Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Генподрядчик : **ТОО "АЛМАТЫСТРОЙПРОЕКТ"**
(полное наименование)

Субподрядчик : **ТОО "Деловой Альянс"**
(полное наименование)

Стройка : **Капитальный ремонт благоустройства дворовых территорий района "Есиль" города Нур-Султан.**
(наименование)

Объект : **Дворовая территория по адресу: в районе домов ж.м. Пригородный, ул. Арнасай, №110-115**
(наименование)

Договор: **№ 22/024 от 26.06.2020 г.**

Акт приемки выполненных работ №1
(по ресурсному методу)

за ноябрь 2020 года
на благоустройство

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Устройство бортового камня и поребрика									
		Бортовой камень									
1	**Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы под бортовой камень.**	**м3 грунта**	**0,6087252**	**2551,50**	**--**	**1553**	**--**	**--**	**1118**	**2885**
		НР - 72%; СП - 8%			**2551,50**	**--**	**1553**	**--**		**214**	
2	**С341-310104-0401 4131-0104-0401 РСНБ РК 2015**	**Разработанный грунт. Погрузка**	**Тенге за 1 тонну**	**24,7737**	**259,00**	**--**	**6416**	**--**		**--**	**6930**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**513**	
3	**С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015**	**Вывоз грунта в отвал. Расстояние перевозки 50 км**	**Тенге за 1 тонну**	**24,7737**	**1535,00**	**--**	**38028**	**--**		**--**	**41070**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3042**	
4	**Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**14,1564**	**19,27**	**16,03**	**273**	**227**	**1**	**106**	**409**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			3,18	7,18	45	102		30	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под бордюры из песчано-гравийной смеси или щебеночное. Устройство**	м3 основания	9,4376	7590,86	1924,26	71640	18160	43196	17708	96496
		НР - 93%; СП - 8%			1089,70	927,88	10284	8757		7148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	Е11-270201-1003 1127-0201-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые.Установка**	м бортового камня	94,376	2065,65	34,62	194947	3268	66442	136807	358295
		НР - 108%; СП - 8%			1327,00	15,22	125237	1437		26540	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3	4,058168	40291,00	--	163508	--	163508	--	176588
		СП - 8%			--	--	--	--		13081	
		Поребрик									
8	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы под поребрик.**	м3 грунта	18,91928	2551,50	--	48273	--	--	34756	89671
		НР - 72%; СП - 8%			2551,50	--	48273	--		6642	
9	С341-310104-0401 4131-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Разработанный грунт. Погрузка**	т	32,162776	259,00	--	8330	--		--	8997
		СП - 8%			--	--	--	--		666	
10	С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Вывоз грунта в отвал. Расстояние перевозки 50 км**	т	32,162776	1535,00	--	49370	--		--	53319
		СП - 8%			--	--	--	--		3950	
11	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	18,91928	19,27	16,03	365	303	2	141	546
		НР - 72%; СП - 8%			3,18	7,18	60	136		40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под поребрики из песчано-гравийной смеси или щебеночное. Устройство**	м3 основания	7,567712	7590,86	1924,26	57445	14562	34636	14200	77377
		НР - 93%; СП - 8%			1089,70	927,88	8247	7022		5732	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	Е11-270201-1003 1127-0201-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Поребрик. Установка**	м поребрика	189,1928	2065,65	34,62	390805	6551	133195	274254	718264

