010\text{lm}$;</p> <p>начална мощност на системата светодиоди-драйвер Рсист., нач. $\leq 75\text{W}$; цвятова температура Тцв. = 4000 К;</p> <p>степен на защита на корпуса от механични и водни въздействия IP65; степен на удароустойчивост на корпуса IK07</p> <p>*Забележка: Да се има в предвид, че светлинния поток</p>	бр.	5,00	303,57	1 517,85
	излъчван от осветителя е винаги по-малък от общия светлинен поток излъчен от светодиодите (светодиодните модули)!				

000697



TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
1.3.3	Доставка и монтаж на нов светодиоден парков осветител (СПО) със симетрично излъчване, за вертикално стоене, за директен монтаж върху стълб със следните характеристики: начален светлинен поток на осветителя Фосв.,нач. $\geq 2250\text{lm}$; начална мощност на осветителя Росв.,нач. $\leq 30\text{W}$; цвятова температура 3000К; IP65, IK07	бр.	1,00	196,25	196,25
1.3.4	Доставка и монтаж на светодиоден уличен осветител със следните характеристики: начален светлинен поток на осветителя* Фосв.,нач. $> 5350\text{lm}$; начална мощност на системата светодиоид-драйвер Рсист.,нач. $< 55\text{W}$; цвятова температура Тцв. = 4000 К; степен на защита на корпуса IP65; степен на удароустойчивост на корпуса IK07	бр.	1,00	242,89	242,89
1.3.5	Направа на едностранна горещо поцинкована стоманотръбна конзола, боядисана в цвят RAL 7022 с дължина на рамото 1600мм, и вертикален ъгъл на наклона $\alpha=5^\circ$ за стоманотръбен стълб тип ТС-У-1 159x6 133x5 89x4-9500мм /по конструктивен детайл по друг проект/	бр.	31,00	112,33	3 482,23
1.3.6	Направа на едностранна горещо поцинкована стоманотръбна конзола, боядисана в цвят RAL 7022 с дължина на рамото 1600мм, и вертикален ъгъл на наклона $\alpha=5^\circ$ за стоманен стълб на ККМ с диаметър при върха 159мм /по конструктивен детайл по друг проект/	бр.	10,00	162,15	1 621,50
1.3.7	Направа на едностранна горещо поцинкована стоманотръбна конзола, боядисана в цвят RAL 7022 с дължина на рамото 1600мм, и вертикален ъгъл на наклона $\alpha=5^\circ$ за стоманен стълб на ККМ с диаметър при върха 220мм /по конструктивен детайл по друг проект/	бр.	17,00	260,76	4 432,92
1.3.8	Направа на едностранна горещо поцинкована стоманотръбна конзола, боядисана в цвят RAL 7022 с дължина на рамото 500мм, и вертикален ъгъл на наклона $\alpha=10^\circ$ тип "Скоба" за стоманобетонов стълб /по конструктивен детайл по друг проект/	бр.	1,00	20,87	20,87
1.3.9	Монтаж на едностранна тръбна конзола с дължина на рамото L=1600 мм на изправен стоманотръбен стълб 11500мм	бр.	31,00	51,00	1 581,00

000698



TRACE
ТРИ ИС ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
1.3.10	Монтаж на едностранна тръбна конзола на изправен стоманен стълб на ККМ с Ø220 при върха на стълба и дължина на рамото L=1600 мм	бр.	17,00	59,00	1 003,00
1.3.11	Монтаж на едностранна тръбна конзола на изправен стоманен стълб на ККМ с Ø159 при върха на стълба и дължина на рамото L=1600 мм	бр.	10,00	59,00	590,00
1.3.12	Монтаж на едностранна тръбна конзола на изправен стоманобетонов стълб тип "Скоба"	бр.	1,00	31,50	31,50
1.3.13	Направа фундамент за монтаж на табло за улично осветление	бр.			0,00
1.3.14	Комплектна инженерингова доставка и монтаж на табло осветление /Т-УО /, изпълнено по схема и отговарящо на БДС EN 60439-1 и монтаж върху готов фундамент (включително направа на фундамента)	бр.	2,00	2 137,58	4 275,16
1.3.15	Доставка и монтаж на приемник за РКУ	бр.	2,00	785,30	1 570,60
1.3.16	Доставка и изтегляне на кабел САВТ 4x50 мм ²	бр.	50,00	7,46	373,20
1.3.17	Доставка и изтегляне в готова тръбна мрежа на кабел САВТ 4x16 мм ²	м	2 640,00	4,09	10 802,88
1.3.18	Доставка и изтегляне в стълб на кабел СВТ 3x1,5 мм ²	м	750,00	2,29	1 719,00
1.3.19	Доставка и изтегляне на кабел САВТ 4x6 мм ² - каскаден в готова тръбна мрежа	м	890,00	3,16	2 808,84
1.3.20	Доставка и изтегляне на кабел СВТ 5x1,5 мм ² за свързване на РКУ	м	30,00	3,02	90,48
1.3.21	Доставка и изтегляне на усукан проводник 2x16мм ²	м	60,00	3,69	221,28
1.3.22	Доставка и монтаж на кабелна глава 1kV 50 мм ² за 4 ж.	бр.	4,00	84,32	337,28
1.3.23	Доставка и монтаж на кабелна глава 1kV 16 мм ² за 4 ж.	бр.	8,00	48,98	391,84
1.3.24	Доставка и монтаж на кабелни марки	бр.	36,00	2,50	90,00
1.3.25	Доставка и монтаж на комплект арматура за монтаж на усукан проводник	бр.	1,00	40,12	40,12
1.3.26	Направа суха разделка за 4 ж. кабел 50 мм ²	бр.	4,00	37,98	151,92
1.3.27	Направа суха разделка за 4 ж. кабел 16 мм ²	бр.	140,00	16,90	2 366,00
1.3.28	Направа суха разделка за 5 ж. кабел 1,5 мм ²	бр.	4,00	7,41	29,64
1.3.29	Направа суха разделка за 3 ж. кабел 1,5 мм ²	бр.	120,00	4,50	540,00

