УТВЕРЖДАЮ:
Директор по КСРиР АО "ТМТП"
_____ В.А.Захаров
по доверенности №Д-ТМТП-30.08.16-У/0029-1
"___" _____2017 г.

Ремонт ж/б покрытий ППК
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01-1
(локальная смета)

на **Складская площадка для открытого хранения №1 (инв.№ арендодателя 00984)**

Основание: Дефектная ведомость №01 от 28.02.2017г.
Сметная стоимость строительных работ 1539094 руб.
Средства на оплату труда 56637 руб.
Сметная трудоемкость 290,54 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2016г.

№ пп	Обосно-вание	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Обоснова-ние, индекс	Общая стоимость, руб.				Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин	
					Всего	Экспл. маш.	Мат-ы		Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-ы	Обслуж-х машины	
					оплата труда	в т.ч. оплата труда					в т.ч. оплата труда		на ед-цу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1.														
1	ТЕР27-06-001-02 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	**Демонтаж дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 3 м2**	100 м3 сборных железобетонных плит	0,2304 *1,2*1,6*0,16*75/100*	94779,4	78574,24		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4.926	25112	4294	20818		130,8	34,66
					16205,16	10735,03					2844		59,39	15,73
2	ТЕР27-06-001-02 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	**Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 3 м2 (монтаж ранее демонтированных)**	100 м3 сборных железобетонных плит	0,1843 *1,2*1,6*0,16*60/100*	143219,59	98217,88	24745,22	4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4.926	29670	4293	20817	4560	163,5	34,65
					20256,49	13418,65					2844		74,23	15,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Перевозка и складирование плит на площадке временного хранения												
3	ТССЦпг03-01-01-001 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 1 км I класс груза	1 т груза	46,08	55,94	55,94		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	2578		2578			
4	ТССЦпг01-01-02-003 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	46,08 *мус*	84,42	84,42		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113;	3890		3890			
5	ТССЦпг01-01-01-003 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	46,08 *мус*	84,42	84,42		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113;	3890		3890			
6	ТССЦпг03-01-01-001 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 1 км I класс груза	1 т груза	46,08 *мус*	55,94	55,94		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	2578		2578			
		Устройство бетонного покрытия												
7	ИЕРр_кн4_71-02-004-1	Резка бетонного покрытия глубиной: до 10 см	100 м шва	0,9 *90 / 100*	2096,02 713,47	1381,76	0,79	4-2016 ТЕР(2014)	2169	738	1431		4,5	4,66
8	ИЕРр_кн4_71-02-004-2	Резка бетонного покрытия глубиной: на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме 71-02-004-1	100 м шва	0,9 *90 / 100*	1029,22 333,28	695,94		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113;	1065	345	720		2,1	2,17
9	ФССЦ-101-2810 *И1-Пр. Минрегион от 04.03.10 №94*	Диск отрезной алмазный 350х25,4, с сегментом 21х8х3,2, кромка асфальт/бетон	шт.	0,486 *0,126+0,36*	5396,97		5396,97	4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113;	2623			2623		
10	ТЕР01-02-094-01 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Разборка гидромолотом на базе экскаватора скального грунта 6 группы (ПРИМ.бетонного основания)	100 м3	0,882 *88,2 / 100*	64560,97	64560,97 3738,7		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	65484		65484 3793		16,33	16,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	ТЕР27-03-008-02 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3 конструкций	0,804 *(50,4+30) / 100*	6114,65	4315,85		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	5654	1663	3991		15,86	14,66
					1798,8	841,17					777		4,55	4,21
12	ТЕР01-02-094-01 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Разбивка гидромолотом на базе экскаватора скального грунта 6 группы (ПРИМ.бетонных плит для последующей утилизации)	100 м3	0,0461 *4,61 / 100*	64560,97	64560,97		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	3422		3422			
						3738,7					198		16,33	0,86
13	ТССЦпг01-01-01-034	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: бетонного боя	1 т груза	362,24	29,03	29,03		4-2016 ТЕР(2014)	10516		10516			
14	ТССЦпг03-21-01-010 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза	362,24	115,89	115,89		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	41980		41980			
15	тариф	Утилизация строительного мусора	т	362,24	288,81				104619					
16	ТЕР27-04-012-02 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): верхнего слоя двухслойных	1000 м2 покрытия	0,402 *0,252+0,15*	65298,72	54722,4	2538,86	4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	30035	3716	25298	1021	66,53	30,76
		6 697,31 = 40 925,73 - 10 x 185,50 - 15 x 184,06 - 189 x 156,68			8037,46	12453,59					5757		69,24	32
17	ТЕР27-04-012-04 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-012-01, 27-04-012-02, 27-04-012-03	1000 м2 покрытия	-0,402 *-0,252-0,15*	11846,68	11846,68		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	-5476		-5476			
		251,65 = 2 225,82 - 12,6 x 156,68				2514,81					-1163		15,06	-6,96
18	ССЦ 4-2016, п.408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5-10 мм	м3	4,02	1140,63		1140,63		4585			4585		
19	ССЦ 4-2016, п.408-0016	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	м3	50,65 *75,98-25,33*	1007,07		1007,07		51008			51008		
20	ТЕР27-04-012-03 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных	1000 м2 покрытия	0,402 *0,252+0,15*	38349,06	32256,48	1692,57	4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	17626	2034	14912	680	38,44	17,77
		3 972,03 = 33 584,55 - 189 x 156,68			4400,01	7538,09					3485		41,87	19,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	ТЕР27-04-012-04 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-012-01, 27-04-012-02, 27-04-012-03	1000 м2 покрытия	-0,402 *-0,252-0,15*	11846,68	11846,68		4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	-5476		-5476			
		251,65 = 2 225,82 - 12,6 x 156,68				2514,81					-1163		15,06	-6,96
22	ССЦ 4-2016, п.408-0016	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	м3	50,65 *75,98-25,33*	1007,07		1007,07		51008			51008		
23	ТЕР27-06-001-02 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 3 м2	100 м3 сборных железобетонных плит	0,0461 *4,61 / 100*	143219,59	98217,88	24745,22	4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	7421	1074	5207	1140	163,5	8,67
					20256,49	13418,65					712		74,23	3,93
24	ССЦ 4-2016, п.400-11785 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Плиты дорожные ПЖ (серия 3.504.1-20) для покрытия проездов и рабочих площадок портовых территорий	м3	4,61	22670,78		22670,78		104512			104512		
25	ТЕР27-04-016-02 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит: сплошной	1000 м2 поверхности	0,252 *252 / 1000*	6032,31	269,9	4,29	4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	1748	1669	78	1	49,44	14,33
					5758,12									
26	ТССЦ-113-2020 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	м2	264,6 *252*1,05*	23		23	4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	6086			6086		
27	ТЕР27-06-002-17 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 20 см	1000 м2 покрытия	0,252 *252 / 1000*	136885,56	37094,4	48980,75	4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	37818	14725	10750	12343	413,14	119,73
		16 220,81 = 192 087,25 - 204 x 847,10 - 178 x 17,18			50810,41	9272,59					2688		57,78	16,74
28	ТЕР27-06-002-18 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 27-06-002-17	1000 м2 покрытия	0,252 *252 / 1000*	6406,57	1636,75	1174,75	4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	1812	1042	474	296	29,23	8,48
		144,43 = 8 784,85 - 10,2 x 847,10			3595,07	941,51					273		5,81	1,68
29	СЦМ 4-2016, п.401-0231	Бетон гидротехнический (на сульфатостойком портландцементе), класс В30 (М400)	м3	61,69 *51,41+10,28*	4536,93		4536,93		279883			279883		
30	ССЦ 4-2016, п.204-0024	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 16-18 мм	т	4,217 *4217,4/1000*	28748,72		28748,72		121233			121233		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	ССЦ 4-2016, п.204-0039	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 16-18 мм	т	4,217 *4217,4/1000*	7777,52		7777,52		32798			32798		
32	ССЦ 4-2016, п.204-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм	т	2,799 *(2369+430)/1000*	31298,72		31298,72		87605			87605		
33	ССЦ 4-2016, п.204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм	т	2,799 *(2369+430)/1000*	8916,72		8916,72		24958			24958		
34	ТССЦ-204-0064 *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр*	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно	т	1,116	37483,61		37483,61	4-2016 ТЕР(2014) ОЗП=18,113; ЭМ=7,846; ЗПМ=18,113; МАТ=4,926	41832			41832		
35	ССЦ 4-2016, п.204-0030	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I, диаметром 5 мм	т	0,00525 *5,25/1000*	35577,54		35577,54		187			187		
Итого по разделу 1									1304317					290,54
														112,89

