

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

Обществена поръчка № ОП2-17 „Строителство, рехабилитация, основен, текущ и аварийен ремонт на настилки, ВиК и съоръжения, част от пристанищната инфраструктура“.

Дата: 15.03.2018 г.

Комисията пристъпи към разглеждане по същество на ценовите предложения на допуснатите участници, съобразно критериите на одобрената методика за оценка на офертите. След внимателно разглеждане на всички документи в Ценовите предложения, техническите лица в състава на Комисията установиха, наличие на по – благоприятни максимални единични цени в офертите на участниците, с повече от 20 на сто от средната стойност на останалите предложения по същия показател, съгласно чл. 72, ал. 1 от ЗОП, както следва за позиции:

„Пътища и мостове“ ЕООД гр. Варна.

"СМР по полагане на пътна настилка от павета, асфалт, бетон, релсови пътища, коловози"		
№	ВИД СМР	МЯРКА
I ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ		
3	Изсичане на дървета с диаметър над 10см изваждане на корените и натоварване на транспорт.	лв./бр.
5	Монтаж и демонтаж на пътни знаци за ВОД - без стойността на знаците.	лв/м ²
13	Отстраняване на хумус,включително изкопаване, натоварване, превоз, складиране на обекта.	лв/м ³
15	Фрезоване на съществуваща асфалтобетонова настилка, включително изкопаване, натоварване на транспорт.	лв/м ³
16	Фрезоване на съществуваща асфалтобетонова настилка, включително изкопаване, натоварване на транспорт.	лв/м ²
17	Студено фрезоване на деформации на съществуващата асфалтобетонова настилка, включително: фрезоване с пътна фреза, изкопаване и натоварване на транспорт.	лв/м ³
22	Разкъртване на съществуващи асфалтобетониви тротоари, включително изкопаване и натоварване на транспорт.	лв/м ³
27	Разкъртване на бетонови бордюри и/или бетонови водещи ивици включително рязане с фугорезач и складиране на обекта.	лв/м
29	Разкъртване на бетонови паважни блокчета, включително натоварване на транспорт.	лв/м ³
30	Разбиване на зидария от тухли/блокчета, вкл. натоварване на отпадъка на транспорт.	лв/м ³
31	Превоз на материали с товарен автомобил до 3.5 тона включително и разтоварване.	лв/км
34	Превоз до/от временно депо и разтоварване.	лв/км
II ПЪТНИ РАБОТИ		
2	Доставка и полагане на подосновен пласт от трошен камък с непрекъсната зърнометрия с различна широчина и дебелина на пласта.	лв/м ³
3	Доставка и полагане на трошено-каменни фракции с различна широчина и дебелина на пласта.	лв/м ³
6	Доставка и монтаж геотекстил с тегло ≤ 150 г на м ²	лв/м ²
7	Доставка и монтаж геотекстил с тегло >150 г. ≤ 300 г на м ²	лв/м ²
14	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 18/35/50см. на бетонова основа.	лв/м
16	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 10/25/50 на бетонова основа и фугиране.	лв/м
17	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 8/16/50см. на бетонова основа и фугиране.	лв/м
18	Доставка и полагане на високи ограничителни бордюри с размер 50/10/50см. тип "Ню Джърси" на бетонова основа и фугиране.	лв/м
19	Доставка и полагане на високи ограничителни бордюри с рамери 40/40/15см. на бетонова основа и фугиране.	лв/м
20	Полагане на бетонови бордюри 18/35/50 и 15/25/50 (с бордюри на обекта) на бетонова основа и фугиране.	лв/м
26	Направа на тротоар от бетонови плочи всички размери (с плочи на обекта).	лв/м ²
28	Доставка материали кофраж, армировка класАIII, БДС 4758-84 и бетон С10/12 и направа на тротоар от армиран бетон при подходи и др.	лв/м ²
29	Доставка на материали и направа на настилка от бетонови паважни блокчета-сиви всички размери включително пясъчна подложка и фугиране.	лв/м ²
30	Доставка на материали и направа на настилка от бетонови паважни блокчета-цветни всички размери включително пясъчна подложка и фугиране.	лв/м ²
32	Повдигане на съществуващи дъждоприемни шахти /ДШ/ включително изрязване на настилка, изкопаване/насипване до нужното ниво, фиксиране на елемента и възстановяване на настилка.	лв/бр

