СН РК 1.02-03-2022
Приложение Е *(обязат ельное)*

«Утверждаю»

Заказчик Коммунальное государственное учреждение "Управление общественного здравоохранения города Алматы"

Имангалиева Н. М.

Стройка: 223-004

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ "ГОРОДСКОЙ ЦЕНТР РЕПРОДУКЦИИ ЧЕЛОВЕКА" ПО АДРЕСУ:г.АЛМАТЫ, р-н АЛМАЛИНСКИЙ, ул.ТОРЕКУЛОВА д.73

29.12.2023

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
	I. Строительные материалы, изделия и конструкции						
1	**Песок строительный**	**м3**	**6,3801**	**0,022439**	**0,022439**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	6,3801	0,022439	0,022439	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**25,9992**	**0,123538**	**0,123538**	**100,00**	**Казахстан**
100078	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	5,4636	0,026679	0,026679	100,00	Казахстан
100079	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	1,6956	0,008161	0,008161	100,00	Казахстан
100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	18,84	0,088699	0,088699	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**6,4821**	**0,146356**	**0,146356**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,102	0,001993	0,001993	100,00	Казахстан
100581	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,3801	0,144363	0,144363	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**15,86988**	**0,337615**	**0,337615**	**100,00**	**Казахстан**
102634	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,17046	0,003494	0,003494	100,00	Казахстан
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00888	0,000192	0,000192	100,00	Казахстан
102637	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,04	0,000885	0,000885	100,00	Казахстан
102671	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	15,65054	0,333043	0,333043	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**						
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**	**м2**	**40,95**	**0,030344**	**0,030344**	**100,00**	**Казахстан**
149136	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	40,95	0,030344	0,030344	100,00	Казахстан
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**	**т**	**8,7292**	**0,156261**	**0,156261**	**100,00**	**Казахстан**
102737	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	8,7292	0,156261	0,156261	100,00	Казахстан
11	**Краски и лаки**	**т**	**0,87592**	**0,236209**			**Россия**

149219	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01812	0,013781			Россия (задано проектом)
149239	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00049	0,000302			Россия (задано проектом)
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00108	0,000762			Россия (задано проектом)
149502	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,00311	0,003372			Россия (задано проектом)
149589	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,84524	0,211572			Россия (задано проектом)
249387	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0024	0,001452			Россия (задано проектом)
278580	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00005	0,000069			Россия (задано проектом)
287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00543	0,004899			Россия (задано проектом)
	Краски и лаки	**кг**	**3718,75462**	**1,292534**	**0,376565**	**29,13**	**Россия, Казахстан**
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	24,1766	0,016537			Россия (задано проектом)
249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	0,000085			Россия (задано проектом)
249423	Белила литопонные густотертые, марка МА-021 ГОСТ 10503-71	кг	1,25	0,000673			Россия (задано проектом)
249439	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	34,164	0,069968			Россия (задано проектом)
249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	67,1532	0,007790			Россия (задано проектом)
249502	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	6,96	0,003487			Россия (задано проектом)
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	9,8086	0,012683			Россия (задано проектом)
249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,664	0,000163			Россия (задано проектом)
272110	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	1369,3285	0,376565	0,376565	100,00	Казахстан
278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	28,9129	0,019776			Россия (задано проектом)
280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2064,87132	0,673148			Россия (задано проектом)
304171	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	111,3255	0,111659			Россия (задано проектом)
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,09413**	**0,003053**	**0,002617**	**85,72**	**Казахстан, Россия**
144476	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0615	0,001534	0,001534	100,00	Казахстан
144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00248	0,000431			Россия (задано проектом)
144600	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00008	0,000005			Россия (задано проектом)
144613	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,03007	0,001083	0,001083	100,00	Казахстан
	Сухие строительные смеси	**кг**	**28594,71718**	**2,996887**	**1,449241**	**48,36**	**Россия, Казахстан**
149732	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	13801,13458	1,545727			Россия (задано проектом)

149905	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	630,556	0,159531	0,159531	100,00	Казахстан
149908	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	17,7606	0,001918			Россия (задано проектом)
249623	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	10114,56	0,728248	0,728248	100,00	Казахстан
249624	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	3377,169	0,445786	0,445786	100,00	Казахстан
249697	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	653,537	0,115676	0,115676	100,00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**	**м2**	**3121,9998**	**11,378073**			**Россия**
287773	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 рельефная одноцветная	м2	1585,4268	4,559687			Россия (задано проектом)
287791	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размерами 600х600х10мм	м2	89,352	0,500192			Россия (задано проектом)
287796	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	993,786	3,045954			Россия (задано проектом)
293157	Плитка керамогранитная для ступеней и подступенков СТ РК 1954-2017 толщиной 8 мм	м2	15,141	0,098114			Россия (задано проектом)
306695	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	м2	438,294	3,174125			Россия (задано проектом)
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**	**м2**	**623,045**	**25,794089**	**25,794089**	**100,00**	**Казахстан**
133761	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	26,88	0,396372	0,396372	100,00	Казахстан (задано проектом)
133762	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	185,22	2,153923	2,153923	100,00	Казахстан (задано проектом)
133839	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	12,14	0,441325	0,441325	100,00	Казахстан (задано проектом)
133850	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	154,8	7,715542	7,715542	100,00	Казахстан (задано проектом)
133851	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	1,8	0,098860	0,098860	100,00	Казахстан (задано проектом)
133863	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - по одной поворотной и поворотно-откидной створками	м2	100,8	5,773018	5,773018	100,00	Казахстан (задано проектом)
133923	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный	м2	16,8	0,911568	0,911568	100,00	Казахстан (задано проектом)
133927	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-13, двупольный	м2	2,73	0,156282	0,156282	100,00	Казахстан (задано проектом)
274651	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом	м2	20,34	2,372641	2,372641	100,00	Казахстан (задано проектом)

287747	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	85,995	4,746150	4,746150	100,00	Казахстан (задано проектом)
287748	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	5,04	0,353143	0,353143	100,00	Казахстан (задано проектом)
287751	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	10,5	0,675266	0,675266	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**м**	**1478,35696**	**0,744011**	**0,744011**	**100,00**	**Казахстан**
134104	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 300 мм	м	205,8	0,356034	0,356034	100,00	Казахстан (задано проектом)
134121	Отлив оконный из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 шириной 360 мм и более	м	204,8	0,282010	0,282010	100,00	Казахстан (задано проектом)
316005	Лента бутиловая диффузионная	м	200,6344	0,024277	0,024277	100,00	Казахстан
316006	Лента ПСУЛ	м	26,57076	0,006882	0,006882	100,00	Казахстан
316007	Лента бутиловая	м	840,5518	0,074809	0,074809	100,00	Казахстан
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**шт.**	**823,2**	**0,204154**	**0,204154**	**100,00**	**Казахстан**
316008	Клин пластиковый монтажный	шт.	823,2	0,204154	0,204154	100,00	Казахстан
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**11783,84**	**1,112586**	**1,112586**	**100,00**	**Казахстан**
154779	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	9260,69	0,500077	0,500077	100,00	Казахстан (задано проектом)
154780	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	101	0,007878	0,007878	100,00	Казахстан (задано проектом)
154781	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	45,45	0,002954	0,002954	100,00	Казахстан (задано проектом)
154783	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	143,42	0,020509	0,020509	100,00	Казахстан (задано проектом)
154875	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	178,2	0,049718	0,049718	100,00	Казахстан (задано проектом)
154876	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	11,88	0,005025	0,005025	100,00	Казахстан (задано проектом)
154898	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х4,1 мм	м	97,02	0,026486	0,026486	100,00	Казахстан
154913	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	17,82	0,007876	0,007876	100,00	Казахстан
250195	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3,2 мм	м	209,58	0,109820	0,109820	100,00	Казахстан (задано проектом)
250201	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110х2,7 мм	м	179,64	0,191317	0,191317	100,00	Казахстан
269845	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1484,7	0,178164	0,178164	100,00	Казахстан (задано проектом)
269856	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	44,44	0,003911	0,003911	100,00	Казахстан (задано проектом)
269860	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	5	0,001655	0,001655	100,00	Казахстан (задано проектом)
288201	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	5	0,007195	0,007195	100,00	Казахстан
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**12598,4**	**1,213356**	**1,213356**	**100,00**	**Казахстан**
173054	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	412	0,880856	0,880856	100,00	Казахстан (задано проектом)
181507	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	100	0,002400	0,002400	100,00	Казахстан
181508	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	6	0,000258	0,000258	100,00	Казахстан

