"SANA-2015". Версия 19.1.2 от 21.02.19 г. Цены региона Павлодарская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГККП "Ясли-сад № 19 города Павлодара" отдела образования города Павлодара, акимата города Павлодара г.Павлодар, Форма 2В
1 Мая,36 БИН 990340006380

Подрядчик: ТОО "Отдел Жилстроя" г.Павлодар, ул.Едыге би, 76 БИН 970740002498

Стройка : Капитальный ремонт мягкой кровли и замена трубопроводов внутренней системы канализации ГККП «Ясли-сад № 19 г. Павлодара» г.Павлодар, 1 Мая,36

Объект : Капитальный ремонт мягкой кровли и замена трубопроводов внутренней системы канализации ГККП «Ясли-сад № 19 г. Павлодара»

Договор подряда (контракт) № 30 от 06 мая 2020г

Акт №2 от 24.07.2020г

приемки выполненных работ за июль 2020г

Капитальный ремонт мягкой кровли и замена трубопроводов внутренней системы канализации ГККП «Ясли-сад № 19 г. Павлодара»

Составлен в текущих ценах с 01.01.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 2-1-1. Общестроительные работы.									
		Раздел 1 Демонтажные работы.									
2	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Демонтаж НР = 92 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м2 стяжки	200,8	243,88	79,23	48972	15909	0	33887	89488
					164,66	18,78	33063	3771	0	6629	
5	1107-0512-0109	Плиты парапета массой до 0,5 т. Демонтаж(вент шахт,парапетных,карнизных плит) НР = 118 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	шт. сборных конструкций	52	1007,48	655,21	52389	34071	0	34600	93948
					352,27	211,62	18318	11004	0	6959	
7	4131-0104-0601	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	79,6	516		41074		0		44360
8	4102-0203-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3	т	79,6	84		6686		0		7221
										535	
		Раздел 2 Монтажные работы.									

15	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	200,8	607,61	99,03	122009	19885	60795	42359	177517
					205,82	23,47	41329	4713	0	13149	
16	1112-0101-1702	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР = 92 % ктрр1=15; ктрм1=15; кэкс1=15; кмат1=15;	м2 стяжки	200,8	269,22	21,99	54060	4415	47349	3118	61752
					11,43	5,44	2296	1093	0	4574	
24	1107-0512-0109	Плиты парапета массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	52	1468,29	819	76351	42588	10865	43249	129168
					440,35	264,5	22898	13754	0	9568	

Итого	**603 454**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	117 904
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	116 868
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	34 335
- материалы, изделия и конструкции, тенге	119 009
- перевозка грузов, тенге	47 760
Накладные расходы, тенге	157 213
Сметная прибыль (8 %), тенге	44 700
Всего	**603 454**

Локальная смета № 2-1-2. Водопровод и канализация.

Раздел 2 Монтажные работы.

5	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	17	976,71	1,29	16604	22	4112	12227	31137
					733,53	0,41	12470	7	0	2306	
7	2302-0601-0203	DN 100	шт.	2	249		498		498		538
9	2302-0601-0201	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой,	шт.	14	72		1008		1008		1089
13	2302-0601-0506	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	18	461		8298		8298		8962
15	2302-0601-1303	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях, DN 100x100	шт.	1	951		951		951		1027
16	2302-0601-1101	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	6	215		1290		1290		1393

17	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	10	484		4840		4840	5227
18	2302-0601-0801	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	3	187		561		561	606
19	2302-0601-0803	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	17	484		8228		8228	8886
20	2302-0403-1405	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной DN 100x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	9	231		2079		2079	2245
									0	166

Итого	**61 110**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 470
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	22
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7
- материалы, изделия и конструкции, тенге	31 865
Накладные расходы, тенге	12 227
Сметная прибыль (8 %), тенге	4 526
Всего	**61 110**

Добавить по нулевой смете 0-1

Локальная смета № 2-1-1. Общестроительные работы.

