

Притоци № 2

Обект 14.2.1

Подмяна на кабелни линии СрН извод "Багра" в участъка между ТП № 724 и ТП 750 и между ТП 724 и ТП 702 в гр. Варна в ново трасе, кв. Аспарухово

КЕВ ООД, гр. Варна

№	УСН	Наименование на монтажните работи	Позицията включва	М-ка	к-во	ед. Цена предложение на	общо предложение на	ед. цена договорен а	общо договорен а
1	1000000	Направа на шурфове 1/0.8/0.6	изкопаване, зариване, трамбоване, Доказване на същите	бр.	12.00	8.50	102.00	8.50	102.00
2	1000002	Разкъртаване на тротоар -бетонен	Труд, инструменти, механизация (до 10 см)	м2	80.80	9.90	799.92	9.90	799.92
3	1000005	Разкъртаване на асфалтова настилка	Труд, инструменти, механизация	м2	83.30	3.90	324.87	3.90	324.87
4	1000006	Рязане на асфалтова или бетонна настилка, с включен надречен през 1 м	Единствено, включително консумативи	м	785.00	3.00	2355.00	3.00	2355.00
5	1000007	Възстановяване на тротоар - бетонен	бетон до 10 см, включително материали и консумативи	м2	80.80	22.00	1777.60	22.00	1777.60
6	1000011	Възстановяване на асфалтова настилка - път	Труд, инертни материали - чакъл пясък, асфалтобетонна смес включително фугиране с битум на контактува зона между стар и нов асфалт	м2	26.40	55.00	1452.00	55.00	1452.00
7	1000012	Възстановяване на асфалтова настилка - тротоар	Труд, инертни материали чакъл пясък, асфалтобетонна смес включително фугиране с битум на контактува зона между стар и нов асфалт	м2	56.90	42.00	2389.80	42.00	2389.80
8	1000364	Монтаж бетонни бордюри -нови	включително бордюри и материали за монтаж - за всички размери	бр.	14.00	2.00	28.00	2.00	28.00
9	1000363	Демонтаж бетонни бордюри	Труд, инструменти, механизация - за всички размери	бр.	14.00	1.00	14.00	1.00	14.00
10	1000018	Направа изкоп III категория 0.8/0.4 в/у кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м	424.00	8.50	3604.00	8.20	3476.80
11	1000026	Направа изкоп III категория 1.1/0.6 върху кабел	изкопаване, зариване (обратно засипване със земни почви), трамбоване	м	50.00	14.00	700.00	14.00	700.00
12	1000051	Монтаж PVC тръби Ø 140 в бет кожух	тръби, положени в бетонен кожух между тях с вертикална армировка през 0.5 м Ø 8-мм; бетон (10 см) над последния ред тръби с хоризонтална армировка с Ø 8 мм във вид на мрежа по цялата дължина	м	107.00	10.00	1070.00	10.00	1070.00
13	1000055	Пологане PVC тръби Ø 140 в изкоп	Труд, включително пясъчна подложка	м	81.00	6.50	526.50	6.50	526.50
14	1000061	Направа подложка за кабел с пясък и покриване с тухли за повече от един кабел	10 см пясък, над кабела втори пласт 10 см пясък, нареждане на тухли плътно една до друга с доставка на материали	м	358.00	4.50	1611.00	4.50	1611.00
15	1000072	Направа на превръзки на кабели	доставка и монтаж на превръзка	бр.	213.00	0.45	95.85	0.45	95.85
16	1000080	Пологане на кабел СрН в изкоп над 170 мм2 включително едно жили	пробутване на барабан, развиване на кабела, полагане, отрязване и запущване, превръзки на 3-те фази с лента PVC през 3м		1 500.00		0.00	1.50	1400.00
17	1000090	Направа на кабелна глава НН до 3x70+35 мм2 (4x70 мм2) включително [за 4-те жила]	направа на разделка, кербоване на обушки, бандажиране, закрепване към съоръжението и присъединяване към тоководещи части	бр.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	1000085	Изтегляне на кабел СрН в тръби над 120 мм2 включително едно жили	пробутване на барабан, развиване на кабела, изтегляне, отрязване и запущване (ако тръбите съответстват от една след първата тръба се брон едно изтегляне и се заплаца разликата (дифуза)	м	414.00	1.80	745.20	1.70	703.80

