

„РЕМОНТ И ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ИЗПРАВНОТО ЕКСПЛОАТАЦИОННО СЪСТОЯНИЕ НА ЯЗ. „КЕЛАНДЖИКА“, В ЗЕМЛИЩЕТО НА С. ДИМИТРОВЧЕ, ОБЩ
СВИЛЕНГРАД“

Индикативно предложение (КСС)
от

Всички подписи в този документ са заличени на основание чл.2, ал.2, т.5 от ЗЗЛД, във връзка чл.3ба, ал.3
от ЗОП.

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА
РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ

№	Вид работа	Марка	Кол-во	ед. Цена	Стойност
Подготвителни дейности и организация на строителната площадка					64639,10
1	Изсичане на храсти и млада гора при дебелина на дърветата до 10см	m2	23000	0,60лв	13800,00
2	Изкореняване на храсти и млади гори при дебелина на дърветата до 10см	m2	23000	0,75лв	17250,00
3	Изсичане на единични дървета ръчно с ф до 45см	бр.	20	26,00лв	520,00
4	Изкореняване на единични дървета ръчно с ф до 45см	бр.	20	46,00лв	920,00
5	Извозване на тревна и дървесна маса на депо до 10 км	m3	10	10,50лв	105,00
6	Организация на строителна площадка и временно строителство	бр.	1	5140,00лв	5140,00
7	Доставка, монтаж и демонтаж на временна пътна строителна ограда	m	155	10,30лв	1596,50
8	Изкоп с багер в хумус при нормални условия на транспорт за технологични рампи	m3	140	3,00лв	420,00
9	Транспорт на хумус на депо до 10км., Кр=1,2, с разриване в депо	m3	168	9,20лв	1545,60
10	Изкоп с багер в земни почви при нормални условия на транспорт	m3	250	3,00лв	750,00
11	Транспорт на земни почви на депо до 10км., Кр=1,2, с разриване в депо	m3	300	9,20лв	2760,00
12	Доставка и полагане на трошен камък за настилка временни рампи	m3	140	113,00лв	15820,00
13	Отводняване на строителни ями	МСМ	34	118,00лв	4012,00
Преливник, Енерготасител, Бързоток					316107,45
1	Разрушаване на съществуващи бетонни елементи преливник	m3	75	82,00лв	6150,00
2	Изземане на строителен отпадък използван за насип след преливник, с багер на транспорт	m3	750	3,00лв	2250,00
3	Транспорт на строителен отпадък на депо до 10км (кр=1,4), с разриване в депо	m3	1155	9,20лв	10626,00
4	Изкоп с багер в земни почви при едно утежнено условие на транспорт	m3	2695,2	3,00лв	8085,60

РЕМОНТ И ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ИЗПРАВНОТО ЕКСПЛОАТАЦИОННО СЪСТОЯНИЕ НА ЯЗ. „КЕЛАНДЖИКА“, В ЗЕМЛИЩЕТО НА С. ДИМИТРОВЧЕ, ОБЩ. СВИЛЕНГРАД