181596	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	58	0,002262	0,002262	100,00	Казахстан
181597	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	18	0,001026	0,001026	100,00	Казахстан
181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	1764	0,014112	0,014112	100,00	Казахстан
181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	266,88	0,002135	0,002135	100,00	Казахстан
181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	9056,53	0,108678	0,108678	100,00	Казахстан
181699	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	32,85	0,000558	0,000558	100,00	Казахстан
181701	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	91,14	0,006289	0,006289	100,00	Казахстан
182266	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	210	0,036330	0,036330	100,00	Казахстан (задано проектом)
182267	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	180	0,033480	0,033480	100,00	Казахстан (задано проектом)
182840	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	61	0,007564	0,007564	100,00	Казахстан
182842	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	69	0,029325	0,029325	100,00	Казахстан
182854	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	84	0,012012	0,012012	100,00	Казахстан
182857	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	68	0,024072	0,024072	100,00	Казахстан
182859	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	56	0,026712	0,026712	100,00	Казахстан
182889	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	39	0,006864	0,006864	100,00	Казахстан (задано проектом)
182901	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	6	0,002382	0,002382	100,00	Казахстан
182903	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	20	0,016040	0,016040	100,00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**94,068**	**0,042995**	**0,001670**	**3,89**	**Казахстан, Россия**
135569	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	3,84	0,001670	0,001670	100,00	Казахстан
306680	Мембрана фасадная, негорючая, ветрозащитная, на основе стеклоткани, сила растяжения 1400/1000, водоотталкивание - не менее 90%, паропроницаемость - 0,08 мг/(мхчхПА)	м2	90,228	0,041324			Россия (задано проектом)
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**1137,3377**	**0,573225**	**0,021340**	**3,72**	**Казахстан, Россия**
135842	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	12,944	0,014808	0,014808	100,00	Казахстан
295740	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	951,32716	0,426195			Россия (задано проектом)
295742	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	153,66	0,116628			Россия (задано проектом)
295762	Замазка защитная	кг	19,2	0,009062			Россия (задано проектом)
316030	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,20654	0,006532	0,006532	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**шт.**	**461,44054**	**1,801919**			**Россия**
135878	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	43,02928	0,053916			Россия (задано проектом)
304154	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	6,328	0,015605			Россия (задано проектом)

316029	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	412,08326	1,732398			Россия (задано проектом)
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**0,02167**	**0,004220**	**0,004220**	**100,00**	**Казахстан**
144636	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,02167	0,004220	0,004220	100,00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**	**шт.**	**40**	**0,100700**			**Россия**
187753	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	20	0,055480			Россия (задано проектом)
316046	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	20	0,045220			Россия (задано проектом)
	Санитарно-технические изделия из керамики	**комплект**	**20**	**0,296000**			**Россия**
187758	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	20	0,296000			Россия (задано проектом)
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**м3**	**147,57263**	**5,161279**	**5,143285**	**99,65**	**Россия, Казахстан**
136004	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	1,50638	0,017994			Россия (задано проектом)
136007	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	146,06625	5,143285	5,143285	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**10 м2**	**0,352**	**0,001655**	**0,001655**	**100,00**	**Казахстан**
136328	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,352	0,001655	0,001655	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**м**	**465,4**	**0,452518**	**0,223725**	**49,44**	**Россия, Казахстан**
140671	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 15 мм	м	13,2	0,003023			Россия (задано проектом)
290998	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 18 мм	м	25	0,036425	0,036425	100,00	Казахстан
291000	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 25 мм	м	15	0,023820	0,023820	100,00	Казахстан
291003	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 32 мм	м	40	0,068800	0,068800	100,00	Казахстан
291010	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 57 мм	м	20	0,043760	0,043760	100,00	Казахстан
291014	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 76 мм	м	20	0,050920	0,050920	100,00	Казахстан
297008	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	4,4	0,001087			Россия (задано проектом)
297010	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	113,3	0,037389			Россия (задано проектом)
297013	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	22	0,008624			Россия (задано проектом)

297015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	7,7	0,003380			Россия (задано проектом)
297017	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	4,4	0,002798			Россия (задано проектом)
297020	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 64 мм	м	27,5	0,021560			Россия (задано проектом)
297034	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	82,5	0,036218			Россия (задано проектом)
297039	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	24,2	0,015754			Россия (задано проектом)
297050	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 114 мм	м	46,2	0,098960			Россия (задано проектом)
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**т**	**0,02152**	**0,033206**	**0,027270**	**82,12**	**Россия, Казахстан**
146122	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 2 мм	т	0,0124	0,005936			Россия (задано проектом)
146125	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00912	0,027270	0,027270	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**м2**	**642,4**	**2,304885**			**Россия**
248687	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 3 мм	м2	449,9	1,192235			Россия (задано проектом)
248774	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 19 мм	м2	192,5	1,112650			Россия (задано проектом)
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**шт.**	**20991,419**	**1,042550**	**0,134373**	**12,89**	**Казахстан, Россия**
272056	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	4479,107	0,134373	0,134373	100,00	Казахстан
272060	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	16512,312	0,908177			Россия (задано проектом)
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**рулон**	**198,94**	**0,491183**			**Россия**
298346	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	198,94	0,491183			Россия (задано проектом)
19	**Напольные покрытия**	**м2**	**593,736**	**3,095740**			**Россия**
149918	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	м2	593,736	3,095740			Россия (задано проектом)
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**0,62048**	**0,054756**	**0,002970**	**5,42**	**Россия, Казахстан**
131498	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,0008	0,000099			Россия (задано проектом)
131541	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 2	м3	0,00081	0,000097			Россия (задано проектом)

131548	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	0,01256	0,001506			Россия (задано проектом)
131551	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0392	0,004741			Россия (задано проектом)
131600	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	0,0007	0,000085			Россия (задано проектом)
131630	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,2121	0,019286			Россия (задано проектом)
131643	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,064	0,005831			Россия (задано проектом)
131644	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,22	0,020045			Россия (задано проектом)
248324	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00081	0,000097			Россия (задано проектом)
248379	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,0695	0,002970	0,002970	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Лесоматериалы	**м**	**41,82**	**0,098402**	**0,098402**	**100,00**	**Казахстан**
131829	Поручень, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	41,82	0,098402	0,098402	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**м2**	**0,0651**	**0,000199**	**0,000199**	**100,00**	**Казахстан**
275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,0651	0,000199	0,000199	100,00	Казахстан (задано проектом)
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**84,6925**	**0,043095**	**0,041252**	**95,72**	**Казахстан, Россия**
127907	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	64	0,028800	0,028800	100,00	Казахстан
127911	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,03087	0,000016	0,000016	100,00	Казахстан (задано проектом)
127921	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,64797	0,000367	0,000367	100,00	Казахстан
127923	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	2,35626	0,001737	0,001737	100,00	Казахстан (задано проектом)
127927	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	4,3284	0,003056	0,003056	100,00	Казахстан (задано проектом)
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	6,832	0,007112	0,007112	100,00	Казахстан (задано проектом)
279117	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0762	0,000164	0,000164	100,00	Казахстан (задано проектом)
329333	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	6,4208	0,001843			Россия (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**0,66299**	**0,496409**	**0,496409**	**100,00**	**Казахстан**
128921	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00009	0,000030	0,000030	100,00	Казахстан (задано проектом)
129039	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,07617	0,257674	0,257674	100,00	Казахстан (задано проектом)
247900	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0056	0,001985	0,001985	100,00	Казахстан (задано проектом)
279796	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,064	0,029955	0,029955	100,00	Казахстан (задано проектом)
279797	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,02297	0,010545	0,010545	100,00	Казахстан (задано проектом)
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,1771	0,073912	0,073912	100,00	Казахстан (задано проектом)