000699



TRACE
-ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
1.3.30	Доставка и монтаж на трифазна кабелна разклонителна клемна кутия за УО (оборудвана), включително редови клеми с обхват до 35мм ² и един миниатюрен автоматичен прекъсвач 6А крива тип "D" за монтаж в отвора на стълб, IP43, ел. кл. II, от поликарбонат, (размерите на кутията да бъдат съобразени с диаметъра на стълба и отвора за вратичката)	бр.	59,00	69,54	4 102,86
1.3.31	Свързване на проводник със съоръжение	бр.	61,00	6,57	400,77
1.3.32	Вкарване краищата на кабел в разпределителна кутия на стълб	бр.	126,00	1,80	226,80
1.3.33	Направа заземление с 1 кол - 1,5 м от профилна стомана L63/63/6 мм.	бр.	22,00	38,50	847,00
1.3.34	Направа заземление с 2 кол - 2,5 м от профилна стомана L63/63/6 мм.	бр.	2,00	68,50	137,00
1.3.35	Зануляване на метални части	бр.	59,00	5,20	306,80
1.3.36	Определяне реда на фазите за кабел НН	бр.	22,00	30,40	668,80
1.3.37	Изпитване на кабели с повишено напрежение	ч.ч	63,00	9,50	598,50
1.3.38	Измерване наличие на верига между заземителите	ч.ч	108,00	12,50	1 350,00
1.3.39	Измерване на светлотехнически параметри на осветителна уредба по БДС EN 13201-4	ч	4,00	115,00	460,00
1.3.40	Пробег на автолаборатория	ч	8,00	32,40	259,20
2	Демонтажни работи				
2.1	Демонтаж на улично осветително тяло от конзола на стълб	бр.	45,00	30,00	1 350,00
2.2	Демонтаж на тръбна конзола с единично рамо от стоманотръбен стълб	бр.	38,00	35,00	1 330,00
2.3	Демонтаж на тръбна конзола с двойно рамо от стоманотръбен стълб	бр.	3,00	40,00	120,00
2.4	Демонтаж на стоманотръбен стълб вкл. разбиване на фундамент	бр.	14,00	95,22	1 333,08
2.5	Демонтаж на табло за улично осветление вкл. разбиване на фундамент	бр.	2,00	45,00	90,00
2.6	Демонтаж (разваляне) на кабелни шахти				0,00
2.7	Демонтаж на усукан проводник	м	50,00	1,70	85,00
2.8	Изваждане на кабели от тръбна мрежа и стълб	м	1 430,00	1,50	2 175,00
2.9	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м ³	126,00	15,00	1 890,00
					284 079,18

ЗАБЕЛЕЖКА: За позиция 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5 и 1.1.24 да се приложи чл. 13 от Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали.

Съставил:

/инж. ЦВ. ПЕЙЧЕВА/

000700

TRACE
IFLIS GRUP HOLDING

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА - УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ
ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
ФУНДАМЕНТ ЗА СБС С Н=5000ММ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
I.Земни работи					
1.	Изкопни работи	m ³	8,72	8,50	74,08
2	Обратна засипка с баластра	m ³	7,86	7,80	61,30
II.Кофражни работи					
1.	Обикновен кофраж в основи и страници	m ²	4,92	16,70	82,16
III.Бетонoви работи					
1.	Подложен бетон C10/12 (B12,5)	m ³	0,16	89,54	13,99
2.	Бетон за фундаменти C16/20 (B20)	m ³	0,70	98,70	69,09
IV.Армировъчни работи					
1.	Стомана B500B	kg	75,00	1,90	142,50
V.Други елементи					
1.	PVC тръба	m	0,45	3,04	1,37
					444,49

ЗАБЕЛЕЖКИ: За поз.1.2/ Обратна засипа/ да се приложи чл.13 от Наредба за управление на стр.отпадъци и влагане на рециклирани стр.м-ли.

Настоящите количества са за 1бр. фундамент. Количествата на фундаментите са конкретизирани в част - УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ.

Съставил :

/инж. Л. Пенева/

000701



TRACE
ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА - УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
ФУНДАМЕНТ ЗА СБС С Н=115000ММ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
I.Земни работи					
1.	Изкопни работи	m ³	14,5	8,50	123,37
2.	Обратна засипка с баластра	m ³	13,4	7,80	104,24
II.Кофражни работи					
1.	Обикновен кофраж в основи и страници	m ²	6,1	16,7	101,87
III.Бетонoви работи					
1.	Подложен бетон C10/12 (B12,5)	m ³	0,21	89,54	18,83
2.	Бетон за фундаменти C16/20 (B20)	m ³	0,94	98,7	92,78
IV.Армировъчни работи					
1.	Стомана B500B	kg	108	1,9	205,20
V.Други елементи					
1.	PVC тръба	m	0,45	3,04	1,37
					647,66

ЗАБЕЛЕЖКИ: За поз.1.2/ Обратна засипа/ да се приложи чл.13 от Наредба за управление на стр.отпадъци и влагане на рециклирани стр.м-ли.

Настоящите количества са за 1бр. фундамент. Количествата на фундаментите са конкретизирани в част - УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ.

Съставил :

/инж. Л. Пенева/

000702



GRACE
ТРЕЙСТРИВ ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
 ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА - УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ
ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
КОНЗОЛИ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	I. ЕДНОСТРАННА КОНЗОЛА Ø60 - L=1600мм и Н=500мм за стоманотръбен стълб ТС-У-159x6 133x5 102x4-11500мм				
1.	Профилна стомана	кг.	21,6		
2.	Листова стомана	кг.	2,3		
	ОБЩО ЗА 1 БР.	кг.	23,9	4,70	112,33
	II. ЕДНОСТРАННА КОНЗОЛА Ø60 - L=1600мм и Н=500мм за стоманен стълб на ККМ с диаметър при върха Ø159мм				
1.	Профилна стомана	кг.	31,5		
2.	Листова стомана	кг.	3		
	ОБЩО ЗА 1 БР.	кг.	34,5	4,70	162,15
	III. ЕДНОСТРАННА КОНЗОЛА Ø60 - L=1600мм и Н=500мм за стоманен стълб на ККМ с диаметър при върха Ø219мм				
1.	Профилна стомана	кг.	59,5		
2.	Листова стомана	кг.	4,1		
	ОБЩО ЗА 1 БР.	кг.	63,6	4,10	260,76
	IV. ЕДНОСТРАННА КОНЗОЛА ТИП "СКОБА" - L=500мм, за СБС				
1.	Профилна стомана	кг.	2,8		
2.	Листова стомана	кг.	1,7		
	ОБЩО ЗА 1 БР.	кг.	4,4	4,70	20,87
	III. АНТИКОРОЗИОННА ЗАЩИТА				
1.	Поцинковане по т. I:	м ²	1,4	5,45	7,59
2.	Поцинковане по т. II:	м ²	1,9	5,45	10,22
3.	Поцинковане по т. III:	м ²	2,3	5,45	12,7
4.	Поцинковане по т. IV:	м ²	0,3	5,45	1,54
	ПОЦИНКОВАНЕ ОБЩО:	м ²	5,6	5,45	30,51
					618,67

ЗАБЕЛЕЖКИ: Настоящите количества са за 1бр. конзола от тип. Количествата на конзолите са конкретизирани в част - УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ.