1	1208-0101-0201	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий НР = 72 %	м2 кровли	150,61	147,69	0,23	22243	34	0	15990	41292
					147,46	0	22209	0	0	3059	
2	1112-0101-0104	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в три слоя НР = 92 %	м2 кровли	150,61	264,39	20,72	39820	3120	2133	32580	78192
					229,51	5,62	34567	846	0	5792	
3	2110-0403-1105	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-	м2	340,37	750		255278		255278	0	275700
					0		0		0	20422	

4	2110-0403-0903	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	50,24	503		25271		25271	0	27293
					0		0		0	2022	
5	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	29,76	2813,34	13,54	83725	403	54048	27021	119606
					983,67	3,26	29274	97	0	8860	
6	1212-0104-0501	Стены. Очистка вручную от краски НР = 72 %	м2	890,2	150,77	0	134212	0	0	96633	249313
					150,77	0	134212	0	0	18468	
7	1212-0104-0502	Потолки. Очистка вручную от краски НР = 72 %	м2	236,18	188,88	0	44610	0	0	32119	82867
					188,88	0	44610	0	0	6138	
8	1212-0102-0701	Стены. Подготовка поверхностей под окраску: огрунтовка с земли и лесов НР = 72 %	м2	648,2	45,91	5,66	29756	3667	0	18840	52484
					40,25	0,12	26089	78	0	3888	
9	2204-0101-1801	Грунтовка, водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 К=0,150;	кг	97,23	271		26349		26349	0	28457
					0		0		0	2108	
10	1108-0701-0201	Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6 м НР = 93 %	м2 горизонтальной проекции	69	1039,64	4,67	71735	322	21425	46628	127832
					724,46	2,17	49988	150	0	9469	
11	1211-0101-0207	Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2. Толщина слоя до 20 мм НР = 72 %	м2	424,496	2885,95	13,55	1225076	5754	188157	744511	2127154
					2429,15	6,78	1031165	2878	0	157567	
12	1211-0101-0701	Штукатурка откосов внутри здания по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым. Поверхности прямолинейные НР = 72 %	м2	48,9	5116,26	23,48	250185	1148	43345	148512	430593
					4206,38	11,74	205692	574	0	31896	
13	1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	890,2	1065,99	7,04	948947	6263	388740	444706	1505145

					622,27	2,18	553944	1939	0	111492	
14	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	236,18	1166,31	7,03	275458	1661	103138	136938	445388
					722,58	2,18	170659	514	0	32992	
15	1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	890,2	481,9	2,79	428984	2487	201942	180578	658327
					252,25	1,31	224555	1167	0	48765	
16	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	236,18	535,03	2,79	126363	660	58647	53893	194676
					283,92	1,31	67056	310	0	14420	
17	1113-0301-0111	Поверхности полов бетонные (мозаичные). Огрунтовка грунтовкой бетон-контакт НР = 69 %	м2	79,28	252,59	2,3	20025	182	16518	2308	24120
					41,94	0,25	3325	20	0	1787	
18	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 , К=0,150;	кг	11,892	271		3223		3223	0	3481
					0		0		0	258	
19	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	79,28	4163,53	122,16	330085	9685	244047	75819	438376
					963,08	54,31	76353	4306	0	32472	
20	1111-0101-3504	Покрытия из плит древесностружечных. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	94,6	1885,13	33,3	178333	3150	133106	40967	236844
					444,79	15,91	42077	1505	0	17544	
21	1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР = 94 %	м2 покрытия	94,6	3383,76	20,04	320104	1896	283480	33497	381889
					367,1	9,59	34728	907	0	28288	
22	1111-0101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР = 94 %	м плинтусов	105,4	247,27	2,13	26062	224	17618	7805	36576
					77,99	0,79	8220	83	0	2709	
23	1134-0108-0302	Каркасы стен из деревянных брусков. Устройство при относе от стен на 5 см НР = 76 %	м2 площади	24,8	4246,57	20,28	105315	503	45015	45635	163026
					2411,17	10,04	59797	249	0	12076	