279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00342	0,001601	0,001601	100,00	Казахстан (задано проектом)
279804	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,024	0,011770	0,011770	100,00	Казахстан (задано проектом)
279845	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,19028	0,066544	0,066544	100,00	Казахстан (задано проектом)
286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0648	0,020790	0,020790	100,00	Казахстан (задано проектом)
314900	Поковки из квадратных заготовок	т	0,03456	0,021605	0,021605	100,00	Казахстан (задано проектом)
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**	**кг**	**0,22**	**0,000209**			**Россия**
329777	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,22	0,000209			Россия (задано проектом)
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**1,15617**	**1,201107**	**1,201107**	**100,00**	**Казахстан**
129692	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,8569	0,981688	0,981688	100,00	Казахстан
129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,029	0,032589	0,032589	100,00	Казахстан
130852	Стальные детали лесов	т	0,27027	0,186830	0,186830	100,00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	**м**	**215,04**	**0,095263**	**0,095263**	**100,00**	**Казахстан**
131308	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	215,04	0,095263	0,095263	100,00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	**м2**	**87,6**	**0,550654**	**0,550654**	**100,00**	**Казахстан**
290049	Профиль оцинкованный с полимерным покрытием для навесных вентилируемых фасадов, тип облицовки: фиброцементная плитка	м2	87,6	0,550654	0,550654	100,00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**	**шт.**	**14**	**0,295718**	**0,079544**	**26,90**	**Казахстан, Россия**
187834	Мойка из нержавеющей стали ГОСТ 28535-90 с одной чашей накладная размерами 500х600х150 мм	шт.	8	0,079544	0,079544	100,00	Казахстан
275089	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	6	0,216174			Россия (задано проектом)
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**м**	**3279,2**	**3,077661**	**3,077661**	**100,00**	**Казахстан**
150375	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	365	0,199655	0,199655	100,00	Казахстан
150376	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1956	1,330080	1,330080	100,00	Казахстан (задано проектом)
150377	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	243	0,175932	0,175932	100,00	Казахстан
150378	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	126	0,161406	0,161406	100,00	Казахстан
150380	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	75	0,129075	0,129075	100,00	Казахстан (задано проектом)
150457	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	30	0,032520	0,032520	100,00	Казахстан (задано проектом)
150458	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	164	0,230584	0,230584	100,00	Казахстан (задано проектом)
150459	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	165	0,324885	0,324885	100,00	Казахстан
150460	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	20	0,045700	0,045700	100,00	Казахстан (задано проектом)

150461	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	7	0,020118	0,020118	100,00	Казахстан (задано проектом)
150462	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	20	0,080400	0,080400	100,00	Казахстан (задано проектом)
150463	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	25	0,089175	0,089175	100,00	Казахстан (задано проектом)
150568	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	50	0,099150	0,099150	100,00	Казахстан
150583	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	25	0,067250	0,067250	100,00	Казахстан
150585	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	5	0,014765	0,014765	100,00	Казахстан (задано проектом)
150656	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	м	1,6	0,035064	0,035064	100,00	Казахстан (задано проектом)
150663	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	1,6	0,041902	0,041902	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Трубы стальные	**шт.**	**44**	**0,208244**	**0,207074**	**99,44**	**Казахстан, Россия**
158892	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм	шт.	8	0,128128	0,128128	100,00	Казахстан (задано проектом)
158910	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	1	0,001388	0,001388	100,00	Казахстан (задано проектом)
158912	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	0,004726	0,004726	100,00	Казахстан (задано проектом)
158913	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	0,020896	0,020896	100,00	Казахстан (задано проектом)
158914	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	16	0,051936	0,051936	100,00	Казахстан (задано проектом)
251491	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9	0,001170			Россия (задано проектом)
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**м**	**2199,05**	**0,153934**	**0,153934**	**100,00**	**Казахстан**
273990	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	2199,05	0,153934	0,153934	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Кабели и провода на напряжение не более 1000 В	**км**	**9,71142**	**8,668136**	**8,668136**	**100,00**	**Казахстан**
331203	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 2х1,5 (ок)-0,66	км	2,09304	1,123736	1,123736	100,00	Казахстан
331233	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1,5 (ок)-0,66	км	3,80664	2,445983	2,445983	100,00	Казахстан
331234	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х2,5 (ок)-0,66	км	3,06714	2,826339	2,826339	100,00	Казахстан
331409	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,1122	0,109969	0,109969	100,00	Казахстан
331410	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,33456	0,480277	0,480277	100,00	Казахстан
331411	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5х4 (ок)-0,66	км	0,102	0,220723	0,220723	100,00	Казахстан

331412	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5x6 (ок)-0,66	км	0,0459	0,141517	0,141517	100,00	Казахстан
331414	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5x16 (ок)-0,66	км	0,14484	1,094578	1,094578	100,00	Казахстан
331434	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLSLTx 5x95 (мк)-1	км	0,0051	0,225013	0,225013	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**10 шт.**	**67,7**	**0,013206**	**0,013206**	**100,00**	**Казахстан**
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3,7	0,001110	0,001110	100,00	Казахстан (задано проектом)
241456	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	64	0,012096	0,012096	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**1180**	**1,093021**	**0,366256**	**33,51**	**Казахстан, Россия**
242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	0,000256	0,000256	100,00	Казахстан (задано проектом)
242740	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	0,000620	0,000620	100,00	Казахстан (задано проектом)
242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	54	0,078084	0,078084	100,00	Казахстан (задано проектом)
242993	Устройство защитное абонентское АЗУ-4 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	64	0,287296	0,287296	100,00	Казахстан (задано проектом)
264319	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	8	0,091920			Россия (задано проектом)
264508	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	572	0,024024			Россия (задано проектом)
264688	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С32 30 мА	шт.	24	0,107856			Россия (задано проектом)
264809	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	36	0,025200			Россия (задано проектом)
264843	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	0,017440			Россия (задано проектом)
264844	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	4	0,009328			Россия (задано проектом)
264847	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	4	0,009336			Россия (задано проектом)
271452	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	350	0,359100			Россия (исх. Казахстан)
271497	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	0,025656			Россия (задано проектом)
271521	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	25	0,007025			Россия (задано проектом)
274080	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54	шт.	4	0,049880			Россия (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,79215**	**0,000397**	**0,000397**	**100,00**	**Казахстан**
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,79215	0,000397	0,000397	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**14,44**	**0,032490**			**Россия**