Съставил :

(инж. Л. Пенева)

000703

TRACE
 ТРЕЙС ГРУП ХОЛДИНГ АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА - УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

ШАХТА С ДВА КАПАКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
I.Земни работи					
1.	Изкопни работи	m ³	2,63	25,2	66,28
2	Обратна засипка с баластра	m ³	1,16	29,7	34,54
II.Кофражни работи.					
1.	Кофраж за пояси	m ²	2,83	45,27	128,16
III.Бетонови работи					
1.	Подложен бетон C10/12	m ³	0,18	115,04	20,71
2.	Бетон за пояси C20/25	m ³	0,31	132,4	41,04
IV.Тухлена зидария					
1.	Тухлен зид от бет. тухли 25/12/6.5	m ³	0,32	315,47	101,34
2.	Циментов разтвор	m ³	0,01	32,8	0,33
V. Закладни части					
1.	Профилна стомана	kg	47,10	2,99	140,83
2.	Стоманена шина - 20/3мм	kg	0,94	5,24	4,94
3.	Горещо поцинковане	m ²	1,66	25,10	41,75
VI. Отводняване					
1.	Дренажен чакъл	m ³	0,04	29,7	1,19
VII. Капаки					
		бр.	2,00	156,95	313,90
					895,01

ЗАБЕЛЕЖКИ: За поз.1.2/ Обратна засипка/ да се приложи чл.13 от Наредба за управление на стр.отпадъци и влагане на рециклирани стр.м-ли.

Настоящите количества са за 1бр. шахта. Количествата на шахтите са конкретизирани в част - УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ.

Съставил :

Инж. Л. Пенева/

000704

TRACE
ЕИС ГРМТ ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"

ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: Телефонизация - реконструкция на телефонна мрежа и кабели

ФАЗА: Работен проект

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА №1

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
МОНТАЖНИ РАБОТИ					
1	Трасиране на кабелна линия в равен терен	км	0,468	450,00	210,60
2	Направа на изкоп 1/0,4 м в почва III кат. със зариване и трамбоване върху същ. мрежа	м	11,00	15,20	167,20
3	Направа на изкоп 1,2/0,7 м в почва III кат. със зариване и трамбоване	м	176,00	14,90	2 622,40
4	Направа на изкоп с багер - машинно	м ³	229,00	8,10	1 854,90
5	Направа на контролен изкоп	бр.	5,00	22,72	113,60
6	Превоз на Земни почви с камион	м ³	152,00	12,50	1 900,00
7	Натоварване на ЗП на камион	м ³	152,00	2,50	380,00
8	Разтоварване на ЗП от камион	м ³	152,00	1,50	228,00
9	Направа на обратна засипка от нестандартна баластра	м ³	225,00	7,38	1 660,50
10	Засипване на контролен изкоп	бр.	5,00	9,59	47,95
11	Докарване на баластра	м ³	225,00	7,11	1 599,75
12	Изчерпване на вода от изкоп – ръчно	м ³			
13	Пробиване на дупки в циментова стена	бр.	3,00	34,20	102,60
14	Докарване на бетон	м ³	90,00	15,20	1 368,00
15	Полагане на 4 броя PVC тръби с ф110мм	м	28,00	4,40	123,20
16	Полагане на 12 броя PVC тръби с ф110мм с бетонов кожух	м	440,00	29,85	13 134,00
17	Изтегляне на кабел в тръби	м	1 870,00	2,10	3 927,00
18	Монтаж на съединителна Т- муфа за 10"	бр.	2,00	41,32	82,64
19	Монтаж на съединителна Т - муфа за 30"	бр.	4,00	85,64	342,56
20	Монтаж на съединителна Т - муфа за 50"	бр.	4,00	113,20	452,80
21	Монтаж на съединителна Т - муфа за 100"	бр.	8,00	184,29	1 474,32
22	Монтаж на съединителна Т - муфа за 150"	бр.	2,00	197,35	394,70
23	Монтаж на съединителна Т - муфа за 200"	бр.	2,00	278,98	557,96
24	Монтаж на съединителна Т - муфа за 400"	бр.	2,00	530,65	1 061,30
25	Монтаж на съединителна Т - муфа за 600"	бр.	4,00	715,44	2 861,76
26	Монтаж на съединителна муфа за коакс.кабел	бр.	2,00	52,00	104,00
27	Монтаж на двойно разклонителна муфа за 30"	бр.	1,00	114,86	114,86
28	Монтаж на съединители за 10"	бр.	13,00	0,50	6,50
29	Монтаж на съединители за 20"	бр.	250,00	0,82	205,00
30	Монтаж на клипсове - малки	бр.	1,00	1,20	1,20
31	Прехвърляне на съобщителни връзки от кабел в кабел до 20 чифта	бр.	1,00	33,23	33,23
32	Прехвърляне на съобщителни връзки от кабел в кабел до 50 чифта	бр.	4,00	48,45	193,80
33	Прехвърляне на съобщителни връзки от кабел в кабел до 100 чифта	бр.	4,00	83,90	335,60

000705

TRACE
ДИГИТАЛНА КОМПАНИ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
34	Прехвърляне на съобщителни връзки от кабел в кабел до 200 чифта	бр.	2,00	157,60	315,20
35	Прехвърляне на съобщителни връзки от кабел в кабел до 600 чифта	бр.	3,00	171,30	513,90
36	Ел. проби на кабел	ч-т	10 080,00	0,20	2 016,00
37	Приемно предавателни измервания	ч-т	5 040,00	1,20	6 048,00
38	Измервания за коакс.кабел	бр	1,00	25,50	25,50
39	Проверка херметичността на кабелен барабан на строителна площадка	бр.	9,00	17,00	153,00
40	Проверка херметичността на кабелен барабан след полагане или преди монтаж	бр.	9,00	17,00	153,00
41	Включване на СОТ	бр.	11,00	610,00	6 710,00
42	Направа на шахта тип ШКСП-1а с три капака	бр.	11,00	1 819,90	20 018,90
43	Реконструкция на кабелна шахта	бр.	2,00	1 161,09	2 322,18
44	Монтаж на рамка с капак за ШКСП-1а	бр.	33,00	25,15	829,95
	ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ				
45	Доставка на кабел тип ТПЖП 10х2х0,5	м	90,00	1,38	124,20
46	Доставка на кабел тип ТПЖП 30х2х0,5	м	170,00	4,12	700,40
47	Доставка на кабел тип ТПЖП 50х2х0,5	м	160,00	6,35	1 016,00
48	Доставка на кабел тип ТПЖП 100х2х0,5	м	820,00	12,68	10 397,60
49	Доставка на кабел тип ТПЖП 200х2х0,5	м	380,00	21,22	8 063,60
50	Доставка на кабел тип ТПЖП 400х2х0,5	м	90,00	41,08	3 697,20
51	Доставка на кабел тип ТПЖП 600х2х0,5	м	160,00	60,46	9 673,60
52	Доставка на коакс. кабел	м	100,00	8,45	845,00
53	Монтаж на съединителна Т- муфа за 10"	бр.	2,00	31,20	62,40
54	Монтаж на съединителна Т - муфа за 30"	бр.	4,00	35,47	141,88
55	Монтаж на съединителна Т - муфа за 50"	бр.	4,00	44,12	176,48
56	Монтаж на съединителна Т - муфа за 100"	бр.	8,00	68,98	551,84
57	Монтаж на съединителна Т - муфа за 150"	бр.	2,00	75,66	151,32
58	Монтаж на съединителна Т - муфа за 200"	бр.	2,00	79,80	159,60
59	Монтаж на съединителна Т - муфа за 400"	бр.	2,00	85,30	170,60
60	Монтаж на съединителна Т - муфа за 600"	бр.	4,00	94,12	376,48
61	Монтаж на двойно разклонителна муфа за 30"	бр.	1,00	65,74	65,74
62	Монтаж на съед. муфа за коакс.кабел	бр.	2,00	35,00	70,00
63	Доставка на баластра	бр.	225,00	13,70	3 082,50
64	Доставка на бетон	м ³	90,00	80,60	7 254,00
65	Доставка на съединители за 20 чифта	бр.	250,00	2,43	607,50
66	Доставка на съединители за 10 чифта	бр.	13,00	1,57	20,41
67	Доставка на клипсове-малки	бр.	1,00	4,25	4,25
68	Доставка на рамка с капак за кабелна шахта ШКСП 1а	бр.	33,00	115,50	3 811,50
69	Доставка на PVC тръби ф110мм	м	5 392,00	3,98	21 460,16