24	1134-0108-0705	Каркасы стен. Облицовка гипсокартоном НР = 76 %	м2 поверхности	24,8	1030,97	27,74	25568	688	419	18777	47893
					986,33	9,92	24461	246	0	3548	
25	2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012 К=1,050;	м2	26,04	477		12421		12421	0	13415
					0		0		0	994	
26	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР = 90 %	м2	75,235	1625,72	73,05	122311	5496	39623	71589	209412
					1026,01	31,25	77192	2351	0	15512	
27	2109-0102-0103	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	59,245	4292		254280		254280	0	274622
					0		0		0	20342	
28	2109-0102-0105	Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	15,99	5096		81485		81485	0	88004
					0		0		0	6519	
29	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	88	393		34584		34584	0	37351
					0		0		0	2767	
30	2109-0404-0303	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.	54	3210		173340		173340	0	187207
					0		0		0	13867	
31	2109-0404-0603	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86	шт.	12	477		5724		5724	0	6182
					0		0		0	458	
32	1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР = 90 %	м коробок	186	75,86	1,04	14110	193	405	12242	28460
					72,65	0,48	13512	90	0	2108	
33	2109-0105-0502	Наличники дверные с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой ГОСТ 8242-88 К=1,120;	м	208,32	386		80412		80412	0	86845
					0		0		0	6433	
34	2109-0105-0602	Доборные планки дверные с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой	м2	29,8	4752		141610		141610	0	152939
					0		0		0	11329	
35	1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР = 90	м2 проемов	7,5	1500,8	166,27	11256	1247	3302	6548	19228

				894,27	75,73	6707	568	0	1424	
36	2109-0202-0503	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей комбинированные ДПВ 21-9, однопольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	7,5	26585		199388		199388	0	215339
					0		0		0	15951	
37	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР = 90 %	м2 проемов	65	2317,45	163,05	150634	10598	70056	67410	235488
					1076,62	75,69	69980	4920	0	17444	
38	2109-0201-0605	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	65	19845		1289925		1289925	0	1393119
					0		0		0	103194	
39	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	32	1118,31	4,69	35786	150	28774	6240	45388
					214,44	2,22	6862	71	0	3362	
40	2109-0205-0103	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	32	1132		36224		36224	0	39122
					0		0		0	2898	
41	1115-0108-2001	Потолки натяжные одноуровневые. Устройство из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) НР = 80 %	м2	110	485,35	5,52	53388	607	0	42225	103262
					479,83	0	52781	0	0	7649	
42	2910-0000-0001 (пл)	Натяжной потолок в комплекте (полотно, профиль-багет, кольцо протекторное, заглушка ПВХ)	м2	110	3300		363000		363000	0	392040
					0		0		0	29040	
43	1146-0401-0203	Конструкции бетонные, объем более 1 м3, бетон класса В15. Разборка при помощи отбойных молотков НР = 84 %	м3	2,6	76932,69	44285,38	200025	115142	0	113293	338383
					32647,31	19226,92	84883	49990	0	25065	
44	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Демонтаж НР = 92 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м2 кровли	40,2	511,12	16,39	20547	659	0	18510	42182

					494,73	5,77	19888	232	0	3125	
45	1208-0101-0101	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами НР = 72 %	м2 кровли	40,2	152,11	18,71	6115	752	0	4023	10949
					133,41	5,57	5363	224	0	811	
46	1208-0101-0102	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок НР = 72 %	м2 кровли	40,2	218,63	11,79	8789	474	0	6088	16067
					206,84	3,51	8315	141	0	1190	
47	1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,9	82062,22	1358,89	73856	1223	53519	17628	98803
					21237,78	525,56	19114	473	0	7319	
48	1208-0101-1402	Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство НР = 72 %	м2	40,2	493,58	11,39	19842	458	12454	5149	26990
					172,39	5,52	6930	222	0	1999	
49	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 92 %	м2 кровли	40,2	729	20,5	29306	824	3622	23138	56640
					618,41	7,21	24860	290	0	4196	
50	2110-0104-0719	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012 К=1,150;	м2	46,23	3180		147011		147011	0	158772
					0		0		0	11761	
51	1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,9	8751,11	55,56	7876	50	7102	671	9231
					804,44	23,33	724	21	0	684	
52	1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 90 %	м2 обработанной поверхности	40,2	304,48	2,54	12240	102	10912	1142	14453
					30,5	1,07	1226	43	0	1071	
		Локальная смета № 2-1-2. Водопровод и канализация.									
53	1215-0101-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопровода с фасонными частями	29	854,38	6,48	24777	188	0	17772	45953
					847,9	3,24	24589	94	0	3404	
54	4131-0104-0601	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,919	516		990		0	0	1069
					0		0		0	79	