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Итого прямые затраты по смете в текущих ценах	1170621	30950	206693	828359		252,64
			18299			98,17
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам	1196453	35593	227882	828359		290,54
			21044			112,89
В том числе, справочно:						
МДС35 пр.1 т.1 п.4._Производство строительных и других работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2, 7-8, 11, 16-17, 20-21, 23, 25, 27-28, 10, 12)	25832	4643	21189			37,896
			2745			14,7255
Накладные расходы	66416					
В том числе, справочно:						
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 3991) (Поз. 10, 12)	2714					
121% = 142%*0.85 ФОТ (от 52646) (Поз. 1-2, 7-8, 11, 16-17, 20-21, 23, 25, 27-28)	63702					
Сметная прибыль	41448					
В том числе, справочно:						
36% = 45%*0.8 ФОТ (от 3991) (Поз. 10, 12)	1437					
76% = 95%*0.8 ФОТ (от 52646) (Поз. 1-2, 7-8, 11, 16-17, 20-21, 23, 25, 27-28)	40011					
Итоги по смете:						
Автомобильные дороги	252890					290,54
						95,47
Перевозка грузов автотранспортом	151755					
Погрузо-разгрузочные работы	18296					
Материалы	808318					
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	73058					
						17,42
Итого	1304317					290,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
														112,89
В том числе:														
Материалы									828359					
Машины и механизмы									227882					
ФОТ									56637					
Накладные расходы									66416					
Сметная прибыль									41448					
НДС 18%									234777					
ВСЕГО по смете									1539094					290,54
														112,89

Составил: _____ ст.инженер-сметчик ОУПиР Хандруга Е.И.

Проверил: _____ инженер ОКС Филатова Н.А.

Согласовано: _____ начальник ОКС Винокуров А.Б.