000706



TRACE
СИС. ГРУП ХОЛД-АД

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				
70	Изтегляне на кабел от тръби	м	2 000,00	0,60	1 200,00
71	Демонтиране на съединителни муфи	бр.	5,00	49,35	246,75
72	Демонтиране на разклонителни муфи	бр.	1,00	54,23	54,23
					150 952,80

ЗАБЕЛЕЖКА: За обратната засипка да се приложи чл.13 от Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани стр. материали.

Съставил :

/инж.Ст.Чаушева/

000707



TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: Телефонизация - реконструкция на телефонна мрежа и кабели

ФАЗА: РП

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА № 2 за ОК

№	Наименование на видовете работи	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
1	Изтегляне на тръба тип HDPE с диаметър 32мм в канална мрежа	м	11 170,00	0,83	9 271,10
2	Изтегляне на ОК в HDPE тръба	м	11 170,00	0,53	5 920,10
3	Тестване на канална мрежа	м	11 170,00	0,40	4 468,00
4	Монтаж на муфа за съединяване на защитна тръба HDPE ф32мм	бр	1,00	3,20	3,20
5	Монтаж на термофитен маншон за 1-HDPE тръба ф32мм	бр	1,00	14,32	14,32
6	Монтаж на съединителна муфа за ОК –4 влакна	бр	2,00	44,22	88,44
7	Монтаж на съединителна муфа за ОК –6 влакна	бр	4,00	53,57	214,28
8	Монтаж на съединителна муфа за ОК –8 влакна	бр	4,00	70,62	282,48
9	Монтаж на съединителна муфа за ОК –12 влакна	бр	12,00	106,37	1 276,44
10	Монтаж на съединителна муфа за ОК –24 влакна	бр	10,00	212,19	2 121,90
11	Монтаж на съединителна муфа за ОК –36 влакна	бр	4,00	316,80	1 267,20
12	Монтаж на съединителна муфа за ОК –48 влакна	бр	6,00	411,40	2 468,40
13	Монтаж на съединителна муфа за ОК –72 влакна	бр	12,00	610,50	7 326,00
14	Монтаж на съединителна муфа за ОК –84 влакна	бр	2,00	712,80	1 425,60
15	Монтаж на съединителна муфа за ОК –96 влакна	бр	10,00	844,80	8 448,00
16	Монтаж на съединителна муфа за ОК –144 влакна	бр	4,00	1 232,00	4 928,00
17	Измерване параметрите на монтирана оптична кабелна отсечка и направа на протоколи	уч	34,00	58,30	1 982,20
18	Монтаж на гофрирана тръба	м	2 100,00	0,99	2 079,00
19	Изтегляне, формиране и укрепване на ОК в шахта	м	230,00	2,02	464,60
20	Направа и поставяне на означителни табелки	бр	70,00	0,44	30,80
21	Проверка херметичността на муфа	бр	70,00	2,09	146,30
22	Приемо предавателни измервания на ОК	бр	34,00	23,32	792,88
23	Поставяне на тапи за тръби 32мм	бр	460,00	0,64	294,40
24	Херметизиране на ОК към HDPE тръби	бр	460,00	0,47	216,20
25	Поставяне на сигнализираща лента с надпис "Внимание ОК"	м	11 170,00	0,57	6 366,90
	ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ				0,00
26	Едномодов оптичен кабел с 4 влакна за външен монтаж	м	500,00	0,87	435,00
27	Едномодов оптичен кабел с 6 влакна за външен монтаж	м	600,00	1,02	612,00
28	Едномодов оптичен кабел с 8 влакна за външен монтаж	м	600,00	1,10	660,00
29	Едномодов оптичен кабел с 12 влакна за външен монтаж	м	1 900,00	1,21	2 299,00

000708

TRACER
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

№	Наименование на видовете работи	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
30	Едномодов оптичен кабел с 24 влакна за външен монтаж	м	2 000,00	1,68	3 360,00
31	Едномодов оптичен кабел с 36 влакна за външен монтаж	м	620,00	2,12	1 314,40
32	Едномодов оптичен кабел с 48 влакна за външен монтаж	м	1 000,00	2,44	2 440,00
33	Едномодов оптичен кабел с 72 влакна за външен монтаж	м	2 000,00	3,04	6 080,00
34	Едномодов оптичен кабел с 84 влакна за външен монтаж	м	600,00	3,77	2 262,00
35	Едномодов оптичен кабел с 96 влакна за външен монтаж	м	2 500,00	4,32	10 800,00
36	Едномодов оптичен кабел с 144 влакна за външен монтаж	м	950,00	6,55	6 222,50
37	Комплект съединителни муфи за кабел с 4 влакна	бр	2,00	54,52	109,04
38	Комплект съединителни муфи за кабел с 6 влакна	бр	4,00	54,52	218,08
39	Комплект съединителни муфи за кабел с 8 влакна	бр	4,00	54,52	218,08
40	Комплект съединителни муфи за кабел с 12 влакна	бр	12,00	64,02	768,24
41	Комплект съединителни муфи за кабел с 24 влакна	бр	10,00	64,02	640,20
42	Комплект съединителни муфи за кабел с 36 влакна	бр	4,00	68,20	272,80
43	Комплект съединителни муфи за кабел с 48 влакна	бр	6,00	68,20	409,20
44	Комплект съединителни муфи за кабел с 72 влакна	бр	12,00	87,12	1 045,44
45	Комплект съединителни муфи за кабел с 84 влакна	бр	2,00	101,38	202,76
46	Комплект съединителни муфи за кабел с 96 влакна	бр	10,00	126,87	1 268,70
47	Комплект съединителни муфи за кабел с 144 влакна	бр	4,00	217,80	871,20
48	Термофитен маншон за HDPE с 32 мм	бр	1,00	7,26	7,26
49	Смазка-лубрикон	кг	2,00	24,97	49,94
50	Предпазна пластмасова тръба тип HDPE с 32мм външен диаметър за изтегляне в канална мрежа	м	11 170,00	0,98	10 946,60
51	Гофрирана тръба с вътрешен диаметър 32мм	м	2 100,00	0,60	1 260,00
52	Комплект на съединителна муфа за тръби с диаметър 32мм	бр	1,00	0,83	0,83
53	Тапи за тръби 32 мм	бр	460,00	6,82	3 137,20
54	Херметизиращ материал за муфи	к-т	70,00	11,28	789,60
55	Изтегляне на кабел от тръбна мрежа	м	9 400,00	0,52	4 888,00
	ОБЩО:				125 484,81