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			1327,00	15,22	251059	2880		53205	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3	3,0270848	40291,00	--	121964	--	121964	--	131721
		СП - 8%			--	--	--	--		9757	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1152917	43071	562944	479090	1762568
							444757	20333	--	130560	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1152917				
	Материалы		Тенге				277472				
	Всего заработная плата		Тенге					465090			
	Местные материалы		Тенге				285472				
	Транспортные расходы		Тенге				102144				
		Накладные расходы	Тенге				479091				
		Сметная прибыль	Тенге				130561				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1762568				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								346
		Сметная заработная плата	Тенге					465090			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1762568				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								346
		Сметная заработная плата	Тенге					465090			
		РАЗДЕЛ 2.Подготовительные работы									
		Разборка существующих бордюров, дорожной одежды и очистка от мусора									
15	Е12-180101-1204 1218-0101-1204 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с одной стороны бортового камня, В=10см, Н=10см**	м3 конструкции	1,09644	4821,99	1592,74	5287	1746	--	3124	9084
		НР - 72%; СП - 8%			3229,25	728,08	3541	798		673	
16	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	Тенге за 1 тонну	2,5875984	107,00	--	277	--		--	299
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
17	С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 50 км (на свалку)**	т	2,5875984	1535,00	--	3972	--		--	4290
		СП - 8%			--	--	--	--		318	
18	Е11-270302-0201 1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	м	109,644	948,78	--	104028	--	--	112350	233688
		НР - 108%; СП - 8%			948,78	--	104028	--		17310	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	С341-310101-0701 4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Погрузка неупакованных грузов (железобетонные изделия и конструкции)**	т	11,841552	641,00	--	7590	--		--	8198
		СП - 8%			--	--	--	--		607	
20	С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 50 км (на свалку)**	т	11,841552	1535,00	--	18177	--		--	19631
		СП - 8%			--	--	--	--		1454	
		Разборка поребрика и очистка от мусора									
21	Е11-270302-0202 1127-0302-0202 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые на щебеночном основании. Разборка поребрика**	м	59,0744	698,91	--	41287	--	--	44590	92748
		НР - 108%; СП - 8%			698,91	--	41287	--		6870	
22	С341-310101-0701 4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Погрузка неупакованных грузов (железобетонные изделия и конструкции)**	т	2,268457	641,00	--	1454	--		--	1570
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
23	С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 50 км (на свалку)**	т	2,268457	1535,00	--	3482	--		--	3761
		СП - 8%			--	--	--	--		279	
		Демонтаж металлических кнструкций и МАФ									
24	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Демонтаж существующих МАФ и и металлических конструкций**	т	1,20596	77032,43	4727,79	92898	5702	--	60518	165690
		НР - 69%; СП - 8%			72304,64	423,73	87197	511		12273	
25	С341-310103-0301 4131-0103-0301 РСНБ РК 2015	**Погрузка демонтированных МАФ и металлических конструкций**	т	1,20596	569,00	--	686	--		--	741
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
26	С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Перевозка демонтированных МАФ и металлических конструкций автомобилями-самосвалами. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 50 км (на свалку)**	т	1,20596	1535,00	--	1851	--		--	1999
		СП - 8%			--	--	--	--		148	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				280990	7448	--	220582	541699
							236053	1309	--	40125	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				188092				
	Всего заработная плата		Тенге					149654			
	Транспортные расходы		Тенге				37490				
		Накладные расходы	Тенге				160065				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				27853				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				376009				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								121
		Сметная заработная плата	Тенге					149654			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				92898				
	Всего заработная плата		Тенге					87708			
		Накладные расходы	Тенге				60518				
		Сметная прибыль	Тенге				12273				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				165690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					87708			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				541699				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								192
		Сметная заработная плата	Тенге					237362			
		РАЗДЕЛ 3. Восстановление дорожной одежды проездов на существующее покрытие (Н+5)									
27	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Выравнивание продольного и поперечного профиля щебнем фракционированным или фрезерованной крошкой**	**м3**	**23,255856**	**6565,68**	**1137,13**	**152690**	**26445**	**122102**	**12024**	**177891**
		НР - 108%; СП - 8%			**178,13**	**300,60**	**4143**	**6991**		**13177**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**0,3875976**	**110068,40**	**2024,49**	**42662**	**785**	**41877**	**485**	**46599**
		НР - 108%; СП - 8%			**--**	**1157,68**	**--**	**449**		**3452**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	**Е11-270602-1201 1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Выравнивание К/З А/Б**	**м2 покрытия /КЗ АБ/**	**116,27928**	**1722,51**	**51,66**	**200292**	**6007**	**187324**	**8917**	**225946**
		НР - 108%; СП - 8%			**59,86**	**11,14**	**6961**	**1296**		**16737**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	**Е11-270602-1201 1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа /МЗ АБ/**	**м2 покрытия**	**387,5976**	**1691,18**	**51,66**	**655497**	**20024**	**612270**	**29724**	**740039**
		НР - 108%; СП - 8%			**59,86**	**11,14**	**23203**	**4319**		**54818**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	**Е11-270602-1203 1127-0602-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Корректировка до толщины слоя -5см. Устройство асфальтоукладчиками .добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201**	**м2 покрытия**	**775,1952**	**191,90**	**1,82**	**148764**	**1407**	**147264**	**330**	**161021**
		НР - 108%; СП - 8%			**0,12**	**0,27**	**93**	**213**		**11927**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1199906**	**54668**	**1110837**	**51480**	**1351496**
							34399	**13267**	**--**	**100111**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1199906**				
	Материалы		Тенге				**1110839**				
	Всего заработная плата		Тенге					**47666**			
		Накладные расходы	Тенге				**51479**				
		Сметная прибыль	Тенге				**100111**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1351496**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					**47666**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1351496**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					**47666**			
		РАЗДЕЛ 4. Асфальтобетонное покрытие проездов (5+5)									
32	**Е11-010102-0405 1101-0102-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами**	**м3 грунта**	**24,417792**	**394,38**	**355,02**	**9630**	**8669**	**3**	**3406**	**14079**
