"SANA-2015". Версия 22.1.2 от 11.03.22 г.

Утверждаю
ГУ"Отдел ЖКХ,ПТ,АД и жилищной
инспекции Аягозского района"
"29" 2022г

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования
"Реконструкция моста по ул.Барак Батыра города Аягоз ВКО."

№ п/п	Наименование материала	Единица измерения	Количество	Объем ресурсов по смете, тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, тенге	Удельный вес отечественного материала, %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	16,1784	75796	75796	100	Казахстан
2	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	2,6712	12330	12330	100	Казахстан
3	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,851	4016	4016	100	Казахстан
4	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	4,6982	22011	22011	100	Казахстан
5	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	200,91996	1963792	1963792	100	Казахстан

6	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	5,8936	27204	27204	100	Казахстан
7	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	39,74084	373882	373882	100	Казахстан
8	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	м3	12,221	113973	113973	100	Казахстан
9	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	17,64519	188116	188116	100	Казахстан
10	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	2871,8426	30444402	30444402	100	Казахстан
11	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	59,37164	2287411	2287411	100	Казахстан
12	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	32,48	1337786	1337786	100	Казахстан
13	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W8	м3	39,3924	1691155	1691155	100	Казахстан
14	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	88,128	3886885	3886885	100	Казахстан
15	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	м3	28,0092	1322538	1322538	100	Казахстан
16	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F300, W8	м3	34,5088	1644310	1644310	100	Казахстан
17	Бетон тяжелый класса В35 ГОСТ 7473-2010 F300, W8	м3	58,4064	2816240	2816240	100	Казахстан
18	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	м3	8,64	7404	7404	100	Казахстан
19	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	м3	8,64	6627	6627	100	Казахстан

20	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	м3	8,64	8580	8580	100	Казахстан
21	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 30 до 35	м3	8,64	14126	14126	100	Казахстан
22	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,29376	8565	8565	100	Казахстан
23	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,748	22596	22596	100	Казахстан
24	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,70028	54499	54499	100	Казахстан
25	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,095288	39147	39147	100	Казахстан
26	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,4014	15124	15124	100	Казахстан
27	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,0924	2705	2705	100	Казахстан
28	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	474,433432	14173699	14173699	100	Казахстан
29	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	14,03928	448807	448807	100	Казахстан
30	Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-406, толщиной 4 мм	т	0,28628	146150		–	
31	Лист холоднокатаный из латуни ГОСТ 2208-2007 марки Л85, толщина 1 мм, размером 600х1500, 600х2000	т	0,13912	843991		–	
32	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,000567023	286	286	100	Казахстан

33	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 40 мм и более	т	0,084224	39087		–	
34	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	35,28	33939		–	
35	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм д 8 мм	т	2,671	1091109	1091109	100	Казахстан
36	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм д 12 мм	т	4,552	1774828	1774828	100	Казахстан
37	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм д 22 мм	т	15,754	6167124	6167124	100	Казахстан
38	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,059	25133		–	
39	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,005465636	29		–	
40	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,054	24632		–	
41	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	2,057	106329		–	

42	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,32348	159525		–	
43	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,47	177185		–	
44	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,05271	6354	6354	100	Казахстан
45	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,1088	11108	11108	100	Казахстан
46	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 с учетом оборачиваемости 15 %	м3	0,15	12548		–	
47	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,27608	274344		–	
48	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,82196	340143		–	
49	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,34	40947		–	

50	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	1,372168	165393		–	
51	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,34318	8636	8636	100	Казахстан
52	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,060992	10498	10498	100	Казахстан
53	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,108801072	19080	19080	100	Казахстан
54	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,745514	130738	130738	100	Казахстан
55	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	2,615246	424333		–	
56	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,45988	65980		–	
57	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	0,544	76176		–	
58	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,1026	15130		–	
59	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,846512	147590	147590	100	Казахстан
60	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 8.8 (0.418+0.157+1.797+0.086+15.552)/1000	т	0,0251	11979		–	
61	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,113484524	92285	92285	100	Казахстан
62	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	183,1785228	120714	120714	100	Казахстан
63	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,0675	11268		–	
64	Вода техническая	м3	397,741634	12725	12725	100	Казахстан
65	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	37,518188	24574	24574	100	Казахстан

66	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	81,2551492	20394	20394	100	Казахстан
67	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	6,24	30526	30526	100	Казахстан
68	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,041324	31060	31060	100	Казахстан
69	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы-перильное ограждение ПО-1	т	0,583	585896	585896	100	Казахстан
70	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,665	638149	638149	100	Казахстан
71	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,094	91644	91644	100	Казахстан
72	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	1,43846	1450023	1450023	100	Казахстан
73	Звенья круглых водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 9-100 (Блок 17)	шт.	8	1252632	1252632	100	Казахстан
74	Плита переходная ГОСТ 13015-2012 марки П400.98.25	шт.	8	1041608	1041608	100	Казахстан
75	Плита переходная ГОСТ 13015-2012 марки П400.124.25	шт.	8	1306832	1306832	100	Казахстан
76	Плита переходная ГОСТ 13015-2012 марки ПТ200.75.15	шт.	4	152528	152528	100	Казахстан
77	Блок лотков ГОСТ 13015-2012 марки Б-5	шт.	134	1190858	1190858	100	Казахстан