286292	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	14,44	0,032490			Россия (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**кг**	**17,6297**	**0,025612**	**0,025612**	**100,00**	**Казахстан**
315946	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	8,8			100,00	Казахстан (задано проектом)
316047	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	6,7914	0,018608	0,018608	100,00	Казахстан
316048	Изолента ПВХ	кг	2,0383	0,007004	0,007004	100,00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**м**	**14,91**	**0,007813**			**Китай**
187512	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	14,91	0,007813			Китай (задано проектом)
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**шт.**	**46**	**1,597141**	**0,955321**	**59,81**	**Казахстан, Германия, Дания**
255166	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	0,023139	0,023139	100,00	Казахстан
269238	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	8	0,176416	0,176416	100,00	Казахстан
276599	Кран шаровый из кованой стали приварной полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С ГОСТ 21345-2005 DN 50, PN 25	шт.	1	0,058860	0,058860	100,00	Казахстан
280406	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 40	шт.	1	0,066429	0,066429	100,00	Казахстан
280407	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	0,119092	0,119092	100,00	Казахстан
280408	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	7	0,511385	0,511385	100,00	Казахстан
283926	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	0,321216			Германия (исх. Казахстан)
283927	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	12	0,320604			Дания (исх. Казахстан)
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**кг**	**195,93137**	**0,383634**			**Россия**
280187	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	195,93137	0,383634			Россия (задано проектом)
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**1000 шт.**	**0,131**	**0,003191**	**0,003191**	**100,00**	**Казахстан**
316037	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,103	0,001077	0,001077	100,00	Казахстан
316038	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 106 мм	1000 шт.	0,02	0,000776	0,000776	100,00	Казахстан
316041	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0; 1,6 (10;16), наружный диаметр 301 мм	1000 шт.	0,008	0,001338	0,001338	100,00	Казахстан
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**шт.**	**226**	**1,348616**	**0,645260**	**47,85**	**Казахстан, Россия**
187898	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	104	0,161512	0,161512	100,00	Казахстан
187903	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	6	0,006834			Россия (задано проектом)
275110	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	1	0,011472	0,011472	100,00	Казахстан (задано проектом)

286229	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	8	0,033880			Россия (задано проектом)
286233	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	10	0,037350			Россия (задано проектом)
286234	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	86	0,565622			Россия (задано проектом)
286235	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком	шт.	6	0,059670			Россия (задано проектом)
286692	Жироуловитель с корпусом из полипропилена цилиндрический, производительность 0,4 л/с	шт.	4	0,419684	0,419684	100,00	Казахстан
300843	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	0,052592	0,052592	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	**комплект**	**139**	**2,101670**			**Россия**
245423	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	4	0,154096			Россия (задано проектом)
273974	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	19	0,073986			Россия (исх. Казахстан)
295056	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	96	0,830688			Россия (задано проектом)
295059	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	20	1,042900			Россия (задано проектом)
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**553**	**1,820469**	**0,585921**	**32,19**	**Россия, Казахстан, Дания**
252464	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	296	0,316128			Россия (задано проектом)
252465	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	27	0,035451			Россия (задано проектом)
252466	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	62	0,108128			Россия (задано проектом)
252467	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	0,002677			Россия (задано проектом)
253017	Кран чугунный муфтовый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	0,003617	0,003617	100,00	Казахстан
253020	Кран чугунный муфтовый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	0,007872	0,007872	100,00	Казахстан
254404	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	110	0,013200			Дания (задано проектом)
255009	Кран балансировочный стальной, приварной, стандартнопроходной, для систем водо и теплоснабжения, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	0,260836			Дания (задано проектом)
255146	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	0,018082			Россия (задано проектом)
255685	Клапан регулирующий латунный муфтовый трехходовой поворотный, для воды, Т до +110°С, PN 10 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью от 6,3 м3/ч до 10 м3/ч	шт.	4	0,127324			Дания (задано проектом)
257092	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	4	0,055404			Дания (задано проектом)

257097	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	1	0,041529			Дания (задано проектом)
257145	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	0,043559			Дания (задано проектом)
278712	Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления Т1=90°С/Т2=70°С,Т11=80°С/Т21=60°С, PN 16, Tmax 150°С мощностью 125 кВт-150 кВт, количество пластин 20, DN 50	шт.	2	0,574432	0,574432	100,00	Казахстан
300868	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	38	0,212230			Россия (задано проектом)
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
	II. Инженерное оборудование						
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**м2**	**1022,1728**	**6,007529**	**6,007529**	**100,00**	**Казахстан**
188076	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	872,7159	4,901172	4,901172	100,00	Казахстан
188078	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	11,2569	0,081624	0,081624	100,00	Казахстан
188081	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	32,1	0,200336	0,200336	100,00	Казахстан
188082	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	106,1	0,824397	0,824397	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**кг**	**1351,8**	**1,047645**	**1,047645**	**100,00**	**Казахстан**
188241	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	0,009300	0,009300	100,00	Казахстан
188242	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	1339,8	1,038345	1,038345	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**шт.**	**317**	**2,941907**	**0,774791**	**26,34**	**Казахстан, Россия, Дания**
257783	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	16	0,057264	0,057264	100,00	Казахстан
257784	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	124	0,517700	0,517700	100,00	Казахстан
257786	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 300 мм х 100 мм	шт.	27	0,128844	0,128844	100,00	Казахстан
257788	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 400 мм х 100 мм	шт.	4	0,028632	0,028632	100,00	Казахстан
257797	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	0,004175	0,004175	100,00	Казахстан
257812	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	8	0,038176	0,038176	100,00	Казахстан
261887	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	0,007372			Россия (задано проектом)
261966	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	110	0,913990			Дания (задано проектом)
262177	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	0,023666			Россия (задано проектом)

262488	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с возможностью присоединения привода,G 3/4", Qmax 2,04 м3/ч, DN 20	шт.	1	0,047711			Дания (задано проектом)
262491	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с возможностью присоединения привода,G 1 1/2", Qmax 7,11 м3/ч, DN 40	шт.	1	0,080746			Дания (задано проектом)
262663	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	2	0,415034			Дания (задано проектом)
262672	Ключ программирования A 230	шт.	1	0,061931			Дания (задано проектом)
262675	Ключ программирования A 266	шт.	1	0,103212			Дания (задано проектом)
262683	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL Comfort 210/310	шт.	2	0,056490			Дания (задано проектом)
262685	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	5	0,123095			Дания (задано проектом)
262687	Датчик поверхностный ESM-11	шт.	7	0,172333			Дания (задано проектом)
262689	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь)	шт.	1	0,040384			Дания (задано проектом)
262691	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали	шт.	3	0,121152			Дания (задано проектом)
	Вентиляторы и кондиционеры	**комплект**	**148**	**4,311619**	**4,176669**	**96,87**	**Казахстан, Россия**
260765	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 500 мм	комплект	5	0,130660	0,130660	100,00	Казахстан
260766	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 600 мм	комплект	28	0,838544	0,838544	100,00	Казахстан
260767	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 700 мм	комплект	16	0,539520	0,539520	100,00	Казахстан
260768	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 800 мм	комплект	19	0,713184	0,713184	100,00	Казахстан
260769	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 900 мм	комплект	15	0,619605	0,619605	100,00	Казахстан
260770	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 1000 мм	комплект	6	0,272046	0,272046	100,00	Казахстан
260771	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 1100 мм	комплект	6	0,298572	0,298572	100,00	Казахстан
260772	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 1200 мм	комплект	6	0,321198	0,321198	100,00	Казахстан
260774	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 1400 мм	комплект	4	0,249688	0,249688	100,00	Казахстан
260776	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 1600 мм	комплект	1	0,071048	0,071048	100,00	Казахстан
260783	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 500 мм, длиной 2300 мм	комплект	2	0,122604	0,122604	100,00	Казахстан (задано проектом)
261718	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	2	0,025890			Россия (задано проектом)
262755	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	38	0,109060			Россия (задано проектом)
	Вентиляторы и кондиционеры	**кВт**	**12,8**	**0,109990**			**Россия**