5	Транспорт на земни почви на дело до 10км (кр=1.2), с разриване в дело	м3	3234,24	9,20лв	29755,01
6	Изкоп с багер в земни почви при едно утежнено условие на отвал	м3	418	3,00лв	1254,00
7	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15	м3	97,9	115,00лв	11258,50
8	Доставка, монтаж и демонтаж на кофраж	м2	1015	31,00лв	31465,00
9	Третиране на дилатационни фути по детайл	м'	307	5,20лв	1596,40
10	Доставка и монтаж на тръба PVC Ф110 за пропускане води от басейн енергогасител	м'	4	12,00лв	48,00
11	Доставка и монтаж на армировъчна стомана	kg	36724,8	2,05лв	75285,84
12	Доставка и полагане на бетон С 25/30 ХС4 XF1	м3	820	154,00лв	126280,00
13	Доставка и полагане на геотекстил 200гр/м2 по откоси	м2	253	6,10лв	1543,30
14	Доставка и полагане на геоклетки d=10cm по откоси	м2	253	20,50лв	5186,50
15	Направа и уплътняване на земен насип около конструкции	м3	418	6,15лв	2570,70
16	Загревяване на откоси	м2	253	8,20лв	2074,60
17	Доставка и полагане на трошен камък разнородна фракция около бързоток и енергогасител	м3	6	113,00лв	678,00
Основен изпускател					
1	Доставка и монтаж на временна груба решетка на водоземна шахта ОИ	кг	300	5,10лв	1530,00
2	Изрязване и демонтаж на съществуващи дамбалкени.	м3	0,45	21,00лв	9,45
3	Доставка и монтаж на кубична решетка по детайл.	кг	330	5,10лв	1683,00
4	Разрушаване на съществуваща шахта ОИ след стена	м3	2	82,00лв	164,00
5	Извозване на строителен отпадък на дело до 10км (Кр=1,4)	м3	2,8	9,20лв	25,76
6	Ръчен изкоп хумус при едно утежнено условие на транспорт	м3	31,5	30,80лв	970,20
7	Транспорт на хумус на дело до 10км (кр=1.2), с разриване в дело	м3	37,8	9,20лв	347,76
8	Изкоп с багер в земни почви при едно утежнено условие на отвал	м3	62	3,00лв	186,00
9	Изкоп с багер в земни почви при едно утежнено условие на транспорт	м3	156,1	3,00лв	468,30
10	Транспорт на земни почви на дело до 10км (кр=1.2), с разриване в дело	м3	187,32	9,20лв	1723,34
11	Демонтаж и обратен монтаж на съществуващи спирателни кранове	бр.	3	50,40лв	151,20
12	Изрязване на стоманена тръба ОИ по размери от място.	бр.	3	21,00лв	63,00
13	Оформяне на тръбни краища и заварка на съществуващи фланшови съединения по размери от място	бр.	3	72,00лв	216,00
14	Доставка на бетон С25/30 и изготвяне на фундаменти за съществуващи спирателни кранове по размери от място	м3	0,2	154,00лв	30,80
15	Доставка и монтаж на фланшови тройник DN400 PN10	бр.	1	1183,00лв	1183,00

„РЕМОНТ И ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ИЗПРАВНОТО ЕКСПЛОАТАЦИОННО СЪСТОЯНИЕ НА ЯЗ. „КЕЛАНДЖИКА“, В ЗЕМЛИЩЕТО НА С. ДИМИТРОВЧЕ, ОБЩ. СВИЛЕНГРАД“