55	4102-0203-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3	т	1,919	84		161		0	0	174
					0		0		0	13	
56	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	6	1755	3,33	10530	20	6290	4141	15845
					703,33	0,83	4220	5	0	1174	
57	1215-0101-0402	Унитазы. Демонтаж НР = 72 %	прибор	27	651,93	5,85	17602	158	0	12617	32637
					646,07	2,93	17444	79	0	2418	
58	1117-0101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Демонтаж НР = 98 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	комплект	8	843	124,25	6744	994	0	6098	13869
					718,75	59	5750	472	0	1027	
59	1117-0101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Демонтаж НР = 98 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	комплект	6	615,17	41,67	3691	250	0	3489	7754
					573,5	19,83	3441	119	0	574	
60	1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным (22 шт б/у, 2 шт новые). Установка НР = 98 %	комплект	25	3338,8	166,04	83470	4151	13218	66729	162215
					2644,04	79,6	66101	1990	0	12016	
61	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	3	17716		53148		53148	0	57400
					0		0		0	4252	
62	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 98 %	комплект	1	2656	83	2656	83	213	2352	5409
					2360	40	2360	40	0	401	
63	2303-0102-0937	Умывальник керамический с переливом, шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	1	9576		9576		9576	0	10342
					0		0		0	766	
64	1117-0101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие (б/у). Установка НР = 98 %	комплект	4	1645,75	207,25	6583	829	962	5081	12597
					1198	98,25	4792	393	0	933	
65	1215-0101-0507	Смеситель без душевой сетки (8 шт б/у, 3 шт новые). Смена НР = 72 %	шт.	11	2253,18	2,36	24785	26	295	17623	45801
					2224	1,09	24464	12	0	3393	

66	2303-0102-1243	Смеситель для умывальника двухрукояточный с изогнутым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	3	4278		12834		12834	0	13861
					0		0		0	1027	
67	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	58,68	1506,12	0	88379	0	0	63633	164173
					1506,12	0	88379	0	0	12161	
68	1215-0101-0102	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 50 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопроводо в	64	630,5	4,92	40352	315	3368	26481	72180
					572,95	1,72	36669	110	0	5347	
69	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Демонтаж НР = 98 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	м трубопровода	146	767,94	8,54	112119	1247	0	108662	238443
					759,4	0,05	110872	8	0	17662	
70	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж НР = 98 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	м трубопровода	88	830	10,27	73040	904	0	70701	155240
					819,73	0,09	72136	8	0	11499	
71	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Демонтаж НР = 98 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	м трубопровода	80	906,55	12,11	72524	969	0	70136	154073
					894,44	0,15	71555	12	0	11413	
72	1146-0302-0402	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2 НР = 84 %	отверстие	58	571,64	250,55	33155	14532	0	20943	58426
					321,09	108,78	18623	6309	0	4328	
73	1146-0303-0103	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 НР = 84 %	м3 заделки	0,58	121287,93	1120,69	70347	650	29718	33836	112518
					68929,31	520,69	39979	302	0	8335	
74	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	146	1286,23	14,23	187789	2078	925	181103	398403
					1265,65	0,09	184786	13	0	29511	
72	2301-0601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	144,54	179		25873		25873	0	27943

