Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция водопроводных сетей в районе Общества слепых г.Семей ВКО

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на С Т Р О Й К А

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2022 года тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	19150.7749	1827	34988465.74
2	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	17899.6359	1282	22947333.27
3	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	19207.6863	1125	21608647.04
4	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	5282.71645	1551	8193493.21
5	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4346.3195	1669	7254007.25
6	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3691.28489	1606	5928203.54
7	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2165.50457	2294	4967667.48
8	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2530.4239	1764	4463667.76
9	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2570.187	1474	3788455.64
10	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1457.8704	2105	3068817.19

11	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1401.76	1858	2604470.08
12	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1245.77728	1890	2354519.06
13	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1464.77872	1344	1968662.6
14	005-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1009.7152	1551	1566068.28
15	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	745.8912	1474	1099443.63
16	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	433.43	1701	737264.43
17	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	379.5804	1919	728414.79
18	005-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	365.16	1606	586446.96
19	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	187.8584	1890	355052.38
20	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	154.887585	2031	314576.69
21	005-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	160.848	1795	288722.16
22	005-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	147.444	1474	217332.46
23	005-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	95.6152	2031	194194.47
24	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	109.46052	1606	175793.6
25	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	75.8952	1993	151259.13
26	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	32.1529006	1858	59740.09
27	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19.1835	1577	30252.38
28	004-0148 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12.6	2216	27921.6
29	002-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4.995	1525	7617.38

30	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.86273631	2179	6237.9
31	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3.3975	1344	4566.24
32	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.98707583	1764	3505.2
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	**тенге**			**130690820**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**86357.6842**		
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	16868.2786	2183.7	(36835314,96)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**131543548**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 78,7395% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	3093.40235	10224	31626945.63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3093.40235	2742	8482109.24
2	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	4518.01113	4074	18406377.35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4518.011131	1919	8670063.36
3	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2078.38301	7246	15059963.31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2078.383013	1919	3988417
4	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	1345.18731	6307	8484096.36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1345.187309	1919	2581414.45
5	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1221.13532	6503	7941042.99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1221.13532	2742	3348353.05
6	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	581.13237	6917	4019692.6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	581.1323699	2294	1333117.66
7	315-202-0201 РСНБ РК 2022	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	754.937725	5215	3937000.23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	754.9377248	1606	1212429.99
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,5549% ПРИ ПОРОГЕ 15%)				

8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	767.076713	4010	3075977.62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	767.0767135	1919	1472020.21
9	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	671.997959	3822	2568376.2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	671.9979588	1919	1289564.08
10	321-101-0104 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	302.280205	7288	2203018.13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	302.2802048	2742	828852.32
11	324-101-0803 РСНБ РК 2022	Установки горизонтального направленного бурения с тяговым усилием 30 тс (D60x90)	маш.-ч	38.752224	47582	1843908.32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	77.504448	5484	425034.39
12	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	250.948275	5755	1444207.32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	250.9482752	2294	575675.34
13	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	250.443781	5621	1407744.49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	250.4437806	1919	480601.61
14	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	98.1082887	13599	1334174.62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	98.1082887	3276	321402.75
15	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	2064.64422	554	1143812.9
16	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	172.666344	5341	922210.94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	172.6663436	2294	396096.59
17	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	101.822877	8683	884128.04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	101.822877	2742	279198.33
18	321-101-0402 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	57.047424	14867	848124.05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	57.047424	2742	156424.04
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 5,7056% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
19	311-201-0201 РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	64.8698624	12025	780060.1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	64.8698624	2742	177873.16
20	325-101-0101 РСНБ РК 2022	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт	маш.-ч	1279.2	492	629366.4
21	321-209-0101 РСНБ РК 2022	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	21.017472	27686	581889.73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21.017472	2742	57629.91