заличено на основание чл.36 а, ал.3 от ЗОП

заличено на основание чл.36 а, ал.3 от ЗОП

19	1000088	Изваждане на кабел СрН от изкоп над 120 мм2 включително за едно жило	изваждане от предварително изкопан изкоп	м	2 076,00	0,70	1453,20	0,70	1453,20
20	1000089	Доставка и монтаж на кабелни марки (комплект релефна PVC)	В двата края на кабела, с направа надпис и монтаж на същата	к-т	2,00	6,00	12,00	6,00	12,00
21	1000092	Направа на кабелна глава СрН, комплект за три жила	монтаж на кабелна глава, бандажиране, заземяване, ел. поддържање и закрепване към съоръжението	бр.	4,00	96,00	384,00	96,00	384,00
22	1000100	Поддържање на кабел към съществуващо табло / съоръжение	направа на разделка, бандажиране, присъединяване към тоководещи части и закрепване (механично) към съоръжението (когато не се използват кабелни обвивки и температурен изолатор)	бр.	4,00	0,50	2,00	0,50	2,00
23	1000102	Сфазировка на кабелна линия СрН (за 3-те жила)	Определяне реда на фазите и ел. поддържање към съоръжението от двата края	бр.	2,00	0,50	1,00	0,50	1,00
24	1000273	Изпитване на изолацията на кабел СрН - за три жила	включително издаване на протокол	бр.	2,00	103,00	206,00	103,00	206,00
25	1000280	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	Извозване на отпадъци с вкл. такса делонирание от лицензиран превозвач. Предоставяне на платежен документ от лицензирана фирма за извършване на дейност по третиране на отпадъците съгласно ЗУО	м3	77,00	32,00	2464,00	25,00	1925,00
26	1000281	Транспорт на материали от склад на възложителя	Процент от стойността на извозените материали	%	25 074,18	0,03	752,23	0,03	752,23
27	1000289	Доставка на пясък	по обемта	м3	0,50	30,00	15,00	30,00	15,00
							22 885,17		29 577,57

Ценови показатели:  
 средна часова ставка  
 допълнителни разходи за труд  
 допълнителни разходи за транспорт и механизация  
 доставно-складови разходи за м-ли, доставки от изпълнителя  
 печалба

3,10 лв./час  
 95%  
 30%  
 10%  
 10%

заличено на основание чл.36 а, ал.3 от ЗОП

заличено на основание чл.36 а, ал.3 от ЗОП

Обект 14.2.2

БКТП 1x1000 RVA (с монтаж на ТМ 400kVA) в УПИ 1-407 за трайност, кв. 95, по плана на СО Плянова,  
вдържан с ИЛ СРН от съществуващ стълб на ВЕЛ Изв. ОКС, Ф-н Младост, гр. Варна.