261295	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	12,8	0,109990			Россия (задано проектом)
III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**	**шт.**	**52**	**0,318212**	**0,273308**	**85,89**	**Россия, Казахстан**
187933	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	24	0,028920			Россия (задано проектом)
187935	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	8	0,000960			Россия (задано проектом)
187953	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	8	0,015024			Россия (задано проектом)
267061	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	8	0,144776	0,144776	100,00	Казахстан (задано проектом)
271550	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	4	0,128532	0,128532	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Мебель и инвентарь	**м**	**160**	**0,245600**			**Россия**
187941	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	160	0,245600			Россия (задано проектом)
	Мебель и инвентарь	**м2**	**26,2548**	**0,115784**	**0,115784**	**100,00**	**Казахстан**
268274	Щиты настила	м2	26,2548	0,115784	0,115784	100,00	Казахстан (задано проектом)
41	**Прочие**	**т**	**0,48408**	**0,890986**	**0,483754**	**54,29**	**Казахстан, Россия**
144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,1704	0,257323	0,257323	100,00	Казахстан
144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,03095	0,012634	0,012634	100,00	Казахстан (задано проектом)
144887	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00054	0,000693	0,000693	100,00	Казахстан
146678	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00418	0,004833			Россия (задано проектом)
146704	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00682	0,005323			Россия (задано проектом)
146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00083	0,001308			Россия (задано проектом)
146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00795	0,003027			Россия (задано проектом)
147001	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00114	0,000660			Россия (задано проектом)
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00672	0,001830			Россия (задано проектом)
147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0032	0,020241			Россия (задано проектом)
147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,04761	0,369629			Россия (задано проектом)
293028	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,13752	0,149416	0,149416	100,00	Казахстан
293029	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00002	0,000047	0,000047	100,00	Казахстан (задано проектом)
315956	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,065	0,063295	0,063295	100,00	Казахстан
329348	Каболка	т	0,0009	0,000381			Россия (задано проектом)

С1222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 воронка стальная 100х50мм	т	0,0003	0,000346	0,000346	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**кг**	**2656,19507**	**2,097936**	**1,929374**	**91,97**	**Казахстан, Россия**
144766	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	60,84155	0,096738	0,096738	100,00	Казахстан
145978	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	16,27	0,012463	0,012463	100,00	Казахстан (задано проектом)
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,005	0,000001			Россия (задано проектом)
146716	Вазелин технический	кг	0,024	0,000023			Россия (задано проектом)
146773	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	8,4	0,001201	0,001201	100,00	Казахстан
147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	125,5105	0,049953			Россия (задано проектом)
147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	17,604	0,007059			Россия (задано проектом)
147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,004	0,000006			Россия (задано проектом)
147100	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром свыше 11 мм ГОСТ 6467-79	кг	12,411	0,006553			Россия (задано проектом)
147183	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,64	0,000495			Россия (задано проектом)
147654	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,025	0,000273			Россия (задано проектом)
187490	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1846,88	1,307591	1,307591	100,00	Казахстан (задано проектом)
274664	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,45	0,001028			Россия (задано проектом)
274665	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	25,90936	0,059177			Россия (задано проектом)
274674	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	7,266	0,008828			Россия (задано проектом)
274679	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	1,2	0,001153	0,001153	100,00	Казахстан
286119	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	49,7735	0,049674	0,049674	100,00	Казахстан
286158	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,85176	0,001290	0,001290	100,00	Казахстан
286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,5147	0,001251	0,001251	100,00	Казахстан
287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	134,0407	0,152270	0,152270	100,00	Казахстан (задано проектом)
290056	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,002	0,000003	0,000003	100,00	Казахстан
290057	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	4,3898	0,005795	0,005795	100,00	Казахстан
290062	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	1,15629	0,002307	0,002307	100,00	Казахстан
290063	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	70,2004	0,087821	0,087821	100,00	Казахстан (задано проектом)
293030	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	11,83816	0,012856	0,012856	100,00	Казахстан
315952	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	11,44	0,019002			Россия (задано проектом)
315996	Ветошь	кг	82,28605	0,090762	0,090762	100,00	Казахстан

329342	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	5,1289	0,011848			Россия (задано проектом)
329346	Очес льняной	кг	10,1324	0,004316			Россия (задано проектом)
С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ и радиаторов	кг	150	0,106200	0,106200	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**10 шт.**	**219,6**	**0,055559**	**0,055559**	**100,00**	**Казахстан**
145782	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	219,6	0,055559	0,055559	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**100 шт.**	**3,66336**	**0,004528**	**0,004528**	**100,00**	**Казахстан**
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,3126	0,001374	0,001374	100,00	Казахстан (задано проектом)
187487	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,09984	0,000738	0,000738	100,00	Казахстан (задано проектом)
187488	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,09856	0,000759	0,000759	100,00	Казахстан (задано проектом)
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	1,15236	0,001657	0,001657	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**шт.**	**13008,8252**	**83,006233**	**6,072672**	**7,32**	**Казахстан, Россия, Китай, Дания, Германия, не определена**
145787	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6705,25	0,227979	0,227979	100,00	Казахстан (задано проектом)
146045	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	502,7352	0,001005	0,001005	100,00	Казахстан
147713	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	735,84	0,049301			Россия (задано проектом)
269300	Прибор управления оповещением модели Рокот-4	шт.	1	0,027238			Россия (задано проектом)
271957	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт.	114	0,542526			Россия (задано проектом)
280104	Заклепка вытяжная алюминиевая для крепления хризотилцементных плит размерами 4 х 18 мм	шт.	782	0,025024			Россия (задано проектом)
303449	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC324LE-DSF28K-G-C, объектив 4 мм, антивандальная 4 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	21	1,092504			Китай (задано проектом)
303471	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR304-32S-C, 32-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb)	шт.	1	0,123987			Китай (задано проектом)
303475	Монитор Uniview MW3232-V с диагональю 31,5"	шт.	2	0,439872			Китай (задано проектом)
303482	Диск жесткий HDD Uniview на 10Тб	шт.	4	0,672624	0,672624	100,00	Казахстан
329954	Привод электрический AMV 435, с концевыми моментными выключателями и световой сигнализации конечных положений, развиваемое усилие 400 Н, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	0,280131			Дания (задано проектом)
329975	Клапан запорный радиаторный RLV-П, прямой, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss DN 15	шт.	110	0,763070			Дания (задано проектом)
339449	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-03	шт.	319	3,326213			Россия (задано проектом)