		НР - 72%; СП - 8%			**39,23**	**154,49**	**958**	**3772**		**1043**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	**С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015**	**Вывоз лишнего грунта в отвал. Грузоподъемность 7,5 т. Расстояние перевозки 50 км**	**Тенге за 1 тонну**	**29,0571725**	**1535,00**	**--**	**44603**	**--**		**--**	**48171**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3568**	
34	**Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**17,0924544**	**19,27**	**16,03**	**329**	**274**	**1**	**128**	**494**
		НР - 72%; СП - 8%			**3,18**	**7,18**	**54**	**123**		**37**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	**С341-020101-1001 4102-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Подвозка грунта для подсыпки к внешней грани бортового камня**	**Тенге за 1 тонну**	**12,4530739**	**55,00**	**--**	**685**	**--**		**--**	**740**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**55**	
36	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Подсыпка грунта к внешней грани бортового камня**	**м3 грунта**	**7,3253376**	**987,66**	**--**	**7235**	**--**	**--**	**5209**	**13440**
		НР - 72%; СП - 8%			**987,66**	**--**	**7235**	**--**		**996**	
37	**Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение дна корыта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	**м3 уплотненного грунта**	**17,44128**	**75,02**	**75,02**	**1308**	**1308**	**--**	**413**	**1859**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**32,89**	**--**	**574**		**138**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	122,08896	7,16	7,16	874	874	--	219	1180
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,50	--	305		87	
39	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Устройство дополнительного слоя основания из естественного щебня или песчано-гравийной смеси н-20**	м3	11,62752	6565,68	1137,13	76343	13222	61050	6012	88943
		НР - 108%; СП - 8%			178,13	300,60	2071	3495		6588	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	Е11-270403-0201 1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из фракционного щебня или фрезерованной крошкой, уложенного по способу "заклинки"**	м2 основания	58,1376	1067,45	219,65	62059	12770	46829	7319	74929
		НР - 108%; СП - 8%			42,31	74,27	2460	4318		5550	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,145344	110068,40	2024,49	15998	294	15704	182	17474
		НР - 108%; СП - 8%			--	1157,68	--	168		1294	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	Е11-270602-1201 1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками**	м2 покрытия /КЗ АБ/	58,1376	1722,51	51,66	100143	3004	93659	4458	112969
		НР - 108%; СП - 8%			59,86	11,14	3480	648		8368	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	Е11-270602-1203 1127-0602-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Корректировка до толщины слоя -5 см. Устройство асвальтоукладчиками. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201**	м2 покрытия	116,2752	180,34	1,82	20969	211	20744	49	22700
		НР - 108%; СП - 8%			0,12	0,27	14	32		1681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	Е11-270602-1201 1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14)	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками /МЗ АБ/**	м2 покрытия	58,1376	1691,18	51,66	98321	3004	91837	4458	111002
		НР - 108%; СП - 8%			59,86	11,14	3480	648		8222	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	Е11-270602-1203 1127-0602-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Корректировка до толщины слоя -5см. Устройство асфальтоукладчиками. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201**	м2 покрытия	116,2752	191,90	1,82	22314	211	22089	49	24152
		НР - 108%; СП - 8%			0,12	0,27	14	32		1789	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО НО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				460810	43840	351916	31902	532132
							19766	14114	--	39416	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				460810				
	Материалы		Тенге				351915				
	Всего заработная плата		Тенге					33880			
	Транспортные расходы		Тенге				45288				
		Накладные расходы	Тенге				31903				
		Сметная прибыль	Тенге				39417				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				532130				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					33880			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				532130				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					33880			
		РАЗДЕЛ 5. Брусчатое покрытие тротуаров									
46	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	**Разработка грунта 2 группы / нарезка корыта/**	м3 грунта	51,718576	3316,95	--	171548	--	--	123515	318667
		НР - 72%; СП - 8%			3316,95	--	171548	--		23605	
47	С341-310104-0401 4131-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Разработанный грунт. Погрузка**	Тенге за 1 тонну	87,9215792	259,00	--	22772	--		--	24593
		СП - 8%			--	--	--	--		1822	
48	С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Вывоз лишнего грунта в отвал. Расстояние перевозки 50 км**	Тенге за 1 тонну	87,9215792	1535,00	--	134960	--		--	145756
		СП - 8%			--	--	--	--		10797	
49	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	51,718576	19,27	16,03	997	829	3	386	1493
		НР - 72%; СП - 8%			3,18	7,18	165	371		111	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Песчаный слой средней крупности Н=15см. Устройство**	м2 покрытия	198,9176	700,05	165,09	139253	32839	40096	83584	240664
		НР - 108%; СП - 8%			333,40	55,67	66318	11075		17827	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство основания из щебня фракционного или песчано-гравийной смеси н=12см**	м2	198,9176	1040,08	165,09	206890	32839	107733	83584	313712
		НР - 108%; СП - 8%			333,40	55,67	66318	11075		23238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Песчанный слой мелкозернистый Н=5см. Устройство**	м2 покрытия	198,9176	566,07	165,09	112602	32839	13445	83584	211881
		НР - 108%; СП - 8%			333,40	55,67	66318	11075		15695	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и дон. вып. 7	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	м2 покрытия	198,9176	1573,70	138,13	313037	27477	1191	276144	636316
		НР - 94%; СП - 8%			1429,58	47,26	284369	9401		47135	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	С121-040509-0414 2104-0509-0414 РСНБ РК 2015	**Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 80 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017**	м2	198,9176	3923,00	--	780354	--	780354	--	842782
		СП - 8%			--	--	--	--		62428	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				1882412	126822	942822	650797	2735864
							655037	42996	--	202658	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1882412				
	Материалы		Тенге				1552				
	Всего заработная плата		Тенге					698033			
	Местные материалы		Тенге				941269				
	Транспортные расходы		Тенге				157731				
		Накладные расходы	Тенге				650797				
		Сметная прибыль	Тенге				202657				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2735866				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								484
		Сметная заработная плата	Тенге					698033			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2735866				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								484
		Сметная заработная плата	Тенге					698033			