№	УСН	Наименование на монтажните работи	Позицията включва	м-ка	к-во	КЕБ ООД гр. Варна			
						ед. Цена предложение	общо предложение	ед.цена договорен	общо договорен
1	1000002	Разкъртаване на тротоар -бетонен	трудни инструменти, механизация (до 20 см)	м2	18.80	9.90	196.12	9.90	186.12
2	1000006	Рязане на асфалтова или бетонна настилка, с включен напречен срез през 1 м	едностранно, включително консултатив	м	101.00	3.50	353.50	3.50	353.50
3	1000007	Възстановяване на тротоар -бетонен	бетон до 10 см, включително материали и консуматив	м2	18.80	22.00	413.60	22.00	413.60
3	1000008	Възстановяване на тротоар с плочки - нови	заклучително материали и консуматив по възстановяването им	м2	24.00	30.00	720.00	30.00	720.00
4	1000018	Направа изкоп III категория 0.3/0.4 в/у кабел	изкопаване, зарязване (обратно засипване със земни почви), трасироване	м	67.00	8.50	569.50	8.50	569.50
5	1000026	Направа изкоп III категория 1.2/0.6 в/у кабел	изкопаване, зарязване (обратно засипване със земни почви), трасироване	м	6.00	14.00	84.00	14.00	84.00
6	1000050	Монтаж PVC тръби Ø 110 в бет.кожух	тръби, положени в бетонен кожух между тях с вертикална арматура през 0.3 м Ø 3 мм; бетон (10 см) над последния ред тръби с хоризонтална арматура с Ø 8 мм във вид на мрежа по цялата дължина	м	24.00	9.00	216.00	9.00	216.00
7	1000051	Монтаж PVC тръби Ø 140 в бет.кожух	тръби, положени в бетонен кожух между тях с вертикална арматура през 0.5 м Ø 8 мм; бетон (10 см) над последния ред тръби с хоризонтална арматура с Ø 8 мм във вид на мрежа по цялата дължина	м	12.00	10.00	120.00	10.00	120.00
8	1000055	Пологане PVC тръби Ø 140 в изкоп	трудно включително пускане под напрежение	м	12.00	6.50	78.00	6.50	78.00
9	1000061	Направа подложка за кабел с пясък и покриване с тухли за монтаж на кабел	10 см пясък, над кабела втори пласт 10 см пясък, нареддане на тухли плътно една до друга с достъп до материал	м	67.00	5.00	335.00	5.00	335.00
10	1000063	Доставка и монтаж метална тръба по стълб/стена	тръба до 3 м, до Ø 160 мм; отрязване, пасване и подравняване, вкарване на кабела в тръбата, двукратно боядисване и уплътняване горния край на тръбата с термолатекс	бр.	2.00	40.00	80.00	40.00	80.00
11	1000072	Направа на превръзки на кабели	доставка и монтаж на превръзка	бр.	22.00	0.50	11.00	0.50	11.00
12	1000080	Пологане на кабел СРН в изкоп над 120 мм2 включително-едно жила	пробитване на барабан, развяване на кабела, полагане, отрязване и запущване, превръзки на 3-фазен с лента PVC през 3м	м	60.00	1.50	90.00	1.50	90.00
13	1000085	Изтегляне на кабел СРН в тръби над 120 мм2 включително-едно жила	пробитване на барабан, развяване на кабела, изтегляне, отрязване и запущване (ако мъжките са повече от една след първата тръба се врък еднo, изтегляне и се запущва различната дължина)	м	195.00	1.80	351.00	1.80	351.00
14	1000089	Доставка и монтаж на кабелни марки (комплект релефна PVC)	в два края на кабела, с направа надпис и монтаж на същата	ж-ч	2.00	6.00	12.00	6.00	12.00
15	1000092	Направа на кабелна глава СРН, комплект за три жила	монтаж на кабелна глава, бандажиране, заземяване, ел. подготвяване и закрепване към съоръжението	бр.	2.00	96.00	192.00	96.00	192.00
16	1000100	Подвързване на кабел към съществуващо табло / съоръжение	направа на разделка, бандажиране, присъединяване към съоръжението и закрепване (механично) към съоръжението (когато не се използват кабелни обувки и гелови уплътнители)	бр.	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50
17	1000132	Монтаж на трансмашинна до 400kVA включително до БКТП/ТП	монтаж на машината, зареждане, заземяване, подвързване кабели НН и СРН	бр.	1.00	309.00	309.00	309.00	309.00