340253	Сетевое оборудование RVi-LS, устройство грозозащиты линии Ethernet	шт.	64	0,399040			Китай (задано проектом)
353062	BRA 9 Анкерный дюбель (M10) EAE PULL OFF DOWEL (M10)	шт.	196	0,093100	0,093100	100,00	Казахстан (задано проектом)
354417	Реле давления (прессостат) KPI-35, диапазон настройки -0,2-8,0 бар, для воды, воздуха, масла, допустимое давление 18 бар.	шт.	1	0,035649			Дания (задано проектом)
354601	Теплосчетчик САРБАЗ-ТС - 2 (комплектация : измерительно-вычислительный блок со встроенным GSM-модулем -1шт, первичный преобразователь расхода ПРПС (безфланцевый)-2шт, комплект термопреобразователей сопротовления с комплектом монтажных частей-1 пара) DN 40 мм	шт.	1	0,758440	0,758440	100,00	Казахстан
355204	Светильник аварийного освещения для люминесцентных ламп URAN 6523-8, мощность 13 Вт, степень защиты IP65	шт.	37	2,378286			Россия (задано проектом)
355207	Светильник для медицинских помещений OWP/S 418 HF, мощность 72 Вт, степень защиты IP54	шт.	29	2,790844			Россия (задано проектом)
355217	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 18, мощность 18 Вт, степень защиты IP65	шт.	96	3,823200			Россия (задано проектом)
355218	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 18 EM, мощность 18 Вт, степень защиты IP65	шт.	17	1,615986			Россия (задано проектом)
355225	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 K LED 300, мощность 18 Вт, степень защиты IP54	шт.	20	0,643140			Россия (задано проектом)
355658	Светильник светодиодный для медицинских помещений BH LED PS, мощность 28 Вт, степень защиты IP20	шт.	64	7,569728			Россия (задано проектом)
357608	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	1	0,007781			Россия (задано проектом)
360654	Динамик настенный ITC T-103E, мощность 1,5-3W, уровень шума 94dB	шт.	95	0,625195			Россия (задано проектом)
360719	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ	шт.	14	0,106834			Россия (задано проектом)
511-304-0101	Насос погружной канализационный без режущего механизма Q 15,0 м3/ч, H 7,8 м вод. ст. ГНОМ10-10	шт.	1	0,132865			Россия (задано проектом, корр. наим.)
511-403-0208	Насос циркуляционный с бронзовым корпусом для систем ГВС Q 10,0 м3/ч, H 3,3 м вод. ст., фланцевый IPL50/95-0,55/2	шт.	2	1,410168			Германия (задано проектом, корр. наим.)
511-403-0537	Насос циркуляционный с резьбовым или фланцевым соединением с электродвигателем ECM, для любых систем отопления, промышленных циркуляционных установок, кондиционирования, закрытых контуров охлаждения TOP-S 25/5 DM PN6/10, Q±8,5 м3/ч, H±6,0 м.вод.ст.	шт.	2	1,034510			Германия (задано проектом, корр. наим.)
511-403-0537	Насос циркуляционный с резьбовым или фланцевым соединением с электродвигателем ECM, для любых систем отопления, промышленных циркуляционных установок, кондиционирования, закрытых контуров охлаждения TOP-S 40/10 DM PN6/10, Q±8,5 м3/ч, H±6,0 м.вод.ст.	шт.	1	0,517255			Германия (задано проектом, корр. наим.)
511-403-0537	Насос циркуляционный с резьбовым или фланцевым соединением с электродвигателем ECM, для любых систем отопления, промышленных циркуляционных установок, кондиционирования, закрытых контуров охлаждения TOP-S 40/10 DM PN6/10, Q±8,5 м3/ч, H±6,0 м.вод.ст. TOP-Z50/7 DM PN6/10RG	шт.	2	1,034510			Германия (задано проектом, корр. наим.)

513-204-0126	Бак расширительный, мембранный для систем отопления WRV 100, Wester (0-14-0140) V±100 л., присоединение резьбовое - DN 25, Pmax±5 бар, T от 0°C до 100°C, вертикального типа	шт.	1	0,051941			Россия (задано проектом, корр. наим.)
513-401-0122	Модульная холодильная установка для кондиционирования воздуха (чиллер), с воздушным охлаждением конденсатора, охладительная RLSFWM68B	шт.	1	4,669555			Китай (задано проектом)
514-104-0203	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 125 тип VCZpl-K-125	шт.	2	0,077822			Россия (задано проектом, корр. наим.)
514-104-0208	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 200 Ш VC-200	шт.	1	0,054470			Россия (задано проектом, корр. наим.)
514-104-0303	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный К 315 Ш VC-315	шт.	1	0,076851			Россия (задано проектом, корр. наим.)
514-104-0305	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный KE(KT) 40-20/20-4E Ш тип ECF(K)4E192T100-CO	шт.	3	0,451707			Россия (задано проектом, корр. наим.)
515-301-0643	Пункт распределительный ПР ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 8503-1004	шт.	1	1,236417			Россия (задано проектом, корр. наим.)
518-102-0310	Ethernet-коммутатор доступа MES2348P: 48 портов 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L3, 2 слота для модулей питания	шт.	1	2,840054			Китай (задано проектом)
518-102-0503	Сетевой роутер 4G Wi-Fi 4G Wi-Tek WI-LTE300	шт.	1	0,049165			Китай (задано проектом)
519-105-0502	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с электроприводом AUMA, корпус Wafer из ковкого чугуна, уплотнение NBR, для воды и канализации, T до +70°C, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 65 SYLAX	шт.	1	1,388931			Дания (задано проектом, корр. наим.)
522-101-0224	Микрофонно-телефонная гарнитура микрофон Takstar MS158 в комплекте шнур 5 метров	шт.	1	0,024116			Китай (задано проектом, корр. наим.)
522-101-0245004	Сетевой фильтр Trip-Lite Super 6 DEU, 6 розеток, 5м на 8 розеток	шт.	1	0,005415			Китай (задано проектом, корр. наим.)
Коммерческое предложение №28 от 28.02.2023 г ТОО"КурылысПроект "г.Караганда	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS SRT 3000 BA SMX3000RMHV2U с батареей для ИБП	шт.	1	1,331259			Китай (задано проектом)

Коммерческое предложение №28 от 28.02.2023 г ТОО"КурылысПроект"г.Караганда	Кабельный организатор, тип 5 пластиковых колец, 1U, черный код 701402120	шт.	3	0,008574			Китай (задано проектом)
Коммерческое предложение №28 от 28.02.2023 г ТОО"КурылысПроект"г.Караганда	Патч Корд, Cat.5e, UTP, LSZH, RJ-45, 0,5м, синий, пол. пакет S3025BL0050-P	шт.	46	0,022860			Китай (задано проектом)
Коммерческое предложение №28 от 28.02.2023 г ТОО"КурылысПроект"г.Караганда	Шнур HDMI-HDMI, длина 5 м SH6016-5P	шт.	1	0,007048			Китай (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Ronex Security"г. Алматы 2023г	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на DIN рейки ШПС-12 с источником питания "МИП-12", автоматом защиты, местом для установким двух батарей 12В 17А/ч IP 41, размер 650х500х220мм	шт.	2	0,231116			Россия (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Эгида групп"г.Астана 2023г	Шкаф напольный 19" 42U размер 600х800х2000мм, 601S.6842.24.100	шт.	1	0,265406			Россия (задано проектом)
С1222-530-0516	Накладка тактильная для ступеней термоэластомер 19х44х1000мм	шт.	20	0,104040			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	228	0,115824			Россия (задано проектом, корр. наим.)

С1241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм 20х15мм	шт.	84	0,179592	0,179592	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1242-202-0201	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 JiP-WW	шт.	2	0,039014			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1242-202-0201	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 JiP-WW д±20мм	шт.	2	0,039014			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1242-202-0202	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32 JiP-WW	шт.	5	0,106265			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1242-202-0205	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65 JiP-WW	шт.	14	0,651616			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1242-202-0208	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 125 JiP-WW	шт.	7	1,210489			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1242-207-1801	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 BVR	шт.	22	0,124454			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1242-207-1802	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 BVR	шт.	22	0,154770			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1242-207-1804	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32 BVR	шт.	2	0,028576			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1242-207-1806	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50 BVR	шт.	2	0,069070			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1242-303-0101	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15 NRV EF	шт.	1	0,003977			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1242-303-0102	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20 NRV EF	шт.	1	0,005332			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1242-303-0104	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32 NRV EF	шт.	2	0,016452			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1242-304-0601	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 15 16кч9п	шт.	6	0,030912	0,030912	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1242-306-0307	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый пружинный, тарельчатый, Т до +350°С, PN 40 ГОСТ 33423-2015 DN 65 NVD 802	шт.	3	0,324498			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1242-306-0310	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый пружинный, тарельчатый, Т до +350°С, PN 40 ГОСТ 33423-2015 DN 125 NVD 802	шт.	3	1,566528			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1242-309-0501	Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 31294-2005 DN 15 Прегран	шт.	1	0,007278			Россия (задано проектом, корр. наим.)