33	Потапяне на съществуваща дъждоприемна шахта /ДШ/ включително изрязване на настилка, изкопаване/насипване до нужното ниво, фиксиране на елемента и възстановяване на настилка.	лв/бр
34	Повдигане на съществуващи ревизионни шахти /РШ/ включително изрязване на настилка, изкопаване/насипване до нужното ниво, фиксиране на елемента и възстановяване на настилка.	лв/бр
35	Потапяне на съществуваща ревизионна шахта /РШ/ включително изрязване на настилка, изкопаване/насипване до нужното ниво, фиксиране на елемента и възстановяване на настилка.	лв/бр
36	Повдигане на съществуващо охранително гърне на спирателен кран включ., изрязване на настилка, изкопаване/насипване до нужното ниво, фиксиране на елемента и възстановяване на настилка.	лв/бр
37	Потапяне на съществуващо охранително гърне на спирателен кран включ., изрязване на настилка, изкопаване/насипване до нужното ниво, фиксиране на елемента и възстановяване на настилка.	лв/бр
39	Почистване на дъждоприемна шахта /ДШ/, включително изпълнение на всички необходими работи и превоз на отпадъците до депо.	лв./бр.
40	Доставка и полагане на бетон С8/10 вкл. транспорт и всички свързани с това разходи.	лв/м ³
41	Доставка и полагане на бетон С10/12 вкл. всички свързани с това разходи.	лв/м ³
42	Доставка и полагане на бетон С12/15 вкл. транспорт и всички свързани с това разходи.	лв/м ³
43	Доставка и полагане на бетон С16/20 вкл. транспорт и всички свързани с това разходи.	лв/м ³
45	Доставка и полагане на бетон С25/30 вкл. транспорт и всички свързани с това разходи.	лв/м ³
46	Доставка и полагане на бетон С30/35 вкл. транспорт и всички свързани с това разходи.	лв/м ³
48	Направа и разваляне на вертикален кофраж за стени, колони, устои, подпори, крила и др., вкл. и видим бетон и всички свързани с това разходи.	лв/м ²
49	Направа и разваляне на хоризонтален кофраж за плочи, греди, конзоли и др., вкл. и видим бетон и всички свързани с това разходи.	лв/м ²
III	АСФАЛТОВИ РАБОТИ	
2	Доставка и полагане на плътна асфалтобетонна смес с дебелина 4 см за направа кръпки на съществуваща асфалтова настилка.	лв/м ²
3	Доставка и полагане на плътна асфалтобетонна смес за профилиране при дебелина над 4 см. за направа кръпки на съществуваща асфалтова настилка.	лв/тон
4	Доставка и полагане на студена асфалтова, вкл. почистване, подсушаване и грундиране на основата и стените с битумна емулсия.	лв/м ³
5	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см.	лв/м ²
6	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, за износващ пласт с дебелина след уплътняването >4 см.	лв/тон
7	Доставка и полагане на непътен асфалтобетон за усилване и профилиране с променлива дебелина.	лв/тон
8	Доставка и полагане на плътна асфалтобетонна смес на пластове с променлива дебелина.	лв/тон
9	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон с полимермодифициран битум /БДС EN 14023/ за износващ пласт с дебелина след уплътняване 4см.	лв/м ²
10	Доставка и полагане на асфалтова смес за свързващ пласт /биндер/ за профилиране и изравняване на пластове с различна дебелина.	лв/тон
11	Доставка и полагане на асфалтова смес за свързващ пласт /биндер/ за кръпки с различна дебелина и ширина.	лв/тон
14	Доставка и полагане на битумизирана основа, с различна дебелина и ширина, с минимална степен на уплътняване 97 %.	лв/тон
18	Направа на асфалтова кръпка и запълване на пукнатини без изрязване на нарушена пътна настилка с полагане на асфалтобетонна смес чрез инжекционен метод.	лв/м ³
19	Направа основа на пътна настилка по технология "Студено рециклиране" без стойността на добавъчните материали -битум, Пенобитум, Нанополимери, Хидратна вар, Хидравлично свързващо вещество HRB 12.5, Цимент СЕМ II/B - М (S-P-L) 32.5R, Трошенокаменна фракция с различна зърнометрия.	лв/м ³
20	Направя основа на пътна настилка по технология "Стабилизация почви" без стойността на добавъчните материали -битум, Пенобитум, Нанополимери, Хидратна вар, Хидравлично свързващо вещество HRB 12.5, Цимент СЕМ II/B - М (S-P-L) 32.5R, Трошенокаменна фракция с различна зърнометрия.	лв/м ³
21	Доставка и направа на дренаж /порест / асфалтобетон вкл. асфалт едрозърнест до 25 мм, пътен битум и др.	лв/м ³
IV	ЖП КОЛОВОЗИ И СТРЕЛКИ	
3	Доставка и подмяна на стрелкови дървени траверси в междинна част.	лв/бр.
4	Доставка и подмяна на стрелкови дървени траверси в кръстовидна част.	лв/бр.
7	Доставка и подмяна на дървен траверс нормален.	лв/бр.
10	Доставка тирфони за дърво.	лв/бр.