РАЗДЕЛ 6. Брусчатое покрытие площадки для сушки белья

55	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	**Разработка грунта 2 группы / нарезка корыта/**	м3 грунта	6,38976	3316,95	--	21195	--	--	15260	39371
		НР - 72%; СП - 8%			3316,95	--	21195	--		2916	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	С341-310104-0401 4131-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Разработанный грунт. Погрузка**	Тенге за 1 тонну	10,862592	259,00	--	2813	--		--	3038
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
57	С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Вывоз лишнего грунта в отвал. Расстояние перевозки 50 км**	Тенге за 1 тонну	10,862592	1535,00	--	16674	--		--	18008
		СП - 8%			--	--	--	--		1334	
58	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	6,38976	19,27	16,03	123	102	1	48	184
		НР - 72%; СП - 8%			3,18	7,18	20	46		14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Песчанный слой средней крупности Н=15см. Устройство**	м2 покрытия	24,576	700,05	165,09	17205	4057	4954	10327	29734
		НР - 108%; СП - 8%			333,40	55,67	8194	1368		2202	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство основания из щебня фракционного или песчано-гравийной смеси н=12см**	м2	24,576	1040,08	165,09	25561	4057	13310	10327	38759
		НР - 108%; СП - 8%			333,40	55,67	8194	1368		2871	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Песчанный слой мелкозернистый Н=5см. Устройство**	м2 покрытия	24,576	566,07	165,09	13912	4057	1661	10327	26178
		НР - 108%; СП - 8%			333,40	55,67	8194	1368		1939	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62	Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	м2 покрытия	24,576	1573,70	138,13	38675	3395	147	34117	78616
		НР - 94%; СП - 8%			1429,58	47,26	35133	1161		5823	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	С121-040509-0414 2104-0509-0414 РСНБ РК 2015	**Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 80 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017**	м2	24,576	3923,00	--	96412	--	96412	--	104125
		СП - 8%			--	--	--	--		7713	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				232569	15669	116485	80406	338013
							80929	5312	--	25037	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				232569				
	Материалы		Тенге				192				
	Всего заработная плата		Тенге					86241			
	Местные материалы		Тенге				116293				
	Транспортные расходы		Тенге				19487				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				80405				
		Сметная прибыль	Тенге				25038				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				338013				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					86241			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				338013				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					86241			
		РАЗДЕЛ 7. Детская игровая площадка с резиновым покрытием									
64	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	**Разработка грунта 2 группы / нарезка корыта/**	м3 грунта	11,049392	3316,95	--	36650	--	--	26388	68082
		НР - 72%; СП - 8%			3316,95	--	36650	--		5043	
65	С341-310104-0401 4131-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Разработанный грунт. Погрузка**	Тенге за 1 тонну	18,7839664	259,00	--	4865	--		--	5254
		СП - 8%			--	--	--	--		389	
66	С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Вывоз грунта в отвал. Расстояние перевозки 50 км**	Тенге за 1 тонну	18,7839664	1535,00	--	28833	--		--	31140
		СП - 8%			--	--	--	--		2307	
67	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	11,049392	19,27	16,03	213	177	1	82	319
		НР - 72%; СП - 8%			3,18	7,18	35	79		24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	10,69296	75,02	75,02	802	802	--	253	1140
		НР - 72%; СП - 8%			--	32,89	--	352		84	
69	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня или песчано-гравийной смеси . Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	8,9108	8300,52	1137,13	73964	10133	62244	4607	84857
		НР - 108%; СП - 8%			178,13	300,60	1587	2679		6286	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	Е11-270403-0201 1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания однослойные уложенные по способу "Заклинки", толщиной 12 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)**	м2 основания	35,6432	1056,83	219,65	37669	7829	28332	4487	45528

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			42,31	74,27	1508	2647		3372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**0,089108**	**156623,37**	**2024,49**	**13956**	**180**	**13776**	**111**	**15193**
		НР - 108%; СП - 8%			--	**1157,68**	--	**103**		**1125**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	**Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия асфальтобетонные однослойные из плотный мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**35,6432**	**1456,27**	**3,17**	**51906**	**113**	**43632**	**8864**	**65632**
		НР - 108%; СП - 8%			**228,96**	**1,31**	**8161**	**47**		**4862**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	**Е11-270701-0102 1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Доработка а/б покрытия до 5см. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101**	**м2 покрытия**	**142,5728**	**232,64**	--	**33168**	--	**27909**	**5680**	**41956**
		НР - 108%; СП - 8%			**36,89**	--	**5259**	--		**3108**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	**Е11-110101-3801 1111-0101-3801 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытий для открытых площадок. Устройство**	**м2 покрытия**	**35,6432**	**1182,67**	**5,40**	**42154**	**193**	**14388**	**26018**	**73626**
		НР - 94%; СП - 8%			**773,57**	**2,98**	**27573**	**106**		**5454**	
75	**Прайс ТОО "Мастерфайбр Астана"**	**Покрытие для детских игровых площадок из резиновой крошки, толщиной до 10 мм**	**м2**	**35,6432**	**12571,43**	--	**448086**	--	**448086**	--	**483933**
		СП - 8%			--	--	--	--		**35847**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**772268**	**19427**	**638368**	**76490**	**916660**
							80773	**6013**	--	**67901**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**772268**				
	Материалы		Тенге				**190283**				
	Всего заработная плата		Тенге					**86786**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**448086**				
	Транспортные расходы		Тенге				**33698**				
		Накладные расходы	Тенге				**76492**				
		Сметная прибыль	Тенге				**67901**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**916660**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					**86786**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**916660**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					**86786**			