16	Доставка и монтаж на уплътнения - стандартни DN400	бр.	6	20,50лв	123,00
17	Направа на връзка към съществуваща тръба за напорителни нужди, вкл. крепежи, фас. части	бр.	1	3084,00лв	3084,00
18	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15	м3	4	115,00лв	460,00
19	Доставка, монтаж и демонтаж на кофраж	м2	174	31,00лв	5394,00
20	Третирване на дилатационни фути по детайл	м'	4	5,20лв	20,80
21	Доставка и монтаж на армировъчна стомана	kg	3700	2,05лв	7585,00
22	Доставка и монтаж на стоманени плочки за капак	kg	23,6	2,05лв	48,38
23	Доставка и полагане на бетон С 25/30 ХС4 XF1	м3	47	154,00лв	7238,00
24	Доставка и монтаж на чулунени стъгала	бр.	8	12,50лв	100,00
25	Доставка и монтаж на стоманобетонен капак 60x90x7см	бр.	1	71,00лв	71,00
26	Доставка и полагане на геотекстил 200гр/м2 по откоси шахта ОИ	м2	74	6,10лв	451,40
27	Доставка и полагане на геотексти ф=10см по откоси шахта ОИ	м2	74	20,50лв	1517,00
28	Направа и уплътняване на земен насип около конструкции	м3	62	6,15лв	381,30
29	Направа на каменен блокж пред изходна шахта ОИ	м3	22	92,50лв	2035,00
1	Извършване на възстановителни дейности на Било стена за достигане на Кота 177,00				
1	Подравняване на Кота Било язовирна стена в зони на насипване с булдозер	м2	574	2,00лв	1148,00
2	Доставка, Насипване и уплътняване на несортирана баластра 0-70mm през 20см по било стена до Кота 177,00	м3	109	131,00лв	14279,00
Изградяване на Контролно-Измервателна система					
1	Направа на ръчен изкоп на отвал за монтаж на елементи	м3	26	51,40лв	1336,40
2	Направа на ръчен изкоп на транспорт за монтаж на елементи	м3	72	51,40лв	3700,80
3	Транспорт на земни почви на депо до 10км (кр=1.2), с разриване в депо	м3	86,4	9,20лв	794,88
4	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15	м3	2,9	115,00лв	333,50
5	Доставка, монтаж и демонтаж на кофраж	м3	75	31,00лв	2325,00
6	Доставка и монтаж на армировъчна стомана	kg	301	2,05лв	617,05
7	Доставка и полагане на бетон С 25/30 ХС4 XF1	м3	25	154,00лв	3850,00
8	Доставка и монтаж на стоманобетонна тръба ф400 за РНР и ВНР	м'	23,1	51,40лв	1187,34
9	Доставка и полагане на пълнеж бетон С 12/15	м3	10	122,00лв	1220,00
10	Доставка и монтаж на UPN100 профил за наносни стълбове	м'	14,4	17,50лв	252,00
11	Доставка и монтаж на UPN160 профил за водочетна рейка	м'	16,2	25,70лв	416,34
12	Доставка и полагане на геотекстил за пътека БКВ	м2	220	6,10лв	1342,00

РЕМОНТ И ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ИЗПРАВНОТО ЕКСПЛОАТАЦИОННО СЪСТОЯНИЕ НА ЯЗ. „КЕЛАНДРЖИКА“, В ЗЕМЛИЩЕТО НА С. ДИМИТРОВЧЕ, ОБЩ. СВИЛЕНГРАД“

13	Доставка и полагане на геоклетки d=20cm за пътека БКВ	m ²	180	41,00лв	7380,00
14	Доставка и полагане на трошен камък за пътека БКВ	m ³	18	113,00лв	2034,00
15	Направа и улъгняване на насип около елементи КИС	m ³	26	6,15лв	159,90
16	Направа на сондаж и изграждане на пиезометри	m ¹	155	153,00лв	23715,00
17	Вземане на ядки от сондажи и лабораторен анализ за определяне качествата на насипа на стената	бр.	10	305,00лв	3050,00
18	Доставка и полагане на геоклетки d=5cm за събирателни канавки	m ²	186	17,50лв	3255,00
19	Доставка и полагане на геоклетки d=10cm за канавки след измервателна шахта	m ²	20	20,50лв	410,00
20	Доставка и полагане на бетон С25/30 за канавки	m ³	11,5	154,00лв	1771,00
21	Доставка и съхранение на склад на стоманени предпътни профили за измервателни шахти - 2бр	kg	100	2,05лв	205,00
22	Третиране на стоманени елементи КИС с антикорозионно покритие	m ²	30	72,00лв	2160,00
23	Доставка и монтаж на болтове за нивелачни репери	бр.	4	10,30лв	41,20
24	Доставка и монтаж на центриращи у-ва работен нивелачен репер	бр.	4	102,00лв	408,00
25	Доставка и монтаж на визирно-нивелачен болт за визирно нивелачен репер	бр.	11	82,20лв	904,20
26	Доставка и монтаж на разграфени рейки 2m за котлов водочет + крепежни елементи	бр.	6	51,40лв	308,40
27	Доставка и монтаж на разграфени рейки съоръжения + крепежни елементи	бр.	2	154,00лв	308,00
Изграждане на Контролно-Измервателна система - система за следене на водните нива					
1	Доставка на метален стълб Н=7m	бр.	3	2004,00лв	6012,00
2	Изправяне на стълбите	бр.	3	205,00лв	615,00
3	Боядисване и грундиране на стълбове	бр.	3	30,00лв	90,00
4	Направа на фундамент за стълб 1500/800/800	бр.	3	318,00лв	954,00
5	Доставка на заземителен коп от ръглово горещоцинковано Fe 63/63/6 mm, L=1,5 m	бр.	6	40,00лв	240,00
6	Набавяне същия	бр.	6	21,60лв	129,60
7	Доставка на заземителна шина 40/4mm	бр.	24	3,30лв	79,20
8	Пологане на заземителна шина 40/4mm в изкоп	бр.	18	2,60лв	46,80
9	Доставка и монтаж на свързващи клеми шина/шина	бр.	6	4,70лв	28,20
10	Направа на изкоп 600/900mm	бр.	18	7,30лв	131,40
11	Измерване на преходното съпротивление на заземител	бр.	3	33,40лв	100,20
12	Доставка и монтаж на контролна клемма	бр.	3	58,60лв	175,80
13	Доставка на мълниезуловителен прът Н=4m, Ф16/Ф22mm, от алуминиева сплав	бр.	3	65,80лв	197,40
14	Доставка на дистанционни държачи за мълниезуловителен прът	бр.	6	33,00лв	198,00