Съставил :

/инж. Ст. Чаушева/

000709

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД АА

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА - ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

ШАХТА С ТРИ КАПАКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	I.Земни работи				
1.	Изкопни работи	m ³	4,30	25,20	108,36
2	Обратна засипка с баластра	m ³	1,90	29,70	56,43
	II.Кофражни работи.				
1.	Кофраж за пояси	m ²	5,80	45,27	262,57
	III.Бетонови работи				
1.	Подложен бетон C10/12	m ³	0,30	115,04	34,51
2.	Бетон за пояси C20/25 и капаци	m ³	0,70	132,40	92,68
	IV.Армировъчни работи				
1.	Стомана B500B	kg	75,50	2,99	225,75
	V.Тухлена зидария				
1.	Тухлен зид от бет. тухли 25/12/6.5	m ³	0,60	315,47	189,28
	VI. Закладни части				
1.	Профилна стомана	kg	131,20	2,99	392,29
2.	Стоманена шина - 20/3мм	kg	1,20	5,24	6,29
3.	Горещо поцинковане	m ²	2,30	25,10	57,73
4.	Стоманена тръба Ø70/4	бр.	3,00	15,34	46,02
	VII. Отводняване				
1.	Дренажен чакъл	m ³	0,05	29,70	1,49
	VIII. Капаци	бр.	3,00	115,50	346,50
					1 819,90

ЗАБЕЛЕЖКИ: За поз.1.2/ Обратна засипка/ да се приложи чл.13 от Наредба за управление на стр.отпадъци и влагане на рециклирани стр.м-ли.

Настоящите количества са за 1бр. шахта и съответния брой капаци.
Количествата на шахтите са конкретизирани в част - ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ.

Съставил :

/инж. Д. Пенева/

000710

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

**ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ**

ЧАСТ: ГАЗИФИКАЦИЯ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
Газопроводи и спирателна арматура

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	ПОЛИЕТИЛЕН-4bar				
1	Доставка и монтаж на тръби от PE(100), SDR 11, за газ 10 bar, оранжеви, PN16, А32х3,0, Lx1,05, m БДС EN 1555-1,-2:2010 кат.№900072	м	12,00	6,88	82,56
2	Доставка и монтаж на тръби от PE(100), SDR 11, за газ 10 bar, оранжеви, PN16, А63х5,8, Lx1,05, m БДС EN 1555-1,-2:2010 кат. № 900075	м	531,00	13,75	7 301,25
3	Доставка и монтаж на тръби от PE-HD(100), SDR 17, за газ 4 bar, черни с оранжева ивица, PN10, Ø110х6,6 с ед. дължина 12m, Lx1,05, m БДС EN 1555-1,-2:2010 кат.900058	м	108,00	26,84	2 898,72
4	Доставка и монтаж на тръба от PE-HD(100), SDR 11, за газ 10 bar, оранжева, PN16, Ø250х22,7, Lx1,05, m БДС EN 1555-1,-2:2010 кат.900085	м	552,00	125,68	69 375,36
5	Коляно 90° с ел.съпрот. проводник от PE(100), SDR11, тип W90°, d63, бр. БДС EN 1555-3:2010+A1:2012 кат. № T-612099	бр.	1,00	21,12	21,12
6	Коляно 90° дълго изпълнение от PE-HD(100), SDR17, тип BW90°, d110, PN10, бр. EN 1555-6-90-110-4-PE-HD, кат№40208314	бр.	1,00	28,16	28,16
7	Ремонтни скоби за укрепване от PE-HD(100), SDR 11, тип RS, d63, бр. БДС EN 1555-3:2010+A1:2012 кат. № T-612519	бр.	4,00	48,60	194,40
8	Тройник от PE-HD(100), SDR 11, тип TA (kit) d63, с допълн. пакетирана муфа MB d63, SDR 11, бр. БДС EN 1555-3:2010+A1:2012 кат. № T-612164	бр.	3,00	56,32	168,96
9	Тройник дълго изпълнение от PE-HD(100), SDR 17, тип BT d110, бр. EN 1555-6-110-4-PE-HD, кат.№40220314	бр.	1,00	53,68	53,68
10	Редуцираща муфа от PE-HD(100), SDR11, БДС EN 1555-3:2010+A1:2012 кат. № 40440460 тип MR, d1/d2=110/63, бр.	бр.	1,00	37,84	37,84
11	Муфа с ограничител от PE-HD(100), SDR11, тип MB, d32, бр. БДС EN 1555-3:2010+A1:2012 кат. № T-612682	бр.	1,00	7,15	7,15

000711

URACE
ТОО "УР АС Е" ХОЛДЪНГ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
12	Муфа с ограничител от PE(100), SDR11, тип MB, d63, бр. БДС EN 1555-3:2010+A1:2012 кат. № T-612685	бр.	10,00	14,52	145,20
13	Муфа с ограничител от PE-HD(100), SDR11, EN 1555-7-110-4-PE-HD, тип MB, d110, бр. кат.№612688	бр.	6,00	23,54	141,24
14	Муфа без ограничител от PE-HD(100), SDR11, тип UB, d250, бр. БДС EN 1555-3:2010+A1:2012 кат. № T-612675	бр.	8,00	122,54	980,32
15	Капачка (заглушка) дълго изпълнение от PE-HD(100), SDR17, тип BK, d110, PN10, бр. БДС EN 1555-3:2010+A1:2012 кат. № 40232314	бр.	3,00	21,34	64,02
16	Затваряща муфа от PE-HD(100), SDR11, тип MV, d63, бр. БДС EN	бр.	5,00	18,37	91,85
17	Капачка (заглушка) дълго изпълнение от PE-HD(100), SDR11, тип BK, d250, бр. БДС EN 1555-3:2010+A1:2012 кат. № 40234321	бр.	2,00	133,54	267,08
18	Кран сферичен 1/4 оборот от PE-HD(100), SDR 11, тип KHP, d110, бр. БДС EN 1555-4:2011 кат.№612 493	бр.	1,00	331,32	331,32
19	Кран сферичен 1/4 оборот от PE-HD(100), SDR 11, тип KHP, d63, бр. БДС EN 1555-4:2011 кат. № T-612494	бр.	3,00	195,80	587,40
20	Комплект за монтаж на кран сферичен d63 до d200, тип BS, SDR 11, за дълбочина от 1,2 до 2,0 m, бр. БДС EN 1555-4:2011 кат. № T-615311	бр.	4,00	107,80	431,20
21	Чугунено гърне черт.Сф-521-08	бр.	4,00	79,20	316,80
22	Детайл 63/32-1-Е по черт.Сф-521-09	бр.	2,00	64,79	129,58
23	Детайл 110/63-1-К по черт.Сф-521-09	бр.	2,00	211,97	423,94
24	Детайл 250/63-1-Кд по черт.Сф-521-09	бр.	1,00	375,65	375,65
25	Направа на пускова и приемна камера за продухване многократно с бутало на РГ ϕ 63, еднократно с включени материали	бр.	1,00	1 078,00	1 078,00
26	Направа на пускова и приемна камера за продухване многократно с бутало на РГ ϕ 110, еднократно с включени материали	бр.	1,00	1 606,00	1 606,00
27	Направа на пускова и приемна камера за продухване многократно с бутало на РГ ϕ 250, еднократно с включени материали	бр.	1,00	3 102,00	3 102,00
28	Монтаж и демонтаж на оборудване за почистване на РГ с диаметър ϕ 63	бр.	1,00	126,50	126,50
29	Монтаж и демонтаж на оборудване за почистване на РГ с диаметър ϕ 110	бр.	1,00	203,50	203,50
30	Монтаж и демонтаж на оборудване за почистване на РГ с диаметър ϕ 250	бр.	1,00	292,60	292,60
31	Очистване на РГ ϕ 63,m	м	531,00	1,30	690,30