18	Доставка и монтаж реброви подложки.	лв/бр.
19	Доставка и монтаж двойнореброви подложки.	лв/бр.
21	Доставка и монтаж комплект наставови връзки.	компл.
22	Шлосерски ремонт на сърце и рогови релси.	лв/бр.
23	Доставка и смяна вътрешни болтове сърце.	лв/бр.
24	Доставка и смяна външни болтове сърце.	лв/бр.
31	Доставка и подмяна контра релса.	лв/бр.
33	Доставка и монтаж на обръщателен апарат.	лв/бр.
36	Демонтаж панелки.	лв/бр.
37	Демонтаж релса Т-49.	лв/м
47	Полагане стоманобетонни елементи/панели/.	лв/бр.
49	Запазване скрепленieto на релсата с пясъчен волт.	лв/м
50	Доставка на усилен стоманобетонни елементи 200/128/15см.	лв/бр.
51	Доставка на усилен стоманобетонни елементи 200/70/15см.	лв/бр.
VI	ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ	
1	Направа на уличен отток (дъждоприемна шахта)- едноставен, вкл. чугунена рамка и решетка, без заустването към уличната канализация.	лв/бр
2	Направа на уличен отток (ДШ) - двуставен вкл. чугунени рамки и решетки, без заустването към уличната канализация.	лв/бр
3	Направа на уличен отток (ДШ) - триставен вкл. чугунени рамки и решетки, без заустването към уличната канализация	лв/бр
9	Почистване на дъждовна галерия.	лв/м
10	Повдигане на пропаднала дъждовна галерия до необходимото експлоатационно ниво.	лв/м
12	Изработка, доставка и монтаж на двойно армирани бетонови плочи 100/50/14см, В30, N12 с 4 отвора за дъждовна галерия.	лв/бр
13	Демонтаж стари негодни блокчета и изнасяне на регламентирано сметище.	лв/м
VII	ЕЛ. УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ	
5	Доставка и полагане PVC тръби по стълб ф 110мм. в изкоп.	лв/м
6	Доставка и полагане PVC тръби по стълб ф 140мм. в изкоп.	лв/м
8	Доставка и полагане на PVC тръба ф.110 в бетонов кожух	лв/м
9	Доставка и полагане на PVC тръба ф.140 в бетонов кожух	лв/м
10	Доставка и полагане на PVC тръба ф.160 в бетонов кожух	лв/м
17	Полагане на кабел до 10мм ² в изкоп със стойността на кабела.	лв/м
18	Полагане на кабел до 16мм ² в изкоп със стойността на кабела.	лв/м
19	Полагане на кабел до 25мм ² в изкоп със стойността на кабела.	лв/м
23	Доставка и монтаж на анкерна група за улично осветление	лв./бр.
24	Доставка и монтаж на рогатка единична	лв./бр.
25	Доставка и монтаж на рогатка двойна	лв./бр.
27	Доставка и монтаж на железорешетъчна конструкция за осветление Н=36м	лв./бр.
"СМР на морски съоръжения"		
2	Изработка, доставка и монтаж на единична дървена скара 200/90/25см. Импрегнираните траверси за изработка на дървената скара да са изработени от широколистен материал, съгласно БДС 140 – 1975 и БДС EN 13145:2003 или действащи еквивалентни такива. При доставка дървените изделия се придружават от: - сертификат за производствен контрол или декларация за съответствие – в оригинал. - протокол за влажност на дървения материал - диаграма от производителя с посочените методи на импрегниране - протокол от лицензирана лаборатория, удостоверяващ параметрите на импрегниране (дълбочината на проникването на маслото в дървесината и количеството на пропитото от 1 м3 дървесина масло), съгласно изискванията на БДС 1971– 74 "За материали дървени. Изисквания и методи за импрегниране с креозотно масло" или сертификат удостоверяващ съответствието с посочените стандарти или действащи еквивалентни . Гумената пура да е съпроводена със сертификат за производствен контрол или декларация за съответствие – в оригинал. Стоманените котвени вериги с усилено звено да са калибър ф 42 мм, горещо поцинковани със заводски тест-сертификат по EN 10204-3.1, декларация за съответствие на материалите или еквивалент. Шегелите с болтове да са оразмерени за усилие 9,5 тона, горещо поцинковани със съответните сертификати за качество. Всички необходими скрепителни елементи да са от неръждаема стомана по DIN и да са придружени със съответните сертификати.	лв./бр.
3	Изработка, доставка и монтаж на гумена пура L = 2000 мм; Ф400, с отвор Ф160 по средата от гумена лента, чрез вулканизизиране.	лв./бр.