					0		0		0	2070	
76	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	96	1388,35	17,1	133282	1642	484	128547	282775
					1366,21	0,15	131156	14	0	20946	
77	2301-0601-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	47,52	280		13306		13306	0	14370
					0		0		0	1064	
78	2301-0602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	47,52	350		16632		16632	0	17963
					0		0		0	1331	
79	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	80	1515	20,21	121200	1617	325	116891	257138
					1490,73	0,24	119258	19	0	19047	
80	2301-0602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	39,6	544		21542		21542	0	23265
					0		0		0	1723	
81	2301-0601-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	39,6	441		17464		17464	0	18861
					0		0		0	1397	
82	1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	1	1678	24	1678	24	7	1614	3555
					1647	0	1647	0	0	263	
83	2301-0602-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	0,99	888		879		879	0	949
					0		0		0	70	
84	1116-0501-0205	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	76	1815,22	27,54	137957	2093	223	132968	292599
					1784,75	0,54	135641	41	0	21674	
85	2301-0601-0306	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	63,36	1128		71470		71470	0	77188
					0		0		0	5718	

86	2301-0602-0306	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	11,88	1332	15824	15824	0	17090
					0	0	0	1266	
87	2302-0401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	45	11	495	495	0	535
					0	0	0	40	
88	2302-0401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	17	68	68	0	73
					0	0	0	5	
89	2302-0401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	17	306	306	0	330
					0	0	0	24	
90	2302-0401-0103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	35	350	350	0	378
					0	0	0	28	
91	2302-0401-0105	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	114	1140	1140	0	1231
					0	0	0	91	
92	2302-0401-0605	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14	379	5306	5306	0	5730
					0	0	0	424	
93	2302-0401-0611	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 40x1 1/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	968	968	968	0	1045
					0	0	0	77	
94	2302-0401-0809	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 40x1 1/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1045	1045	1045	0	1129
					0	0	0	84	
95	2302-0401-0810	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 50x1 1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1510	3020	3020	0	3262
					0	0	0	242	
96	2302-0401-0612	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 50x1 1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1680	1680	1680	0	1814
					0	0	0	134	

97	2302-0401-0609	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	496	1984	1984	0	2143
					0	0	0	159	
98	2302-0401-0901	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	121	270	32670	32670	0	35284
					0	0	0	2614	
99	2302-0401-0601	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	36	242	8712	8712	0	9409
					0	0	0	697	
100	2302-0401-1004	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 25x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	452	2260	2260	0	2441
					0	0	0	181	
101	2302-0401-1008	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	575	2300	2300	0	2484
					0	0	0	184	
102	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	138	13	1794	1794	0	1938
					0	0	0	144	
103	2302-0401-1301	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	52	19	988	988	0	1067
					0	0	0	79	
104	2302-0401-1303	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	41	164	164	0	177
					0	0	0	13	
105	2302-0401-1202	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	56	26	1456	1456	0	1572
					0	0	0	116	
106	2302-0401-1203	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	42	924	924	0	998
					0	0	0	74	
107	2302-0401-1302	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	24	96	96	0	104
					0	0	0	8	

108	2302-0401-1205	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	170	340	340	0	367
					0	0	0	27	
109	2302-0401-4301	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	894	9834	9834	0	10621
					0	0	0	787	
110	2302-0401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	77	23	1771	1771	0	1913
					0	0	0	142	
111	2302-0401-2505	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	34	64	2176	2176	0	2350
					0	0	0	174	
112	2302-0401-2509	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x20x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	86	86	86	0	93
					0	0	0	7	
113	2302-0401-2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90°, DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	40	640	640	0	691
					0	0	0	51	
114	2302-0401-2403	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	65	260	260	0	281
					0	0	0	21	
115	2302-0401-2405	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	214	1712	1712	0	1849
					0	0	0	137	
116	2302-0401-2515	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x40x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	184	184	184	0	199
					0	0	0	15	
117	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	105	7	735	735	0	794
					0	0	0	59	
118	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	34	10	340	340	0	367
					0	0	0	27	
119	2302-0401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	32	13	416	416	0	449