000712

2/3

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
32	Очистване на РГ ϕ 110,m	м	108,00	1,46	157,68
33	Очистване на РГ ϕ 250,m	м	552,00	2,18	1 203,36
34	Направа на геодезически заснемания, направа на екзекутивни чертежи, изготвяне и внасяне на документи за удостоверение по чл. 54а от ЗКИР, m	м	1 191,00	5,00	5 955,00
35	Извършване на технически преглед след изместване на РГ с Pраб.=4bar, m	м	639,00	1,54	984,06
36	Извършване на технически преглед след изместване на РГ с Pраб.=10bar, m	м	552,00	2,09	1 153,68
37	Възстановяване работата на съоръжение, след спиране на газоподаването, всичко разходи за брой-По инструкция на експлоатационното дружество "Овергаз мрежи" АД				
38	Жълта обозначителна лента с метална нишка	мл	1 191,00	1,30	1 548,30
СТРОИТЕЛНИ РАБОТИ					
1	Изкоп	м ³	850,00	9,00	7 650,00
2	Обратен насип	м ³	230,00	28,00	6 440,00
3	Филц-ситен трошен камък(0-5mm)	м ³	168,00	22,00	3 696,00
4	Пясък - БДС 15783:1983	м ³	139,00	29,00	4 031,00
					124 372,78

СЪСТАВИЛ :

/инж.Б.Богданова/

000713

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
ЧАСТ: ГАЗИФИКАЦИЯ
ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

Канална мрежа за ТСКМ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
1	Трасиране на канална мрежа	m	797,25	0,12	95,67
2	Направа на шурф	бр.	6,00	29,46	176,76
3	Изграждане на шахта -2 капака	бр.	6,00	976,50	5 859,00
4	Направа и монтаж на конзола в шахта	бр.	24,00	18,40	441,60
5	Направа на отвори в стена на шахта за въвеждане на тръба Ø40	бр.	41,00	14,52	595,32
6	Полагане в изкоп на тръба HDPE SDR 11-40x3,6 - надлъжно оребрена вътр.повърхност-на кангал	m	2 366,80	1,80	4 260,24
7	Полагане в изкоп на обозначителна лента с надпис " Внимание оптичен кабел"	m	47,40	0,20	9,48
8	Монтаж на съединител за тръба ф40	бр.	12,00	6,80	81,60
9	Монтаж на тапа за тръба ф40	бр.	42,00	6,80	285,60
10	Привързване на сноп от 3бр. тръби	бр.	406,60	1,60	650,56
11	Привързване на сноп от 4бр. тръби	бр.	135,60	1,70	230,52
12	Привързване на сноп от 5бр. тръби	бр.	51,50	1,80	92,70
13	Привързване на сноп от 6бр. тръби	бр.	19,40	1,90	36,86
14	Привързване на сноп от 7бр. тръби	бр.	9,30	1,95	18,14
15	Привързване на сноп от 8бр. тръби	бр.	28,80	1,95	56,16
16	Привързване на сноп от 9бр. тръби	бр.	10,30	1,95	20,09
17	Херметизиране на отвори	бр.	41,00	2,90	118,90
18	Херметизиране на тръби	бр.	42,00	3,50	147,00
19	Маркиране на тръби	бр.	42,00	1,60	67,20
20	Демонтаж на тръби	m	2 500,00	1,25	3 125,00
Спецификация на основни видове материали					
1	Тръба HDPE SDR 11-40x3,6 - надлъжно оребрена вътр.повърхност	m	2 366,80	2,50	5 917,00
2	Обозначителна лента с надпис " Внимание оптичен кабел"	m	837,00	0,35	292,95
3	Съединител за тръба ф40	бр.	12,00	4,30	51,60
4	Тапа за тръба Ф 40	бр.	42,00	4,10	172,20
5	Бандажна лента за привързване на тръби	m	694,60	0,50	347,30
6	Полиуретанова пяна	ml.	630,00	0,05	31,50
7	Водоустойчиви маркери	бр.	6,00	15,00	90,00
					23 270,95

СЪСТАВИЛ:

/инж.Е.Илиева/

TRACE
ЕТН С ГРУП ХОЛД-АД

000714

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
 ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ
ЧАСТ: ГАЗИФИКАЦИЯ
ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
ШАХТА КАБЕЛНА БШ-2к

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
I.Земни работи					
1	Изкоп ръчен в земни почви	м3	4,00	25,20	100,80
2	Обратен насип включително трамбоване на пластове от 20 см	м3	3,00	29,70	89,10
3	Извозване излишни земни маси	м3	1,00	20,00	20,00
II.Кофражни работи					
1	Кофраж ст.бетониви стени и дъно на шахта	м2	6,00	45,27	271,62
III.Бетониви работи					
1	Подложен бетон В 7.5	м3	0,15	94,00	14,10
2	Полагане и уплътняване на бетон клас В 15	м3	0,40	18,00	7,20
IV.Армировъчни работи					
1	Армировка Ст. В235 обикновена и средна сложност	кг	27,00	2,00	54,00
2	Армировка Ст. В420 обикновена и средна сложност	кг	2,00	2,00	4,00
V.Разни					
1	Закладни части, включително и монтажа	кг	27,00	2,99	80,73
2	Грундиране с алкиден кид закладни части	м2	0,30	8,50	2,55
3	Двукратно боядисване с емайл лак на закладни части	м2	1,00	18,50	18,50
4	капази К2 полимербетон - 0.03 м3 Ст.В235-28 кг	бр.	2,00	156,95	313,90
					976,50