РАЗДЕЛ 8.WOrKOuT площадка с резиновым покрытием

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	**Разработка грунта 2 группы / нарезка корыта/**	м3 грунта	4,490536	3316,95	--	14895	--	--	10724	27669
		НР - 72%; СП - 8%			3316,95	--	14895	--		2050	
77	С341-310104-0401 4131-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Разработанный грунт. Погрузка**	Тенге за 1 тонну	7,6339112	259,00	--	1977	--		--	2135
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
78	С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Вывоз грунта в отвал. Расстояние перевозки 50 км**	т	7,6339112	1535,00	--	11718	--		--	12655
		СП - 8%			--	--	--	--		937	
79	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	4,490536	19,27	16,03	87	72	1	34	130
		НР - 72%; СП - 8%			3,18	7,18	14	32		10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	4,34568	75,02	75,02	326	326	--	103	463
		НР - 72%; СП - 8%			--	32,89	--	143		34	
81	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня или песчано-гравийной смеси. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	3,6214	6565,68	1137,13	23777	4118	19014	1872	27701
		НР - 108%; СП - 8%			178,13	300,60	645	1089		2052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	Е11-270403-0201 1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания однослойные уложенные по способу "Заклинки", толщиной 12 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см 2)**	м2 основания	14,4856	1056,83	219,65	15309	3182	11514	1824	18503
		НР - 108%; СП - 8%			42,31	74,27	613	1076		1371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,036214	156623,37	2024,49	5672	73	5599	45	6175
		НР - 108%; СП - 8%			--	1157,68	--	42		457	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	**Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия асфальтобетонные однослойные из плотный мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**14,4856**	**1456,27**	**3,17**	**21095**	**46**	**17732**	**3602**	**26673**
		НР - 108%; СП - 8%			**228,96**	**1,31**	**3317**	**19**		**1976**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	**Е11-270701-0102 1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Доработка а/б покрытия до 5см. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101**	**м2 покрытия**	**57,9424**	**232,64**	**--**	**13480**	**--**	**11343**	**2308**	**17051**
		НР - 108%; СП - 8%			**36,89**	**--**	**2137**	**--**		**1263**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	**Е11-110101-3801 1111-0101-3801 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытий для открытых площадок. Устройство**	**м2 покрытия**	**14,4856**	**1182,67**	**5,40**	**17132**	**78**	**5848**	**10574**	**29922**
		НР - 94%; СП - 8%			**773,57**	**2,98**	**11206**	**43**		**2216**	
87	**Прайс ТОО "Мастерфайбр Астана"**	**Покрытие для спортивных и гимнастических площадок из резиновой крошки, толщиной до 10 мм**	**м2**	**14,4856**	**14062,50**	**--**	**203704**	**--**	**203704**	**--**	**220000**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16296**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**329171**	**7895**	**274755**	**31086**	**389077**
							32827	**2444**	**--**	**28820**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**329171**				
	Материалы		Тенге				**71050**				
	Всего заработная плата		Тенге					**35270**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**203704**				
	Транспортные расходы		Тенге				**13695**				
		Накладные расходы	Тенге				**31087**				
		Сметная прибыль	Тенге				**28821**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**389078**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					**35270**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**389078**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					**35270**			