22	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	1789.51221	293	524327.08
23	321-101-0302 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	28.523712	13427	382987.88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	28.523712	2294	65433.4
24	315-101-0104 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью свыше 60 до 100 кВт	маш.-ч	42.330624	8926	377843.15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42.330624	2294	97106.45
25	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	32.4384654	11411	370155.33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	32.4384654	2742	88946.27
26	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	114.758572	2522	289421.12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	114.7585723	1919	220221.7
27	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	183.158396	1519	278217.6
28	311-101-0501 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при работе на водохозяйственном строительстве мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	37.0500995	7025	260276.95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	37.05009952	1919	71099.14
29	324-101-0902 РСНБ РК 2022	Установки насосно-смесительного узла для приготовления и подачи бурового раствора (ГНБ 30-60-75 тс)	маш.-ч	42.330624	5923	250724.29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42.330624	2294	97106.45
30	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	17348.8779	13	225535.41
31	321-101-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	23.6439168	9177	216980.22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23.6439168	2742	64831.62
32	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	240.590011	898	216049.83
33	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	172.666344	755	130363.09
34	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	11.759776	9155	107660.75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11.759776	2742	32245.31
35	311-601-0901 РСНБ РК 2022	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе мощностью 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	12.5664	8114	101963.77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12.5664	2742	34457.07
36	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	34.2078362	2937	100468.42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34.20783624	1919	65644.84

37	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	521.6064	191	99626.82
38	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	57.533056	1067	61387.77
39	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	7.36512336	7839	57735.2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7.36512336	1919	14133.67
40	315-101-0102 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью свыше 4 до 30 кВт	маш.-ч	11.311104	4268	48275.79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11.311104	1919	21706.01
41	311-101-1302 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	3.92049504	9985	39146.14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.92049504	2742	10750
42	324-106-0303 РСНБ РК 2022	Машины изоляционные для труб диаметром от 350 до 500 мм	маш.-ч	4.18329072	8526	35666.74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	8.36658144	4588	38385.88
43	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	6.0288424	5633	33960.47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6.0288424	2294	13830.16
44	324-102-0102 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, грузоподъёмность 12,5 т	маш.-ч	3.18705408	9672	30825.19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.18705408	2742	8738.9
45	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	341.396608	84	28677.32
46	324-106-0102 РСНБ РК 2022	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром от 350 до 500 мм	маш.-ч	2.71598208	9927	26961.55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	5.43196416	4588	24921.85
47	315-101-0103 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью свыше 30 до 60 кВт	маш.-ч	3.870048	6962	26943.27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.870048	2294	8877.89
48	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	34.2078362	742	25382.21
49	321-212-0101 РСНБ РК 2022	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	2.8523712	8699	24812.78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2.8523712	2294	6543.34
50	324-101-1003 РСНБ РК 2022	Установки утилизации бурового раствора производительностью 1000 л/мин	маш.-ч	3.870048	4767	18448.52
51	332-204-0101 РСНБ РК 2022	Илососные машины, ёмкость 7 м3	маш.-ч	2.7048	6074	16428.96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2.7048	2294	6204.81

52	324-108-0701 РСНБ РК 2022	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	0.72626736	17490	12702.42
53	314-104-0302 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1.76525728	7089	12513.91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.765257284	2294	4049.5
54	311-402-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	1.117984	8437	9432.43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.117984	2742	3065.51
55	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	39.630751	170	6737.23
56	321-202-0101 РСНБ РК 2022	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0.58048256	9647	5599.92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	1.16096512	4588	5326.51
57	315-202-0204 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 355 до 630 мм	маш.-ч	10.191552	542	5523.82
58	332-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	1.117984	4197	4692.18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.117984	1919	2145.41
59	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	120.238216	37	4448.81
60	315-202-0202 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	31.926384	119	3799.24
61	324-203-1701 РСНБ РК 2022	Система картографирования трубопроводов АВМ-90	маш.-ч	2.8	955	2674
62	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	190.025217	14	2660.35
63	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8.26883677	308	2546.8
64	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0.4003328	5269	2109.35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.4003328	2294	918.36
65	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	99.303552	18	1787.46
66	324-101-1101 РСНБ РК 2022	Гидравлический ключ для раскручивания штанг ГНБ 30-60-75 тс	маш.-ч	3.192	462	1474.7
67	325-103-0701 РСНБ РК 2022	Насос для перекачки чистой воды с бензиновым двигателем производительностью 58 м3/час	маш.-ч	3.870048	338	1308.08
68	313-403-0401 РСНБ РК 2022	Нарезчик швов	маш.-ч	1.000832	1149	1149.96
69	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0.14865325	7430	1104.49