Проектант :
 /инж.Р.Тодорова/

000715

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: ПЪТНИ РАБОТИ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
РАЗВАЛЯНЕ					
1	Разваляне на бетонови бордюри	м'	2 130,00	2,18	4 643,40
2	Разваляне на бетонова основа	м ³	143,00	36,32	5 193,76
3	Разваляне на водещи бетонови ивици	м'	1 150,00	2,18	2 507,00
4	Разваляне на бетонова основа	м ³	29,00	36,32	1 053,28
5	Превоз стр. отпадъци от бетон	м ³	335,00	22,51	7 540,85
6	Разваляне на асф.бет.настилка - 8см	м ²	10 750,00	2,18	23 435,00
7	Превоз стр.отпадъци от асф.бетон	м ³	860,00	22,51	19 358,60
8	Разваляне на битум.тр.камък - 20см	м ³	2 150,00	21,8	46 870,00
9	Превоз строителни отпадъци	м ³	2 150,00	22,51	48 396,50
10	Разваляне на трошен камък - 45см	м ³	4 838,00	5,81	28 108,78
11	Превоз стр.отпадъци от тр.камък	м ³	4 838,00	10,18	49 250,84
12	Разваляне на тротоар - асф.бетон	м ²	2 780,00	2,18	6 060,40
13	Превоз стр.отпадъци от асф.бетон	м ³	112,00	22,51	2 521,12
14	Разваляне на трошен камък - 20см	м ³	556,00	5,81	3 230,36
15	Превоз стр.отпадъци от тр.камък	м ³	556,00	10,18	5 660,08
16	Разваляне на тротоар - бетонови плочи	м ²	690,00	3,64	2 511,60
17	Превоз стр.отпадъци	м ³	35,00	22,51	787,85
18	Разваляне на тр. камък под тротоар	м ³	207,00	5,81	1 202,67
19	Превоз стр.отпадъци от тр.камък	м ³	207,00	10,18	2 107,26
20	Фрезование на асф.бет. н-ка	м ²	5 100,00	2,18	11 118,00
21	Превоз стр.отпадъци от асф.бетон	м ³	204,00	22,51	4 592,04
22	Изкоп земни почви	м ³	9 309,00	5,81	54 085,29
23	Превоз земни почви на депо	м ³	9 309,00	10,18	94 765,62
НАПРАВА					
БОРДЮРИ					
1	Направа на средни бет. бордюри 18/35/50	м'	2 245,00	30,51	68 494,95
2	Направа БМ12.5 под ср. бет. бордюри	м ³	151,00	130,74	19 741,74
3	Бордюр с интегрирано отводняване 15/48	м'			0,00
4	Направа на градински бет. бордюри 8/16/50	м'	1 150,00	12,35	14 202,50
5	Направа БМ12.5 под град. бет. бордюри	м ³	25,00	130,74	3 268,50
6	Направа на водещи бетонови ивици	м'	4 750,00	16,7	79 325,00
7	Направа БМ12.5 под водещи ивици	м ³	119,00	130,74	15 558,06
ШОСИРОВКА					
1	Подравняване и валиране на пътното легло	м ²	17 450,00	1,01	17 624,50
2	Направа основа от трошен камък	м ³	8 016,00	28,59	228 289,44

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
3	Направа на битуминизиран трошен камък - 20см	т	8 376,00	116,22	973 458,72
	АСФАЛТОБЕТОНОВА НАСТИЛКА				
1	Направа на плътен асфалтобетон с полимер модифициран битум - 4см	т	1 676,00	159,8	267 824,80
2	Направа на неплътен асфалтобетон-4см	т	1 676,00	123,49	206 969,24
3	Преасфалтиране на северното платно с плът.асф. бетон с полимер модиф. битум-4см	т	490,00	159,8	78 302,00
	ВЕЛОАЛЕЯ				
	*южно платно +северно платно от ул."Костенски водопад" до ул."Луй Айер"				
1	Направа на плътен асфалтобетон - 5см.	т	214,00	130,74	27 978,36
2	Направа основа от трошен камък - 30см	м ³	534,00	35,59	19 005,06
	*северно платно от ул."Ген. Кирил Ботев" до ул."Костенски водопад"				
1	Направа на плътен асфалтобетон - 5см.	т	98,00	130,74	12 812,52
2	Направа на битумин. трошен камък-ср.8см	т	157,00	116,22	18 246,54
	ТРОТОАРИ				
1	Подравн. и валиране на леглото	м ²	7 650,00	1,01	7 726,50
2	Направа основа от трошен камък - 30см	м ³	2 295,00	38,5	88 357,50
3	Направа пясък - 3см	м ³	230,00	33,12	7 617,60
4	Направа на уни паваж - 6см.	м ²	7 219,00	39,23	283 201,37
5	Направа на тактилни плочи 30/30/5см				
	*червени за внимание	м ²	24,00	42,14	1 011,36
	*жълти за внимание	м ²	32,00	42,14	1 348,48
	*жълти за информация	м ²	375,00	42,14	15 802,50
	ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА НАСТИЛКА ОТ ВиК, УО, ЕЛ.КАБЕЛИ				
	АСФАЛТОБЕТОНОВА НАСТИЛКА				
1	Подравн. и валиране на пътно легло	м ²	50,00	1,01	50,50
2	Направа основа от трошен камък	м ³	23,00	35,59	818,57
3	Направа на битуминизиран трошен камък - 20см	т	24,00	116,22	2 789,28
4	Направа на неплътен асфалтобетон-4см	т	5,00	123,49	617,45
	ТРОТОАРИ				
1	Направа основа от трошен камък - 30см	м ³	3,00	35,59	106,77
2	Направа пясък - 3см	м ³	0,30	33,12	9,94
3	Направа на уни паваж - 6см.	м ²	10,00	37,77	377,70
					2 942 937,75 ✓

Съставил :

/инж.С.Тепеликия/

000717

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: Пътни работи - Постоянна организация на движението

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
	ПОСТОЯННА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕ				
	ХОРИЗОНТАЛНА МАРКИРОВКА				
1	Прекъснати маркирани линии 0,5/0,5/0,1	м ²	8,00	25,34	202,72
2	Прекъснати маркирани линии 1/1/0,2	м ²	3,00	25,34	76,02
3	Прекъснати маркирани линии 2/4/0,2	м ²	10,00	25,34	253,40
4	Прекъснати маркирани линии 2/4/0,2 - жълти	м ²	7,00	25,34	177,38
5	Прекъснати маркирани линии 3/6/0,1	м ²	51,00	25,34	1 292,34
6	Прекъснати маркирани линии 6/3/0,1	м ²	10,00	25,34	253,40
7	Непрекъснати маркирани линии 0,10	м ²	54,00	25,34	1 368,36
8	Непр. маркирани линии 0,10 - жълти	м ²	312,00	25,34	7 906,08
9	Пешеходни пътеки тип "зебра"	м ²			
	Общо:		96,00	25,34	2 432,64
10	Вело пътека 0,5/0,5/0,5	м ²	164,00	25,34	4 155,76
11	Стоп линии	м ²	48,00	25,34	1 216,32
12	Насочващи стрелки				
	права				
	дясна или лява				
	двойна				
	Общо:	м ²	52,00	25,34	1 317,68
13	Насочващи стрелки - жълти двойна	м ²	11,00	25,34	278,74
14	Площи забранени за движение		39,00	25,34	988,26
15	Маркировка "Изкуствени неравности на платното за движение"	м ²	13,00	25,34	329,42
16	Надпис "погледни" и стрелки	м ²	41,00	25,34	1 038,94
17	Стрелка за маркиране посоката на велоалеята	м ²	5,00	25,34	126,70
18	Маркировка "Велосипедист"	м ²	7,00	25,34	177,38
	ВЕРТИКАЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ				
1	Предупредителни пътни знаци - група А-А13-3, А18-4, А20-11	бр.	18,00	49,66	893,88
2	Пътни знаци за предимство - група Б-Б1-14, Б3-13	бр.	27,00	70,95	1 915,65
3	Пътни знаци за въвеждане на забрана и за отменяне на въведена забрана - група В-В1-3, В2-1, В23-1, В26-2, В27-16	бр.	23,00	66,22	1 523,06
4	Пътни знаци със задължителни предписания - група Г-Г1-3, Г2-9, Г4-8, Г5-2, Г6-2, Г9-5, Г14-17	бр.	46,00	66,22	3 046,12