C1242-310-0101	Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый, для воды, Т до +150°С, PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 15 пропускной способностью от 0,25 до 4 м3/ч VFM2	шт.	1	0,178062			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-310-0103	Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый, для воды, Т до +150°С, PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 10 м3/ч VFM2	шт.	2	0,390254			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-312-0503	Клапан балансировочный автоматический комбинированный, с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 MNT	шт.	20	2,016000			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-313-0303	Клапан соленоидный нормально закрытый с электромагнитной катушкой, для воды, воздуха и масла DN 15, Kvs-4 м3/ч EV220B15B	шт.	1	0,048005			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-401-2403	Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN 40 AV	шт.	3	0,169353			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-401-2701	Регулятор перепада давления, на подающий трубопровод, чугунный фланцевый, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 15 пропускной способностью 4 м3/ч DPR	шт.	3	2,728710			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-404-0101	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15FVF	шт.	1	0,011083			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20 FVF	шт.	1	0,013851			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20 FVR	шт.	1	0,002507			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-404-0604	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32 FVR	шт.	1	0,007355			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-404-0606	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50 FVR	шт.	1	0,014989			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-404-1603	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из чугуна, для систем водоснабжения, Т до +140°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65 FVF	шт.	3	0,115521			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1242-404-1606	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из чугуна, для систем водоснабжения, Т до +140°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 125 FVF	шт.	1	0,093599			Дания (задано проектом, корр. наим.)
C1243-902-1702	Ввод кабельный V-TEC VM25+OR; M25x1,5; огнестойкий, IP68, в комплекте с контргайкой с метрической соединительной резьбой, полиамидный K1085	шт.	16	0,016480			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1243-905-0102	Коробка телефонная распределительная, устройство малой емкости типа TR-JB03-IN	шт.	32	0,165440			Китай (задано проектом, корр. наим.)
C1243-906-2203	Муфта сальник для кабелей PG16 коннектор RG45 категория 5e UTP S901A	шт.	64	0,024896			Китай (задано проектом, корр. наим.)
C1245-404-0109	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С DN 250 д±325мм	шт.	2	1,463106			Россия (задано проектом, корр. наим.)

С1245-405-2501	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 14 s/mm, P 2,15 BA ARV152	шт.	1	0,241104			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1245-405-2501	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 14 s/mm, P 2,15 BA ARV153	шт.	2	0,482208			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1245-405-2564	Привод электрический AMV 130, с нижним концевым выключателем, напряжение питания 230 В, типа Danfoss AMV-110	шт.	2	0,229622			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1245-405-2901	Встраиваемый модуль для установки в редукторные электроприводы управляющий сигнал от 0 В до 10 В, 0-20 мА, напряжение питания 24 В преобразователь частоты FC-202 VLT AQUA Drive	шт.	3	0,870342			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1245-502-0202	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°C ГОСТ 9871-75 с внутренней резьбой R 1/2", Kvs 1,88 м3/ч, DN 15 RTR-N	шт.	110	3,848790			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1245-506-0107	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 м3/ч, DN 32 MVT	шт.	1	0,032335			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1245-507-0131	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с возможностью присоединения привода,G 1", Qmax 2,04 м3/ч, DN 25 AQT	шт.	1	0,052412			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1245-601-0205	Электронный регулятор температуры ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В FJV ограничитель температуры воды	шт.	1	0,275968			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1245-602-0102	Термостат комнатный пределы установки от 5°C до 30°C, 230 В KP61	шт.	3	0,093240			Дания (задано проектом, корр. наим.)
С1245-901-1101	Воздушно-тепловая электрическая завеса КЭВ-9П4036Е серия 400 из нержавеющей стали, мощностью 9 кВт, с пультом управления КЭВ-3П1154Е	шт.	2	0,724146			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1246-303-0101	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм д±100мм, д±125мм, д±160мм	шт.	16	0,202624	0,202624	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-303-0101	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм д±100мм, д±125мм, д±160мм, д±200мм	шт.	151	1,912264	1,912264	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-303-0101	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм д±100мм, д±125мм, д±160мм, д±200мм, д±250мм	шт.	56	0,709184	0,709184	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-303-0101	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм д±100мм, д±160мм	шт.	18	0,227952	0,227952	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-303-0101	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм д±100мм, д±160мм, д±200мм	шт.	12	0,151968	0,151968	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-303-0101	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм д±125мм	шт.	5	0,063320	0,063320	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-303-0101	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром 400 мм(д±100,д±125,д±160мм)	шт.	23	0,291272	0,291272	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

С1246-303-0201	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм 200х100мм, 250х100мм	шт.	11	0,247555	0,247555	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-303-0201	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм(200х100мм, 250х100мм)	шт.	2	0,045010	0,045010	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-303-0202	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм, 300х100мм	шт.	3	0,143337	0,143337	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	12	0,042948	0,042948	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм д±160мм	шт.	2	0,007158	0,007158	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-304-0103	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 300 мм х 100 мм д±250мм	шт.	3	0,014316	0,014316	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-304-0104	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 400 мм х 100 мм и 500х100мм	шт.	5	0,035790	0,035790	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1246-304-0106	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	3	0,014322	0,014322	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1247-102-2462	Светильник светодиодный для коммерческого освещения AOT.OPL/PRS UNI LED 1200х200 HFD, мощность 32 Вт, степень защиты IP40 AOT.OPL 236HF ES1 УХЛ4	шт.	44	3,272324			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-102-2462	Светильник светодиодный для коммерческого освещения AOT.OPL/PRS UNI LED 1200х200 HFD, мощность 32 Вт, степень защиты IP40 AOT.OPL 236HF УХЛ4	шт.	120	8,924520			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-106-0107	Лампа светодиодная типа LEDF, E14/E27, G45, 4W лампа люминисцентная TL-D18W	шт.	119	0,086037			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-106-0108	Лампа светодиодная типа LEDB,A60, E27, 11W лампа люминисцентная TL-D36W	шт.	968	1,049312			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 С110-860	шт.	342	0,163476			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 С510-861	шт.	21	0,011277			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54 С110-817	шт.	4	0,004916			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 РС16-341	шт.	57	0,027930			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 НС16-350	шт.	150	0,101550			Россия (задано проектом, корр. наим.)

С1247-215-0303	Шина соединительная ШНИ-6х9-10 с двумя угловыми изоляторами	шт.	24	0,148176			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1248-302-0204	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45 с УС-02 ИП212-03К "ДОКА-а"	шт.	42	0,140490			не определена (задано проектом, корр. наим.)
С1248-401-0701	Полка стационарная 700160100	шт.	1	0,009593			Китай (задано проектом, корр. наим.)
С1248-402-0209	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3614LE-ADF28K-G-C, объектив 2,8 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном IPC2124LE-ADF28K-G-C	шт.	11	0,499213			Китай (задано проектом, корр. наим.)
С1248-404-0401	Сетевое оборудование патч-панель UTP, Категория 5е, 19" (1U), 24 Порта - 24Р19	шт.	2	0,026204			Китай (задано проектом, корр. наим.)
С1252-108-0701	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18) S902-BLUE	шт.	64	0,003968			Китай (задано проектом, корр. наим.)
С1261-303-0124	Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ65, ЛД65, ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65 ГОСТ 6825-91, лампы накаливания МО36-40	шт.	1	0,000435			Россия (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**1000 шт.**	**0,5506**	**0,035063**	**0,035063**	**100,00**	**Казахстан**
145992	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,5506	0,035063	0,035063	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м3**	**144,1723**	**0,033063**	**0,011287**	**34,14**	**Россия, Казахстан**
146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	2,4375	0,013891			Россия (задано проектом)
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	24,03782	0,007884			Россия (задано проектом)
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	66,69234	0,009604	0,009604	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	51,00464	0,001683	0,001683	100,00	Казахстан
	Прочие	**м2**	**11,13289**	**0,045152**	**0,045151**	**100,00**	**Россия, Казахстан**
147035	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00384	0,000001			Россия (задано проектом)
315998	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	11,12905	0,045151	0,045151	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 м**	**1,37272**	**0,003175**			**Россия**
147184	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	1,37272	0,003175			Россия (задано проектом)
	Прочие	**л**	**96,047**	**0,351443**			**Россия**
147795	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	3,9568	0,012551			Россия (задано проектом)
329344	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	92,0902	0,338892			Россия (задано проектом)
	Прочие	**комплект**	**60,54024**	**38,306800**	**4,406200**	**11,50**	**Казахстан, Россия**
187489	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	40,54024	0,029473	0,029473	100,00	Казахстан (задано проектом)
513-106-0104	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л	комплект	4	0,244860	0,244860	100,00	Казахстан
513-106-0106	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л	комплект	3	0,229617	0,229617	100,00	Казахстан