РАЗДЕЛ 9.Универсальная спортивная площадка с резиновым покрытием

88	**Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Ктр=1,3**	**Разработка грунта 2 группы / нарезка корыта/**	**м3 грунта**	**7,1424**	**3316,95**	**--**	**23691**	**--**	**--**	**17058**	**44008**
		НР - 72%; СП - 8%			**3316,95**	**--**	**23691**	**--**		**3260**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	С341-310104-0401 4131-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Разработанный грунт. Погрузка**	Тенге за 1 тонну	12,14208	259,00	--	3145	--		--	3396
		СП - 8%			--	--	--	--		252	
90	С341-020101-1050 4102-0101-1050 РСНБ РК 2015	**Вывоз грунта в отвал. Расстояние перевозки 50 км**	т	12,14208	1535,00	--	18638	--		--	20129
		СП - 8%			--	--	--	--		1491	
91	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	7,1424	19,27	16,03	138	114	1	53	206
		НР - 72%; СП - 8%			3,18	7,18	23	51		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	6,912	75,02	75,02	519	519	--	164	737
		НР - 72%; СП - 8%			--	32,89	--	227		55	
93	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня или дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	5,76	6565,68	1137,13	37818	6550	30242	2978	44060
		НР - 108%; СП - 8%			178,13	300,60	1026	1731		3264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94	Е11-270403-0201 1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания однослойные уложенные по способу "Заклинки", толщиной 12 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см 2)**	м2 основания	23,04	1056,83	219,65	24349	5061	18313	2901	29430
		НР - 108%; СП - 8%			42,31	74,27	975	1711		2180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,0576	156623,37	2024,49	9022	117	8905	72	9821
		НР - 108%; СП - 8%			--	1157,68	--	67		727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытия асфальтобетонные однослойные из плотный мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	23,04	1456,27	3,17	33552	73	28204	5730	42425
		НР - 108%; СП - 8%			228,96	1,31	5275	30		3143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	**Е11-270701-0102 1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Доработка а/б покрытия до 5см. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101**	**м2 покрытия**	**92,16**	**232,64**	**--**	**21440**	**--**	**18040**	**3672**	**27121**
		НР - 108%; СП - 8%			**36,89**	**--**	**3400**	**--**		**2009**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	**Е11-110101-3801 1111-0101-3801 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытий для открытых площадок. Устройство**	**м2 покрытия**	**23,04**	**1182,67**	**5,40**	**27249**	**124**	**9302**	**16818**	**47592**
		НР - 94%; СП - 8%			**773,57**	**2,98**	**17823**	**69**		**3525**	
99	**Прайс ТОО "Мастерфайбр Астана"**	**Покрытие для спортивных и гимнастических площадок из резиновой крошки, толщиной до 10 мм**	**м2**	**23,04**	**14062,50**	**--**	**324000**	**--**	**324000**	**--**	**349920**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25920**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**523561**	**12558**	**437007**	**49446**	**618845**
							52212	**3887**	**--**	**45841**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**523561**				
	Материалы		Тенге				**113008**				
	Всего заработная плата		Тенге					**56099**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**324000**				
	Транспортные расходы		Тенге				**21783**				
		Накладные расходы	Тенге				**49445**				
		Сметная прибыль	Тенге				**45840**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**618846**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**56099**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**618846**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**56099**			
		РАЗДЕЛ 10. Спортивная площадка с искусственным покрытием									
100	**Е11-270403-0201 1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Основания однослойные уложенные по способу "Заклинки", толщиной 12 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МНа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)**	**м2 основания**	**62,2832**	**782,48**	**219,65**	**48735**	**13681**	**32419**	**7841**	**61103**
		НР - 108%; СП - 8%			**42,31**	**74,27**	**2635**	**4626**		**4526**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101	**Е11-270402-0103 1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Верхний слой из отсева. Устройство**	**м2 основания или покрытия**	**62,2832**	**152,49**	**104,61**	**9498**	**6516**	**15**	**5404**	**16094**
		НР - 108%; СП - 8%			**47,64**	**32,70**	**2967**	**2037**		**1192**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	С121-010501-0103 2101-0501-0103 РСНБ РК 2015	**Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010**	м3	3,425576	1441,00	--	4936	--	4936	--	5331
		СП - 8%			--	--	--	--		395	
103	Е11-110101-3607 1111-0101-3607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Искусственное покрытие. Устройство**	м2 покрытия	62,2832	602,92	23,93	37552	1491	--	34673	78002
		НР - 94%; СП - 8%			578,98	13,24	36061	825		5778	
104	Прайс ТОО "Мастерфайбр Астана"	**Искусственное покрытие для футбольных полей, высота ворса 50 мм**	м2	62,2832	10312,50	--	642296	--	642296	--	693679
		СП - 8%			--	--	--	--		51384	
105	Е11-110101-0801 1111-0101-0801 РСНБ РК 2015	**Засыпка песком. Устройство**	м3	0,622832	7206,14	1600,16	4488	997	--	3594	8729
		НР - 94%; СП - 8%			5605,98	533,00	3492	332		647	
106	Прайс ТОО "Мастерфайбр Астана"	**Песок кварцевый, окатанный**	т	1,0276728	41964,29	--	43126	--	43126	--	46576
		СП - 8%			--	--	--	--		3450	
107	Е11-110101-0801 1111-0101-0801 РСНБ РК 2015	**Засыпка резиновым гранулятом. Устройство**	м3	0,622832	7206,14	1600,16	4488	997	--	3594	8729
		НР - 94%; СП - 8%			5605,98	533,00	3492	332		647	
108	Прайс ТОО "Мастерфайбр Астана"	**Резиновый гранулят**	т	0,137023	352678,57	--	48325	--	48325	--	52191
		СП - 8%			--	--	--	--		3866	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				843444	23680	771117	55106	970434
							48646	8151	--	71885	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				843444				
	Материалы		Тенге				32435				
	Всего заработная плата		Тенге					56797			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				733746				
	Местные материалы		Тенге				4936				
		Накладные расходы	Тенге				55106				
		Сметная прибыль	Тенге				71884				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				970434				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					56797			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				970434				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					56797			