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.148653247	2294	341.01
70	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	10.508736	105	1103.42
71	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	14.3685965	38	546.01
72	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1.80540031	172	310.53
73	314-502-0204 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	25.85856	12	310.3
74	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4.16229086	70	291.36
75	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.59802238	83	132.64
76	343-102-0201 РСНБ РК 2022	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.2760912	71	19.6
77	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0204	26	0.53
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**113634350**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**36835315**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,7377% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	17944.363	2542	45614570.75
2	244-301-0401 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 30°С	шт.	1415	25295	35792425
3	212-501-0103 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	1075.8944	27708	29810882.04
4	241-102-0239 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	1505.7	19400	29210580
5	244-302-0503 РСНБ РК 2022	Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели RD 011/RD 022	шт.	1415	19385	27429775
6	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	2912.64	6957	20263236.48
7	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	443	39842	17650006
8	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	443	36079	15982997
9	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	734	19740	14489160

10	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	443	28491	12621513
11	241-201-0614 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м	3693.869	3235	11949666.22
12	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	436.0768	27143	11836432.58
13	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2539.5994	4240	10767901.46
14	242-101-1405 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	68	141920	9650560
15	241-102-0245 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х5,0 мм	м	379.5	25322	9609699
16	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	431.57705	19396	8370868.46
17	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1152	7040	8110080
18	241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	37349.8	215	8030207
19	211-201-0707 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3	м3	844.452	9408	7944604.42
20	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка	т	7.7714	1004968	7810008.32
21	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	215	35152	7557680
22	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	240	25559	6134160
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8982% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
23	244-404-0108 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм	шт.	102	56794	5792988
24	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	16285.971	347	5651231.94
25	242-303-0203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1415	3966	5611890
26	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	3.07452182	1789060	5500504.01
27	242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	288	18557	5344416
28	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	153	28491	4359123

29	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	921	4249	3913329
30	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	12354.816	295	3644670.72
31	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/	шт.	849	4249	3607401
32	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	16172.875	221	3574205.38
33	242-101-1406 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 125	шт.	15	195170	2927550
34	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	479	5556	2661324
35	241-116-0211 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	262	7972	2088664
36	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	807	2452	1978764
37	249-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	22545.5	82	1848731
38	212-501-0203 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	68.33376	26302	1797314.56
39	218-202-0101 РСНБ РК 2022	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов	кг	5091.31	350	1781958.5
40	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1.6590764	1018274	1689394.36
41	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	81.9887	19672	1612881.71
42	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	324.18115	4844	1570333.49
43	218-202-0201 РСНБ РК 2022	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород	кг	404.588	3488	1411202.94
44	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	622	2226	1384572
45	241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	195.3	6935	1354405.5
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,364% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
46	241-116-0211 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм/свободный/	шт.	156	7972	1243632
47	235-102-0101 РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2431.086	405	984589.83

48	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	1133.523	857	971429.21
49	242-402-0101 РСНБ РК 2022	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	10	88900	889000
50	242-101-1402 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	10	88428	884280
51	241-102-0183 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм	м	176.4	4879	860655.6
52	211-201-0704 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм, группа 3	м3	67.02	10256	687357.12
53	225-101-0603 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	9	71630	644670
54	241-214-0109 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	153	4054	620262
55	251-101-0329 РСНБ РК 2022	Указатель пожарного гидранта	шт.	102	5553	566406
56	241-102-0226 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	54	9643	520722
57	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	91.6545	5640	516931.38
58	241-517-0101 РСНБ РК 2022	Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 50	шт.	309	1661	513249
59	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	15401.3957	32	492844.66
60	225-101-0110 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	14	32852	459928
61	241-102-0209 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	79.8	5757	459408.6
62	242-303-0904 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	23	19888	457424
63	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	384.48	1124	432155.52
64	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9б	шт.	9	47717	429453
65	241-211-1804 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	1415	268	379220
66	215-202-0503 РСНБ РК 2022	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	3.080104	120534	371257.26
67	241-116-0217 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм/свободный/	шт.	12	29410	352920