78	Блок упора ГОСТ 13015-2012 марки У-2	шт.	22	766348	766348	100	Казахстан
79	Балка мостовая ГОСТ 13015-2012 марки ТБН 18	шт.	7	19057108	19057108	100	Казахстан
80	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	46,9974	13582		–	
81	Толь с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 ТВК-350	м2	7,58204	2828		–	
82	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м2	8,3232	1231		–	
83	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, гибкость на брусе R 25 мм, теплостойкость до +100 °С, толщиной 5 мм	м2	292,248	630087		–	
84	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 битумно-полимерный	кг	79,704	36903		–	
85	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000090607	42		–	
86	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,004664	3		–	
87	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000902068	562	562	100	Казахстан
88	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,03264	14176		–	
89	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,0012083	1010		–	
90	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х8,0 мм	м	1,74	32153	32153	100	Казахстан
91	Труба стальная электросварная со спиральным швом общего назначения из стали марки Ст3 ГОСТ 8696-74 размерами 1220х7,0 мм ЭСНРК8.04-01-2015 табл5 п1.45, износ 6,4% 126*6,4%	м	8,064	1110711	1110711	100	Казахстан

92	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 325х9,0 мм	м	-0,06804	-1009		–	
93	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 250 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	20	116500	116500	100	Казахстан
94	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	-0,126	-150		–	
95	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм	шт.	5	53010	53010	100	Казахстан
96	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм	шт.	2	24734	24734	100	Казахстан
97	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	8	196968	196968	100	Казахстан
98	Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 3	м2	2,1625	78825	78825	100	Казахстан

99	Стойка мостовая СМ-1 из двутавра N 12, высотой 0,75 м ГОСТ 26804-2012 СД-6	шт.	56	2308600	2308600	100	Казахстан
100	Стойка мостовая СМ-6 из двутавра N 16, высотой 0,6 м ГОСТ 26804-2012	шт.	18	991008	991008	100	Казахстан
101	Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ-1 толщиной 4 мм, длиной 4320 мм	шт.	16	739024	739024	100	Казахстан
102	Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ-2 толщиной 4 мм, длиной 6320 мм	шт.	6	410982	410982	100	Казахстан
103	Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ-3 толщиной 4 мм, длиной 8320 мм	шт.	8	787912	787912	100	Казахстан
104	Секция балки ГОСТ 26804-2012 угловая СБУ толщиной 4 мм	шт.	4	58944	58944	100	Казахстан
105	Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ, толщиной 4 мм, длиной 2320 мм СБВ	шт.	4	120008	120008	100	Казахстан
106	Консоль-амортизатор нижняя КА толщиной 4 мм ГОСТ 26804-2012	шт.	74	225552	225552	100	Казахстан
107	Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012	шт.	44	48708	48708	100	Казахстан
108	Болт дорожный М16х45 мм с увеличенной полукруглой головкой с низким квадратным подголовком 5 мм ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81)	т	0,03682	63466		–	
109	Болт дорожный М16х30 ГОСТ 1759.0-87	т	0,01088	16732	16732	100	Казахстан
110	Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,01919	43632	43632	100	Казахстан
111	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.30	шт.	5	41440	41440	100	Казахстан
112	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30	шт.	4	41840	41840	100	Казахстан
113	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.30	шт.	10	151430	151430	100	Казахстан

114	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	52,51806	32666		–	
115	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	12,384	3963	3963	100	Казахстан
116	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	36,29	3263197	3263197	100	Казахстан
117	Бетон гидротехнический класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,816	22879	22879	100	Казахстан
118	Плиты несъемной опалубки ОП 200 В35 F300W6	м3	8,64	985902	985902	100	Казахстан
119	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	6,65	459435	459435	100	Казахстан
120	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,684	98497		–	
121	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,404774754	115938		–	
122	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,456	55		–	
123	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	39,666	5951		–	

124	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	24,15558	3092		–	
125	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,1687684	109		–	
126	Опалубка разборно-переставная щитовая, марка ЩД 1,2х0,4, размер 1200х400х172 мм ГОСТ 23477-79	м2	21,344	454862		–	
127	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	3,52384	208562		–	
128	Мастика разная Мастика бутилкаучуковая МББП-65 "Лило-1" ГОСТ 25621-83	кг	263,915	63604		–	
129	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1681,212	495958		–	
130	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	273,264	808862		–	
131	Герметик марки У-30м	кг	80,84	226595		–	
132	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	77,832	73551		–	
133	Хризотил марки 3-60, ГОСТ 12871-2013	т	0,09792	60197		–	
134	Масло каменноугольное для пропитки древесины ГОСТ 2770-74	т	0,06528	4901		–	
135	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,091488	6681		–	
136	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,019344	4372		–	
137	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,143	19562		–	

138	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	10,870444	151904		–	
139	Ткань стеклянная А-1 для гидроизоляций проезжей части мостов ГОСТ 8481-75	100 м2	0,4324	33323		–	
140	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000029228	71		–	
141	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,000458344	367		–	
142	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,14301216	15431		–	
143	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0636549	17759		–	
144	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00628402	1711		–	
145	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	-0,000126	-82		–	
146	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,097309192	28216		–	
147	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00004324	274		–	
148	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00416025	2872		–	
149	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	13,992	8465		–	
150	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	376,884	228015		–	
151	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	27,5	35557		–	
152	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,0026508	2736		–	
153	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00282	218		–	
154	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	17,272	13092		–	

155	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 60, D 1220 мм, толщина стенки 19,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	-0,004032	-762		–	
156	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	-0,378	-268		–	
157	Заглушки инвентарные металлические	т	-0,000126	-40		–	
158	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	-0,00504	-14		–	
159	Полиуретановые опорные части подвижные ЛП18/650/65	шт	14	1556730		–	
160	Щебеночно-песчаная смесь С-4 (щебень М600)	м3	399,58	4808546	4808546	100	Казахстан
	Итого стоимость материалов			**125926178**	**117390178**	**93,2**	