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯРКА
8	Багер верижен с хидрочук	лв/МСМ
12	Челен товарач	лв/МСМ
14	Валяк до 10 тона	лв/МСМ
15	Валяк до 20 тона	лв/МСМ
21	Автометла	лв/МСМ
24	Електрожен комплект	лв/МСМ
25	Газогорелка комплект	лв/МСМ
27	Преносим електрогенератор	лв/МСМ
28	Окисжен комплект	лв/МСМ
30	Къртач	лв/МСМ
34	Влекач с ремарке до 30т	лв/км
36	Лекотоварен автомобил	лв/км
37	Лек автомобил	лв/км
38	Бетоновоз	лв/м ³ /км
39	Бетонпомпа	лв/м ³ /МСМ
41	Иглен вибратор	лв/МСМ

„Хидрострой“ АД гр. Варна.

"СМР по полагане на пътна настилка от павета, асфалт, бетон, релсови пътища, коловози"		
№	ВИД СМР	МЯРКА
I ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ		
1	Подготовка на основата - разчистване на терена и натоварване на транспорт.	лв/м ²
2	Изсичане на храсти и малки дървета с диаметър до 10см и натоварване на транспорт.	лв/м ²
23	Разваляне на тротоар от бетонови плочи включително изкопаване и натоварване на транспорт.	лв/м ²
24	Разваляне на тротоар от бетонови плочи и складиране на обекта.	лв/м ²
25	Разваляне на бетонови тротоари включително натоварване на транспорт.	лв/м ²
28	Разкъртване на бетонови паважни блокчета и складиране на обекта.	лв/м ²
33	Превоз на строителни отпадъци на депо/сметище, разтоварване и всички свързани с това разходи, без такса/услуга за депониране.	лв/м ³ /км
37	Обратно засипване със земни почви, включително уплътняване с пневматична тръмбовка, до необходимото ниво.	лв/м ³
38	Демонтаж на предпазна еластична ограда с единична лента включително натоварване на транспорт.	лв/м
39	Демонтаж на предпазна еластична ограда с двойна лента включително натоварване на транспорт.	лв/м
40	Демонтаж на парапет включително натоварване на транспорт.	лв/м
II ПЪТНИ РАБОТИ		
11	Доставка и монтаж геотекстил с тегло >600 г. ≤ 700 г на м ²	лв/м ²
12	Доставка и монтаж геотекстил с тегло >700 г. ≤ 800 г на м ²	лв/м ²
13	Уплътняване на земното легло до достигане на необходимата носеща способност.	лв/м ²
III АСФАЛТОВИ РАБОТИ		
1	Почистване и грундиране на основата на асфалтова кръпка с битумна емулсия, вкл. всички свързани с това разходи.	лв/м ²
12	Доставка и направа на първи (свързващ) битумен разлив за връзка с различна ширина.	лв/м ²
13	Доставка и направа на втори (свързващ) битумен разлив за връзка с различна ширина.	лв/м ²
23	Доставка и направа повърхностна обработка на съществуваща асфалтобетонна настилка чрез полагане на асфалтобетонни покрития до 10мм.	лв/м ²
IV ЖП КОЛОВОЗИ И СТРЕЛКИ		
11	Доставка стегателен комплект.	лв/бр.
15	Подбивка жп траверси нормални – дървени.	лв/бр.
16	Подбивка жп траверси нормални – струнобетонни.	лв/бр.
17	Доставка и подмяна на жп стрелка нормална комплект.	лв/бр.
25	Доставка и монтаж на фенер и теглителна щанга.	лв/бр.
26	Доставка и монтаж заключващо устройство (лястовица и кутия).	лв/бр.
27	Доставка и подмяна стрелкови език.	лв/бр.
28	Доставка и подмяна раменна релса.	лв/бр.
29	Доставка и подмяна език и раменна релса – комплект.	лв/бр.
32	Доставка и подмяна жп релса Т-49 – нормална.	лв/бр.