РАЗДЕЛ 11. Ограждение детских игровых площадок и палисадников /Тип 1/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	Е12-010101-0401 1201-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,4 м**	яма	5	3099,20	--	15496	--	--	11157	28785
		НР - 72%; СП - 8%			3099,20	--	15496	--		2132	
110	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под стойки ограждения. Устройство**	м3 основания	0,045	7590,86	1924,26	342	87	206	84	460
		НР - 93%; СП - 8%			1089,70	927,88	49	42		34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная для омоноличивания стоек. Устройство**	м3	0,135	20643,23	1153,47	2787	156	2418	231	3260
		НР - 91%; СП - 8%			1579,50	302,77	213	41		241	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стойки ограждения. Монтаж**	т конструкций	0,01775	29457,92	13447,07	523	239	127	162	740
		НР - 69%; СП - 8%			8867,04	4394,68	157	78		55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113	С123-010201-0138 2301-0201-0138 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 51 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	5	853,00	--	4265	--	4265	--	4606
		СП - 8%			--	--	--	--		341	
114	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях**	т конструкций	0,17184	200239,21	43084,52	34409	7404	890	19982	58742
		НР - 69%; СП - 8%			151970,00	16553,80	26115	2845		4351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Решетки ограждения. Монтаж**	т конструкций	0,17184	72083,96	2586,12	12387	444	748	7796	21798
		НР - 69%; СП - 8%			65146,80	603,62	11195	104		1615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116	С121-050206-0901 2105-0206-0901 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86**	т	0,07037	290167,00	--	20419	--	20419	--	22053
		СП - 8%			--	--	--	--		1634	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	С121-050304-0602 2105-0304-0602 РСНБ РК 2015	**Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали размерами 11 мм х 11 мм и более ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2591-2006)**	т	0,0971	232709,00	--	22596	--	22596	--	24404
		СП - 8%			--	--	--	--		1808	
118	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0133	224072,00	--	2980	--	2980	--	3219
		СП - 8%			--	--	--	--		238	
119	С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97**	т	0,00077	273965,00	--	211	--	211	--	228
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
120	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Очистка щетками**	м2	2,225	475,32	--	1058	--	--	730	1930
		НР - 69%; СП - 8%			475,32	--	1058	--		143	
121	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	8,9	98,77	2,47	879	22	359	346	1323
		НР - 69%; СП - 8%			55,93	0,33	498	3		98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	17,8	86,63	1,77	1542	31	929	406	2103
		НР - 69%; СП - 8%			32,70	0,33	582	6		156	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				119893	8382	56148	40894	173651
							55362	3118	--	12863	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				68309				
	Материалы		Тенге				3912				
	Всего заработная плата		Тенге					17987			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46206				
		Накладные расходы	Тенге				12954				
		Сметная прибыль	Тенге				6501				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				87764				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					17987			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				47319				
	Материалы		Тенге				1765				
	Всего заработная плата		Тенге					40493			
		Накладные расходы	Тенге				27940				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				6021				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				81280				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					40493			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4265				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4265				
		Сметная прибыль	Тенге				341				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4606				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				173650				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					58480			
		РАЗДЕЛ 12. Ограждение бельевой площадки /Тип 2/									
123	**Е12-010101-0401 1201-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,4 м**	**яма**	**4**	**3099,20**	**--**	**12397**	**--**	**--**	**8926**	**23028**
		НР - 72%; СП - 8%			**3099,20**	**--**	**12397**	**--**		**1706**	
124	**Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под стойки ограждения. Устройство**	**м3 основания**	**0,072**	**7590,86**	**1924,26**	**547**	**139**	**330**	**135**	**736**
		НР - 93%; СП - 8%			**1089,70**	**927,88**	**78**	**67**		**55**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная для омоноличивания стоек. Устройство**	**м3**	**0,18**	**20643,23**	**1153,47**	**3716**	**208**	**3224**	**308**	**4346**
		НР - 91%; СП - 8%			**1579,50**	**302,77**	**284**	**54**		**322**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126	**Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стойки ограждения. Монтаж**	**т конструкций**	**0,05184**	**29457,92**	**13447,07**	**1527**	**697**	**370**	**474**	**2162**
		НР - 69%; СП - 8%			**8867,04**	**4394,68**	**460**	**228**		**160**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127	**С123-010201-0162 2301-0201-0162 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**9,6**	**1814,00**	**--**	**17414**	**--**	**17414**	**--**	**18808**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1393**	
128	**Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях**	**т конструкций**	**0,257752**	**200239,21**	**43084,52**	**51612**	**11105**	**1336**	**29972**	**88111**
		НР - 69%; СП - 8%			**151970,00**	**16553,80**	**39171**	**4267**		**6527**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	**Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Решетки ограждения. Монтаж**	**т конструкций**	**0,257752**	**72083,96**	**2586,12**	**18580**	**667**	**1121**	**11694**	**32695**
		НР - 69%; СП - 8%			**65146,80**	**603,62**	**16792**	**156**		**2422**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130	**С121-050206-0802 2105-0206-0802 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,126412**	**284606,00**	**--**	**35978**	**--**	**35978**	**--**	**38856**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2878**	
131	**С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97**	**т**	**0,1314**	**273965,00**	**--**	**35999**	**--**	**35999**	**--**	**38879**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2880**	
132	**Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические.Очистка щетками**	**м2**	**4,23**	**475,32**	**--**	**2011**	**--**	**--**	**1387**	**3670**
		НР - 69%; СП - 8%			**475,32**	**--**	**2011**	**--**		**272**	
133	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**16,92**	**98,77**	**2,47**	**1671**	**42**	**683**	**657**	**2514**
		НР - 69%; СП - 8%			**55,93**	**0,33**	**946**	**6**		**186**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**33,84**	**86,63**	**1,77**	**2931**	**60**	**1765**	**771**	**3999**
		НР - 69%; СП - 8%			**32,70**	**0,33**	**1106**	**11**		**296**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**184382**	**12916**	**98220**	**54324**	**257804**