заличено на основание чл.36 а,  
ал.3 от ЗОП

заличено на основание  
чл.36 а, ал.3 от ЗОП

18	1000194	Монтаж на отклонителна конзола за СРС СРН	направа и монтаж на конзола, боядисване двукратно, монтаж на изолатор и свързателни елементи	бр	1,00	51,50	51,50	51,50	51,50
19	1000202	Монтаж изолатор ИПО	почистване на изолатора, монтаж на изолатора и подвързване на тоководещи части	бр	4,00	12,40	49,60	12,40	49,60
20	1000214	Монтаж елеме носеща за СРН	Монтаж на елемента, вкарване на проводника и затягане болтовете	бр	3,00	8,24	24,72	8,24	24,72
21	1000225	Монтаж на катодни отводители СРН	изработка и монтаж на конзола, монтаж и подвързване на отводителя, заземляване, и боядисване на конструкциите двукратно	бр	3,00	30,90	92,70	30,90	92,70
22	1000235	Монтаж на единичен проводник АС 70 мм2 НН	изтегляне на проводника, регулиране, направа на крайни връзки, превръзки, мостове с хербоване, съединения	м	18,00	0,55	9,90	0,55	9,90
23	1000262	Монтаж на разединител /РОС, РОМ, РОМЗ/	изработка и монтаж на стойка (включително материалите), монтаж на РОМ/РОС/РОМЗ, монтаж на тръби или РЛЗ, и центрировка на РЛЗ, боядисване и заземляване	бр	1,00	442,90	442,90	442,90	442,90
24	1000269	Направа заземление С един мол	набиране на кола и подвързване на материалите /болт, гайка и шайба/ включително ако се налага подсъединяване на заземление на стълб	бр	5,00	22,65	113,25	22,65	113,25
25	1000271	Измерване на заземление на точка	измерване съпротивление на заземителя (независимо от броя на изолите включени в него), включително издаване на протокол	бр	3,00	28,00	84,00	28,00	84,00
26	1000273	Изпитване на изолацията на кабел СРН - за три жила	включително издаване на протокол	бр	1,00	103,00	103,00	103,00	103,00
27	1000274	Изпитване и наладка на силов трансформатор	включително издаване на протокол (не важи за ново съоръжение)	бр	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50
28	1000276	Изпитване и наладка на модул от яру	включително издаване на протокол (не важи за ново съоръжение)	бр	3,00	0,50	1,50	0,50	1,50
29	1000280	Напоаване и извозване на строителни отпадъци	Извозване на отпадъци с вкл. такса депониране от лицензиран превозвач. Представяне на вдателен документ от лицензирана фирма за извършване на дейността третиране на отпадъците съгласно ЗУП	м3	30,00	32,00	960,00	32,00	960,00
30	1000289	Транспорт на материал от склада до възможности	Плътност от стойността на извършените работи	%	29 767,77	0,03	893,94	0,03	893,94
31	1000289	Доставка на ярък	ТРУД	м3	1,00	30,00	30,00	30,00	30,00
32	1000314	Направа на арматура	ТРУД, материали, консумативи и механизации	м	20,00	2,50	50,00	2,50	50,00
33	1000318	Пологане на заземителна шина в изкоп	ТРУД, консумативи	м	24,00	2,55	61,20	2,55	61,20
34	1000319	Монтаж на заземителна шина по стена или конструкция	ТРУД и консумативи	м	36,00	5,15	185,40	5,15	185,40
35	1000364	Монтаж бетонни бордюри нови	включително бордюри и материали за монтаж - за всички размери	бр	32,00	15,00	480,00	15,00	480,00
36		Монтаж на БКТП	инвентаризация, заваряване, подмазване на фуги и свързване към заземителен контур	бр	1,00	520,00	520,00	520,00	520,00
37		Направа на фундамент за БКТП 1x1000 kVA	изкоп, кофраж, бетон, арматура, тръби за кабели (съгласно инвестиционен проект)	бр	1,00	3608,00	3608,00	3608,00	3608,00
						11 882,43		11 882,43	

Ценови показатели:  
 средно часова ставка  
 допълнителни разходи за труд  
 допълнителни разходи за транспорт и механизация  
 доставно-складови разходи за м-ли, доставяни от извършителя  
 печалба

3.10 лв./час  
 95%  
 30%  
 10%  
 10%

заличено на основание чл.36 а, ал.3 от ЗОП

заличено на основание  
 чл.36 а, ал.3 от ЗОП