38	Изкоп старо баластово легло до кота 0.90м.	лв/м ³
42	Доставка и полагане на нов баласт с Н=0.5м.	лв/м ³
43	Доставка, монтаж и полагане на релси Т-49 и скреперен материал.	лв/м
VI	ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ	
8	Доставка материали и монтаж на надземен противопожарен хидрант ПХ 70/80.	лв/бр
VII	ЕЛ. УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ	
1	Трасиране кабелна линия.	лв/м
2	Подготовка на подложка за кабел и покриването му с PVC лента.	лв/м
3	Подготовка на подложка за кабел и покриването му с тухли.	лв/м
11	Направа изкоп със зариване и трамбоване III-та категория.	лв/м ³
12	Направа изкоп със зариване и трамбоване III-та категория за преминаване под пътните платна.	лв/м ³
13	Направа изкоп III категория машинен	лв/м ³
15	Направа изкоп със зариване и трамбоване IV-та категория за преминаване под пътните платна.	лв/м ³
16	Направа изкоп IV категория машинен	лв/м ³
28	Ремонт на железорешетъчна конструкция за осветление Н=24м	лв/м ²
29	Ремонт на железорешетъчна конструкция за осветление Н=36м	лв/м ²
	"СМР на морски съоръжения"	
1	Изработка, доставка и монтаж на двойна дървена скара 200/90/40см. -Отбивачка съставена от дървена двойна траверсова скара 200/90/40 см, закрепена посредством анкерни болтове към кейовата стена и метален цилиндър с диаметър 50 см изпълнен с бетон върху който са нанизани негодни автомобилни гуми. Същите са закачени посредством стоманени котвени вериги – калибър 43, тип II, тегло 38.9 кг/м. и шегели анкерирани в кейовата стена с метални уши.	лв./бр.

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯРКА
2	Автокран до 40 тона	лв/МСМ
4	Автовишка до 40м	лв/МСМ
5	Багер до 0,50м ³	лв/МСМ
16	Булдозер	лв/МСМ
18	Асфалтополагач	лв/МСМ
32	Бордови камион	лв/км
33	Бордови камион с кран	лв/км
44	Пилото изливна машина с въртящ момент на ротационно сондажния механизъм до 30 т/м	лв/МСМ

„Инжстройинженеринг“ ЕООД гр. Варна.

"СМР по полагане на пътна настилка от павета, асфалт, бетон, релсови пътища, коловози"		
№	ВИД СМР	МЯРКА
I	ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ	
1	Подготовка на основата - разчистване на терена и натоварване на транспорт.	лв/м ²
2	Изсичане на храсти и малки дървета с диаметър до 10см и натоварване на транспорт.	лв/м ²
23	Разваляне на тротоар от бетонови плочи включително изкопаване и натоварване на транспорт.	лв/м ²
24	Разваляне на тротоар от бетонови плочи и складиране на обекта.	лв/м ²
25	Разваляне на бетонови тротоари включително натоварване на транспорт.	лв/м ²
28	Разкъртване на бетонови паважни блокчета и складиране на обекта.	лв/м ²
33	Превоз на строителни отпадъци на депо/сметище, разтоварване и всички свързани с това разходи, без такса/услуга за депониране.	лв/м ³ /км
37	Обратно засипване със земни почви, включително уплътняване с пневматична тръмбовка, до необходимото ниво.	лв/м ³
38	Демонтаж на предпазна еластична ограда с единична лента включително натоварване на транспорт.	лв/м
39	Демонтаж на предпазна еластична ограда с двойна лента включително натоварване на транспорт.	лв/м
40	Демонтаж на парапет включително натоварване на транспорт.	лв/м
II	ПЪТНИ РАБОТИ	
11	Доставка и монтаж геотекстил с тегло >600 г. ≤ 700 г на м ²	лв/м ²
12	Доставка и монтаж геотекстил с тегло >700 г. ≤ 800 г на м ²	лв/м ²
13	Уплътняване на земното легло до достигане на необходимата носеща способност.	лв/м ²
III	АСФАЛТОВИ РАБОТИ	
1	Почистване и грундиране на основата на асфалтова кръпка с битумна емулсия, вкл. всички свързани с това разходи.	лв/м ²