							73245	**4788**	**--**	**19097**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**95249**				
	Материалы		Тенге				**6002**				
	Всего заработная плата		Тенге					**16961**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**71977**				
		Накладные расходы	Тенге				**12185**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8595**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**116028**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					**16961**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**71719**				
	Материалы		Тенге				**2828**				
	Всего заработная плата		Тенге					**61072**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				42140				
		Сметная прибыль	Тенге				9109				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				122967				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					61072			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				17414				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17414				
		Сметная прибыль	Тенге				1393				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				18808				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				257803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					78033			
		РАЗДЕЛ 13. Ограждение спортивной площадки /Тип 3/									
135	Е11-010203-0502 1101-0203-0502 РСНБ РК 2015	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2**									
			яма	5	1125,20	895,88	5626	4479	--	2356	8621
		НР - 72%; СП - 8%			229,32	425,15	1147	2126		639	
136	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под стойки ограждения. Устройство**									
			м3 основания	0,16	7590,86	1924,26	1215	308	733	300	1636
		НР - 93%; СП - 8%			1089,70	927,88	174	148		121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная для омоноличивания стоек. Устройство**									
			м3	0,8	20643,23	1153,47	16515	923	14328	1370	19316
		НР - 91%; СП - 8%			1579,50	302,77	1264	242		1431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях**									
			т конструкций	0,059525	200239,21	43084,52	11919	2565	308	6922	20348
		НР - 69%; СП - 8%			151970,00	16553,80	9046	985		1507	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139	С121-050101-0403 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**									
			т	0,035325	264592,00	--	9347	--	9347	--	10094
		СП - 8%			--	--	--	--		748	
140	С121-050304-0401 2105-0304-0401 РСНБ РК 2015	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**									
			т	0,0242	227706,00	--	5510	--	5510	--	5951
		СП - 8%			--	--	--	--		441	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стойки ограждения Монтаж**	т конструкций	0,297635	29457,92	13447,07	8768	4002	2127	2724	12411
		НР - 69%; СП - 8%			8867,04	4394,68	2639	1308		919	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142	С121-050206-0802 2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86**	т	0,2892	284606,00	--	82308	--	82308	--	88893
		СП - 8%			--	--	--	--		6585	
143	С121-050101-0403 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,001585	264592,00	--	419	--	419	--	453
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
144	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях**	т конструкций	0,7901	200239,21	43084,52	158209	34041	4097	91874	270090
		НР - 69%; СП - 8%			151970,00	16553,80	120071	13079		20007	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Решетки ограждения. Монтаж**	т конструкций	0,7901	72083,96	2586,12	56954	2043	3439	35845	100223
		НР - 69%; СП - 8%			65146,80	603,62	51472	477		7424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146	С121-050206-0902 2105-0206-0902 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	т	0,163	280827,00	--	45775	--	45775	--	49437
		СП - 8%			--	--	--	--		3662	
147	С121-050206-0802 2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86**	т	0,1895	284606,00	--	53933	--	53933	--	58247
		СП - 8%			--	--	--	--		4315	
148	С121-050304-0402 2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т	0,13495	222765,00	--	30062	--	30062	--	32467
		СП - 8%			--	--	--	--		2405	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	С121-050304-0401 2105-0304-0401 РСНБ РК 2015	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т	0,20845	227706,00	--	47465	--	47465	--	51263
		СП - 8%			--	--	--	--		3797	
150	С121-050101-0403 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,0184	264592,00	--	4868	--	4868	--	5258
		СП - 8%			--	--	--	--		389	
151	С121-050308-9901 2105-0308-9901 РСНБ РК 2015	**Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная**	м2	25	921,00	--	23025	--	23025	--	24867
		СП - 8%			--	--	--	--		1842	
152	С121-050304-0401 2105-0304-0401 РСНБ РК 2015	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т	0,02905	227706,00	--	6615	--	6615	--	7144
		СП - 8%			--	--	--	--		529	
153	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Очистка щетками**	м2	28	475,32	--	13309	--	--	9183	24292
		НР - 69%; СП - 8%			475,32	--	13309	--		1799	
154	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	28	98,77	2,47	2766	69	1131	1087	4161
		НР - 69%; СП - 8%			55,93	0,33	1566	9		308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	56	86,63	1,77	4851	99	2921	1276	6618
		НР - 69%; СП - 8%			32,70	0,33	1831	19		490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				589458	48529	338411	152937	801790
							202520	18394	--	59392	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				353609				
	Материалы		Тенге				19112				
	Всего заработная плата		Тенге					21835			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				309328				
		Накладные расходы	Тенге				15573				
		Сметная прибыль	Тенге				29535				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				398717				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					21835			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				235849				
	Материалы		Тенге				9969				
	Всего заработная плата		Тенге					199079			
		Накладные расходы	Тенге				137364				
		Сметная прибыль	Тенге				29857				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				403071				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123
		Сметная заработная плата	Тенге					199079			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				801787				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	Тенге					220914			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								11390033
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2016527				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					424907			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					144126			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5699030		
		- Перевозка грузов	Тенге				431316				
		- Накладные расходы	Тенге							1974540	
		- Сметная прибыль	Тенге							843706	
		Итого по акту с НДС:	**Тенге**								12756837
		- в том числе НДС 12%	Тенге								1366804

Сдал (Субподрядчик)

ТОО "Деловой Альянс"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Исполнительный директор Оспанов М.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

МП

Принял (Генподрядчик)

ТОО "АЛМАТЫСТРОЙПРОЕКТ"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Ташмулина Н.М.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

МП