					0	0	0	33		
120	2302-0401-2202	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	19	114	114	0	123	
					0	0	0	9		
121	2302-0401-2203	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	43	86	86	0	93	
					0	0	0	7		
122	2302-0401-2205	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	133	266	266	0	287	
					0	0	0	21		
123	2302-0401-3201	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	49	245	245	0	265	
					0	0	0	20		
124	2302-0401-3202	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15	76	1140	1140	0	1231	
					0	0	0	91		
125	2302-0401-1102	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	30	60	60	0	65	
					0	0	0	5		
126	2302-0401-1103	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	30	180	180	0	194	
					0	0	0	14		
127	2302-0401-1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	16	112	112	0	121	
					0	0	0	9		
128	2302-0401-1109	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	85	170	170	0	184	
					0	0	0	14		
129	2302-0401-1110	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	92	184	184	0	199	
					0	0	0	15		
130	2304-0905-2401	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30 °С до +150 °С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	40	2987	119480	119480	0	129038	

						0		0		0	9558	
131	2304-0905-2404	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30 °С до +150 °С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	11228		33684		33684	0	36379
						0		0		0	2695	
132	2304-0905-2405	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30 °С до +150 °С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	15923		15923		15923	0	17197
						0		0		0	1274	
133	2304-0905-2420	Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные, с маховиком "бабочка", Т от -30 °С до +150 °С, PN 50, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2124		2124		2124	0	2294
						0		0		0	170	
134	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	1396		8376		8376	0	9046
						0		0		0	670	
135	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2646		10584		10584	0	11431
						0		0		0	847	
136	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР = 98 %	м подводок	4,8	710,21	0	3409	0	1906	1473	5273
					313,13	0	1503	0	0	391	
137	2303-0102-1303	Сифон трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	917		917		917	0	990
						0		0		0	73	
138	2303-0102-1253	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	2	7554		15108		15108	0	16317
						0		0		0	1209	
139	2302-0101-2305	Резьба правая из водогазопроводной трубы стальным корпусом, по ГОСТ 3262-75, Ду 40 мм, на условное давление Ру 1,6 Мпа для создания резьбового разъемного соединения систем трубопроводов с температурным пределом применения до (+175 град.С)	шт.	7	179		1253		1253	0	1353
						0		0		0	100	

140	2302-0101-2304	Резьба правая из водогазопроводной трубы стальным корпусом, по ГОСТ 3262-75, Ду 32 мм, на условное давление Ру 1,6 Мпа для создания резьбового разъемного соединения систем трубопроводов с температурным пределом применения до (+175 град.С)	шт.	1	141		141		141	0	152
					0		0		0	11	
141	2302-0101-2303	Резьба правая из водогазопроводной трубы стальным корпусом, по ГОСТ 3262-75, Ду 25 мм, на условное давление Ру 1,6 Мпа для создания резьбового разъемного соединения систем трубопроводов с температурным пределом применения до (+175 град.С)	шт.	2	105		210		210	0	227
					0		0		0	17	
142	1118-1001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	1	16438	136	16438	136	15424	898	18723
					878	38	878	38	0	1387	

Итого по разделу 2	**15 232 795**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 407 561
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	212 728
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	85 583
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 789 555
- перевозка грузов, тенге	1 151
Накладные расходы, тенге	3 693 441
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 128 359
Всего	**15 232 795**

Итого	**15 897 359**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 537 935
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	329 618
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	119 925
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 940 429
- перевозка грузов, тенге	48 911
Накладные расходы, тенге	3 862 881
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 177 585
Всего	**15 897 359**

Непредвиденные работы и затраты (2 %)	317 947
Итого в текущих ценах с 01.01.19 г.	16 215 306
Итого в текущих ценах с понижающим договорным коэффициентом к=0,9	14 593 773,36
НДС (12 %)	1 751 252,81
Итого	**16 345 026,17**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Отдел Жилстроя"
БИН 970740002498

Директор_____ Лунев Д.В.

Принял (Заказчик)
ГККП "Ясли-сад № 19 города Павлодара" отдела образования города Павлодара, акимата города Павлодара
БИН 990340006380

Руководитель_____ Шайманова Е.М.

Технадзор: с объемом выполненных работ согласен
ТОО «Бизнес и оценка»
БИН 020140005631
директор _____ Зиньковский В.Ф.
эксперт_____ Третьяков А.Н.
аттестат № KZ18VJE00030137

Авторский надзор :выполненные объемы соответствуют проектным решениям
ТОО «ИРГЕ ТАС ПВ»

БИН 070740000453

Директор_____ Таукилова З.К.