12	Доставка и направа на първи (свързващ) битумен разлив за връзка с различна ширина.	лв/м ²
13	Доставка и направа на втори (свързващ) битумен разлив за връзка с различна ширина.	лв/м ²
23	Доставка и направа повърхностна обработка на съществуваща асфалтобетонна настилка чрез полагане на асфалтобетонни покрития до 10мм.	лв/м ²
IV	ЖП КОЛОВОЗИ И СТРЕЛКИ	
11	Доставка стегателен комплект.	лв/бр.
13	Доставка и полагане баласт за добаластиране и нивелация.	лв/м ³
15	Подбивка жп траверси нормални – дървени.	лв/бр.
16	Подбивка жп траверси нормални – струнобетонни.	лв/бр.
17	Доставка и подмяна на жп стрелка нормална комплект.	лв/бр.
25	Доставка и монтаж на фенер и теглителна щанга.	лв/бр.
26	Доставка и монтаж заключващо устройство (лястовица и кутия).	лв/бр.
27	Доставка и подмяна стрелкови език.	лв/бр.
28	Доставка и подмяна раменна релса.	лв/бр.
29	Доставка и подмяна език и раменна релса – комплект.	лв/бр.
32	Доставка и подмяна жп релса Т-49 – нормална.	лв/бр.
38	Изкоп старо баластово легло до кота 0.90м.	лв/м ³
43	Доставка, монтаж и полагане на релси Т-49 и скреперен материал.	лв/м
45	Доставка и полагане на нов баласт за нивелация.	лв/м ³
VI	ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ	
8	Доставка материали и монтаж на надземен противопожарен хидрант ПХ 70/80.	лв/бр
VII	ЕЛ. УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ	
1	Трасиране кабелна линия.	лв/м
2	Подготовка на подложка за кабел и покриването му с PVC лента.	лв/м
3	Подготовка на подложка за кабел и покриването му с тухли.	лв/м
12	Направа изкоп със зариване и трамбоване III-та категория за преминаване под пътните платна.	лв/м ³
13	Направа изкоп III категория машинен	лв/м ³
15	Направа изкоп със зариване и трамбоване IV-та категория за преминаване под пътните платна.	лв/м ³
16	Направа изкоп IV категория машинен	лв/м ³
28	Ремонт на железорешетъчна конструкция за осветление Н=24м	лв/м ²
29	Ремонт на железорешетъчна конструкция за осветление Н=36м	лв/м ²
	"СМР на морски съоръжения"	
1	Изработка, доставка и монтаж на двойна дървена скара 200/90/40см. -Отбивачка съставена от дървена двойна траверсова скара 200/90/40 см, закрепена посредством анкерни болтове към кейовата стена и метален цилиндър с диаметър 50 см изпълнен с бетон върху който са нанизани негодни автомобилни гуми. Същите са закачени посредством стоманени котвени вериги – калибър 43, тип II, тегло 38.9 кг/м. и шегели анкерирани в кейовата стена с метални уши.	лв./бр.

№	МЕХАНИЗАЦИЯ	МЯРКА
2	Автокран до 40 тона	лв/МСМ
3	Автовишка до 15м	лв/МСМ
16	Булдозер	лв/МСМ
18	Асфалтополагач	лв/МСМ
32	Бордови камион	лв/км
33	Бордови камион с кран	лв/км
35	Самосвал	лв/км
44	Пилото изливна машина с въртящ момент на ротационно сондажния механизъм до 30 т/м	лв/МСМ

Комисия:

1. Николай Христов – Директор направление „Техническа дейност“ * _____
2. Ивайло Петранов – Главен инженер ППИ * _____
3. Валентин Мандичев – Зам.-ръководител отдел ППИ * _____

*Заличена информация на основание чл. 2 от ЗЗЛД