РЕМОНТ И ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ИЗПРАВНОТО ЕКСПЛОАТАЦИОННО СЪСТОЯНИЕ НА ЯЗ. „КЕЛАНДЖИКА“, В ЗЕМЛИЩЕТО НА С. ДИМИТРОВЧЕ, ОБЩ. СВИЛЕНГРАД

15	Монтаж на дистанционни държачи за мъглинеуловителен прът	бр.	6	4,10лв	24,60
16	Монтаж на мъглинеуловителен прът	бр.	3	84,00лв	252,00
17	Доставка и укрепване на AlMgSi проводник без изолация	м	21	4,10лв	86,10
18	Доставка на дистанционни държачи	бр.	15	7,00лв	105,00
19	Монтаж на дистанционни държачи за мъглинеуловителен прът	бр.	15	2,10лв	31,50
20	Доставка на N-конектор/SMA мъжки/мъжки	бр.	3	73,00лв	219,00
21	Доставка на N-конектор мъжки/мъжки	бр.	3	26,00лв	78,00
22	Доставка на контрагайка за ултравуков нивомер, 2" BSP	бр.	3	33,00лв	99,00
23	Направа и монтаж на метална конструкция за укрепване на електрически табла на стълб	бр.	6	150,00лв	900,00
24	Направа и монтаж на метална конструкция за укрепване на фотоволтаичен модул на стълб	бр.	3	98,00лв	294,00
25	Направа и монтаж на метална конструкция за укрепване на ултравуков нивомер на стълб	бр.	3	80,00лв	240,00
Почистване на участък 500м след язовирна стена					90502,00
1	Изсичане на храсти и млада гора при дебелина на дърветата до 10см	м2	34260	0,60лв	20556,00
2	Изкореняване на храсти и млади гори при дебелина на дърветата до 10см	м2	34260	0,75лв	25695,00
3	Изсичане на единични дървета ръчно с Ф до 45см	бр.	250	26,00лв	6500,00
4	Изкореняване на единични дървета ръчно с Ф до 45см	бр.	250	46,00лв	11500,00
5	Извозване на тревна и дървесна маса на дено до 10 км	м3	50	10,50лв	525,00
6	Изчистване на речното корито от наноси	м3	500	16,50лв	8250,00
7	Оформяне на профила на речното корито	бр.	1	17476,00лв	17476,00
СУМА РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ					598748,05

Всички подписи в този документ са заличени на основание чл.2, ал.2, т.5 от ЗЗЛД, във връзка чл.3ба, ал.3 от ЗОП.

Ща сума без ДДС:

598748,05

ДДС 20%:

119749,61

Сума с ДДС

718497,66

Дата 30.04.2019г.

Подпис.....