514-301-0202	Камера приточная теплопроизводительностью 90 кВт, холодопроизводительностью 16 кВт, расходом воздуха 3000 м3/ч, размером 1200x790x3900 типа AirMed 1500	комплект	1	13,276287			Россия (задано проектом, корр. наим.)
514-301-0202	Камера приточная теплопроизводительностью 90 кВт, холодопроизводительностью 16 кВт, расходом воздуха 3000 м3/ч, размером 1200x790x3900 типа AirMed 2000	комплект	1	13,276287			Россия (исх. Казахстан)
514-301-0301	Камера приточно-вытяжная теплопроизводительностью 38,7 кВт, холодопроизводительностью 32 кВт, расходом воздуха 5500 м3/ч, размером 1150x1400x3850 типа Air 7000	комплект	1	6,660740			Россия (задано проектом, корр. наим.)
516-201-0202	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с наклонным перемещением по прямой траектории, нескладывающаяся, модели ПП НП-225 (ПН-245 П), грузоподъемность 225 кг, скорость 0,15 м/с, минимальный размер платформы 800x1250 мм, внешние размеры подъемника 1050x1750 мм, СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	комплект	2	3,779646	3,779646	100,00	Казахстан
С1245-104-0347	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 30 высотой 600 мм, длиной 2300 мм	комплект	2	0,122604	0,122604	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1245-405-0203	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 40	комплект	2	0,022488			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1246-401-0401	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,27 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 1250 м3/ч, 220 В тип 22-0-РК635-0,18	комплект	1	0,133611			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1246-401-0401	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,27 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 1250 м3/ч, 220 В тип 22-0-РК635-0,25	комплект	1	0,133611			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1246-401-0402	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,27 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 1500 м3/ч, 380 В тип 25-0-РК635-0,25	комплект	1	0,132810			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1246-401-0511	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,94 кВт, n 930 об/мин, Qmax 3680 м3/ч тип ВРС-K-LZ-60-35	комплект	1	0,264766			Россия (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**м**	**173,17835**	**0,049870**	**0,020238**	**40,58**	**Казахстан, Россия**
288014	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм x 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	24,47835	0,007123	0,007123	100,00	Казахстан
288025	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм x 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	39,9828	0,013114	0,013114	100,00	Казахстан
309286	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	27,38775	0,001890			Россия (задано проектом)
309287	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	22,1208	0,001416			Россия (задано проектом)
309288	Лента армирующая бумажная	м	39,20865	0,000667			Россия (задано проектом)
С1261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79 Д±15мм	м	20	0,025660			Россия (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**10 м2**	**0,00849**	**0,000059**	**0,000059**	**100,00**	**Казахстан**
316000	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00849	0,000059	0,000059	100,00	Казахстан
	Прочие	**км**	**3,6792**	**2,672219**			**Россия**
352205	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 2x2x0,80	км	0,80855	0,287335			Россия (задано проектом)

С1243-304-0114	Кабель сетевой, Cat.5e, UTP, 4x2x1/0.51мм, PE, 305 м/б	км	1,475	1,590097			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1243-305-0505	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 1x2x1,38	км	1,39565	0,794786			Россия (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**шт**	**363**	**13,907969**	**0,101706**	**0,73**	**Казахстан, Россия**
Коммерческое предложение №6-Н от 10.04.2023 г ТОО"Огнеза-KZ"г.Алма	Муфта противопожарная ОГРАКС ПМ-110	шт	48	0,101706	0,101706	100,00	Казахстан (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Gardo Company"г.Караганда 2023г	Аккумуляторная батарея АКБ SF 12В 2,2А/ч	шт	1	0,006343			Россия (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Интант"г.Алматы 2023г	Адресный расширитель С200-АР1 исп.01	шт	42	0,259464			Россия (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Интант"г.Алматы 2023г	Аккумуляторная батарея АБ 1217М 12В 17А/ч	шт	2	0,050423			Россия (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Интант"г.Алматы 2023г	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ: световая индикация, звуковой сигнализатор	шт	6	0,377063			Россия (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Интант"г.Алматы 2023г	Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ: 127 адресных устройств, порт RS-485, протокол Орион IP40	шт	5	0,154299			Россия (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Интант"г.Алматы 2023г	Пульт контроля и управления охранно-пожарный С2000М: 127 подключаемых блоков, порт RS-485, протокол Орион IP30	шт	1	0,090691			Россия (задано проектом)

Прайс-лист ТОО"Интант"г.Алматы 2023г	Устройство оконечное объектовое системы передачи извещений УО-4С исп.02	шт	1	0,117545			Россия (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Электроцентр-НС"г.Астана 2023г	Светильник потолочный для люминисцентных ламп 2х18Вт с ЭПРА, с опаловым рассеивателем IP54 ALS.OPL 218 HF код 1065000130	шт	1	0,040992			Россия (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Электроцентр-НС"г.Астана 2023г	Светильник потолочный для люминисцентных ламп 2х36Вт с ЭПРА, с опаловым рассеивателем IP54 ALS.OPL 236 HF ES1 код 1065000180	шт	24	2,338067			Россия (задано проектом)
Прайс-лист ТОО"Электроцентр-НС"г.Астана 2023г	Светильник потолочный для люминисцентных ламп 2х36Вт с ЭПРА, с опаловым рассеивателем IP54 ALS.OPL 236 HF УХЛ4 код 1065000170	шт	232	10,371374			Россия (задано проектом)
	Прочие	**к-т**	**25**	**22,584900**	**2,975000**	**13,17**	**Германия, Россия, не определена, Казахстан**
Коммерческое предложение №ESA от 16.11.2023 г ТОО"ЭнКо"г.Алматы	Малогабаритная полностью укомплектованная канализационная насосная установка SOLOLIFT2 WC-3 Q±1,3л/сек H±6,5м n±2х0,62кВт	к-т	3	0,985945			Германия (задано проектом)
Коммерческое предложение от 08.11.2023 г. ТОО"Металл Профиль"г.Караганда	Линеарная панель PrimePanel-Т-Г-24х281/20 в полимерном покрытии Polyester с комплектующими, рустом, мембраной гидроветрозащищенной BIGBAND M, с доставкой до г.Алматы	к-т	1	18,326454			Россия (задано проектом)

Коммерческое предложение от 21.09.2023 г ТОО"КазПерСтрой"г.	Доставка и упаковка до объекта	к-т	1	0,297500			не определена
Коммерческое предложение от 21.09.2023 г ТОО"КазПерСтрой"г.	Перегородка в санузлах из ЛДСП и профиля	к-т	20	2,975000	2,975000	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**шт. JiP-WW**	**6**	**0,182496**			**Россия**
C1242-202-0203	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт. JiP-WW	6	0,182496			Россия (задано проектом, корр. изм.)
	Прочие	**шт. NRV EF**	**1**	**0,005332**			**Дания**
C1242-303-0102	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт. NRV EF	1	0,005332			Дания (задано проектом, корр. изм.)
	Итого:			**263,895693**	**83,074797**	**31,48**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Руководитель проектной организации Архипова Т.Н.

Главный инженер проекта Карманова А.Н.

Составил Пенкина Н.Р.

Проверил Ходяков С.А.