68	241-116-0217 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	12	29410	352920
69	261-107-0360 РСНБ РК 2022	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	1.541768	225987	348419.53
70	241-214-0119 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 400 мм	шт.	12	28528	342336
71	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	178.6	1801	321658.6
72	216-201-0201 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	1.7872	175363	313408.75
73	225-101-0613 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1	шт.	5	57424	287120
74	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1650.37594	162	267360.9
75	241-114-0122 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм	шт.	110	2141	235510
76	225-101-0613 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	4	57424	229696
77	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	7.66402	29136	223298.89
78	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	47717	190868
79	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	243.4278	783	190603.97
80	241-114-0133 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-108х4,0 мм	шт.	66	2659	175494
81	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.601665	278998	167863.33
82	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.375327	441048	165537.22
83	261-107-0746 РСНБ РК 2022	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	199.54	819	163423.26
84	241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	283	519	146877
85	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.8236544	172117	141764.92
86	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	127.419	962	122577.08
87	241-102-0250 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм	м	3	37370	112110

88	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.6595	165506	109151.21
89	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм/свободный/	шт.	45	2226	100170
90	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	1.2354816	73026	90222.28
91	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.3278475	274757	90078.4
92	241-208-0407 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	39	1791	69849
93	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	5	12989	64945
94	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.5051844	120534	60891.9
95	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	16.356528	3285	53731.19
96	241-214-0105 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	45	1018	45810
97	241-112-0207 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х5,0 мм	шт.	9	5085	45765
98	261-103-0136 РСНБ РК 2022	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	0.7645	59186	45247.7
99	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	67.6750948	659	44597.89
100	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4.840984	9128	44188.5
101	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2.295	18658	42820.11
102	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	15	2679	40185
103	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.04896	813201	39814.32
104	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.07282488	400951	29199.21
105	216-201-0401 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 40/70	т	0.1715712	162253	27837.94
106	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	33.28	740	24627.2
107	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0.02873	854667	24554.58
108	261-107-0412 РСНБ РК 2022	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0.8522495	22383	19075.9

109	241-108-0201 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х4,0 мм	м	3.2	5579	17852.8
110	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	29.47	589	17357.83
111	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.05143137	289955	14912.78
112	261-201-0303 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.019737	690431	13627.04
113	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	28.3	474	13414.2
114	217-605-0306 РСНБ РК 2022	Смазка графитомедистая	кг	4.296	2887	12402.55
115	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0.19224	64435	12386.98
116	241-208-0408 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	4	2680	10720
117	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	14.15	579	8192.85
118	241-208-0404 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	7	973	6811
119	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	14.15	423	5985.45
120	236-203-0105 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.0057324	835900	4791.71
121	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00866038	539649	4673.57
122	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00917469	467116	4285.64
123	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.09562916	36657	3505.48
124	241-117-0104 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	1	2864	2864
125	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.00444305	623062	2768.3
126	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3.23519898	655	2119.06
127	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0.00321861	570281	1835.51
128	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	6.163706	289	1781.31
129	241-102-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,8 мм	м	2.3	528	1214.4

130	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	3.43344	346	1187.97
131	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.0087	120534	1048.65
132	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	10.0990223	93	939.21
133	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00134717	525811	708.36
134	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0014434	380806	549.66
135	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.00016591	2453940	407.13
136	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.97885508	251	245.69
137	261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1.4193	150	212.9
138	215-202-0501 РСНБ РК 2022	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 1	м3	0.00170885	120534	205.97
139	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	0.03102473	5414	167.97
140	261-102-0129 РСНБ РК 2022	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0.36352	316	114.87
141	225-104-0531 РСНБ РК 2022	Звенья прямоугольные водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30, В35 ГОСТ 24547-2016 марки ЗП 16.100 (Блок № 91)	шт.	27	0	-
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**447262564**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 100,0% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	511-101-0105 РСНБ РК 2022	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 25,0 м3/ч, напор 20,0 м, двигатель мощностью 3 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	161042	322084
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**322084**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**86357.6842**		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**692762546**