000718

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
5	Пътни знаци със специални предписания - група Д-Д1-16, Д3-6, Д17-16, Д24-6	бр.	44,00	92,23	4 058,12
6	Пътни знаци за допълнителна информация - група Е-Е7-2	бр.	2,00	92,23	184,46
7	Табели - група Т-Т17-1, Т17/паяк/-16	бр.	17,00	41,42	704,14
8	Други средства за сигнализиране С4.1-5	бр.	5,00	59,12	295,60
9	Спиркоуказатели	бр.	5,00	12 947,08	64 735,40
					100 947,97

Забележки:

- 1.Пътни знаци - високо интензивно фолио.
- 2.Пътна маркировка - шприц-пластик с перли.

Съставил :

/инж. Д.Йорданова/

000719

TRACE
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД-АД

ОБЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НА БУЛ. "ТОДОР КАБЛЕШКОВ" ОТ БУЛ. "БЪЛГАРИЯ"
ДО УЛ. "ЛУИ АЙЕР" - АКТУАЛИЗАЦИЯ

ЧАСТ: Паркоустройство

ФАЗА: РП

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
I	ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ				
	Премахване на дървета				
1	Отсичане и изкореняване на единични дървета с диаметър на стъблото до 21см.	бр.	48,00	28,21	1 354,08
2	Отсичане и изкореняване на единични дървета с диаметър на стъблото 22 - 40см.	бр.	30,00	62,88	1 886,40
3	Отсичане и изкореняване на единични дървета с диаметър на стъблото над 40см.	бр.	3,00	89,25	267,75
	РАСТИТЕЛНОСТ				
	Доставка на растителен материал				
	Широколистни дървета				
4	Fraxinus excelsior 'Globosa'/кълбовиден ясен/, височина 200-250см.	бр.	129,00	146,5	18 898,50
5	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'/кълб. акация/, височина 200-250см.	бр.	70,00	78,25	5 477,50
6	Prunus cerasifera atropurpurea /червен. джанка/, височина 200-250см.	бр.	37,00	78,25	2 895,25
	Вечнозелени храсти				0,00
7	Lonicera nitida /лоницера/, височина 30 - 40см.	бр.	856,00	3,92	3 355,52
	Засаждане на растителност				
8	Засаждане на фиданка, широколистно дърво, в кашпа 80/80/80 см., доставка на хумусна почва (0,5 м ³), гнездово торене с оборски тор (5 кг.) и първо поливане (30 л.).	бр.	236,00	21,56	5 088,16
9	Засаждане на храсти , доставка на хумусна почва (0,06 м ³), гнездово торене с оборски тор (3 кг.) и първо поливане (10 л.).	бр.	720,00	1,87	1 346,40
10	Дървесен мулч - кафяв	м ³	9,00	88,25	794,25
11	Колчета за укрепване на широколистни дървета х 1 бр. на дърво, размер Ø6-8см., h 250см.	бр.	236,00	12,56	2 964,16
	Лента за предпазване на стъблото от обтяжката при				
12	укрепване на широколистни дървета -50см. на дърво	м.	12,00	1,56	18,72
13	Обтяжка за укрепване на засаденото широколистно дърво към укрепващото колче - 100см. на дърво	м.	24,00	6,28	150,72
	ЗАТРЕВЯВАНЕ				
14	Доставка на хумусна почва и разстилане 10см.	м ³	662,00	38,25	25 321,50
15	Фрезование и фино подравняване	м ²	6 620,00	2,87	18 999,40
16	Затревяване с тревна смеска /разходна норма 1кг. За 40кв.м / (Lolium perenne 60%, Festuca rubra 30%, Poa pratense 10%)	м ²	6 620,00	2,67	17 675,40

000720

TRAC
ТРЕЙС ГРУП ХОЛД ААД 1/2

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ РАБОТИ	Ед. м.	Количество	Ед.цена лв.	Стойност лв.
17	Торене с NPK тревните площи и растителност /норма 20кг.на декар/	м ²	6 620,00	0,87	5 759,40
18	Поливане на тревните площи /4-5л. на кв.м./ с маркуч и дъждувач накрайник	м ²	6 620,00	0,28	1 853,60
ЕЛЕМЕНТИ НА ГРАДСКО ОБЗАВЕЖДАНЕ					
19	Доставка и позициониране на бетонова кашпа - бяла 85/85/85 см. от армиран фибробетон - мита мозайка с декоративни хром-никелови ленти	бр.	236,00	638,00	150 568,00
20	Доставка и монтиране на пейки от армиран фибробетон- шлайфана мозайка и 4бр. дъски от иглолистна дървесина	бр.	74,00	672,00	49 728,00
21	Доставка и монтиране на паркови кошчета от бетон - бяло с декоративна хром никелова лента d45/h65см.	бр.	51,00	241,00	12 291,00
СЛЕДПОСАДЪЧНИ ГРИЖИ В ГАРАНЦИОННИЯ ДВУГОДИШЕН СРОК ЗА ЗАТРЕВЯВАНЕ И РАСТИТЕЛНОСТ					
Дървесна растителност					
22	Гнездово торене с оборски тор- 5кг на широколистно дърво	бр.	236,00	8,12	1 916,32
23	Поливане (10 поливки x 30 л на дърво) на широколистно дърво	бр.	236,00	1,68	396,48
Храстова растителност					0,00
24	Торене с оборски тор еднократно 3кг. на брой	бр.	856,00	4,88	4 177,28
25	Поливане (10 поливки x 10л. на брой)	бр.	856,00	0,56	479,36
26	Формиращи резитби	бр.	856,00	10,12	8 662,72
Тревни площи					
27	Поливане 20бр. /в топлите месеци през годината- веднъж на две седмици с норма 4-5л/м ² /	м ²	6 620,00	5,6	37 072,00
28	Косене 20бр. /по време на вегетация-веднъж на две седмици /	м ²	6 620,00	0,26	1 721,20
					381 119,07

Съставил :

/ланд. арх. Ек. Антова/

000721


TRACE
 Е. Е. С. С. В. Е. Х. О. Л. Д. - А. А.