Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска",Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Петропавловск г., Конституции Казахстана, дом № 23** — **050240007370**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **ТОО "Петропавловскспецкоммунстрой",150012, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Петропавловск г., 4-ый проезд Кирпичная, дом № 5, тел.: (3152) 847-57-19** — **960540001004**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 139 от 25.09.2021г.

Номер документа	Дата составления
22	29.08.2024

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство тепломагистрали №5 с заменой двух тепловых сетей диаметрами 2 Ду 200-300-400 мм на одну тепловую сеть 2 Ду 600мм от ТК-5-20 до НС "Орман" с переподключением пос. Борки на проектируемую тепловую сеть 2 ДУ 600 мм в Петр-ке СКО"			услуга	1	49 000 000,40	49 000 000,40	5 250 000,04
				Итого	1	x	49 000 000,40	5 250 000,04

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / Карабельников Е.В.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 29.08.2024

М.П.

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска», БИН 050240007370, ул. Конституции Казахстана, 23, тел. 8(7152)-46-59-56
(полное наименование, БИН, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО «Петропавловскспецкоммунстрой», БИН 960540001004, ул. 4-ый проезд Кирпичная,5, тел. 8(7152)-50-77-47
(полное наименование, БИН, адрес, данные о средствах связи)

Наименование стройки - "Строительство тепломагистрали №5 с заменой двух тепловых сетей диаметрами 2Ду 200-300-400 мм на одну тепловую сеть 2 Ду 600мм от ТК-5-20 до НС "Орман" с переподключением пос. Борки на проектируемую тепловую сеть 2 ДУ 600 мм в г. Петропавловске СКО"

Справка №17 о стоимости выполненных строительных работ и затрат за июль 2024 года

Код		Код		Договор		Источник финансирования	Организационно-правовая форма	
заказчика		подрядчика		номер	дата	код	наименование	код
				№139	25.09.2021г.			

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июль №3 2024 г.) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2022.7г.	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	2 445 254,80371	43 750,00036	2 253 369,50300	45 154,84700					5 250,00004	49 000,00040

м.п. Заказчик — Руководитель Ризаханов Б.Б., БИН 050240007370
(должность, ФИО, подпись, БИН, печать)

м.п. Подрядчик — Директор Карабельников Е.В., БИН 960540001004
(должность, ФИО, подпись, БИН, печать)

м.п. Эксперт технического надзора ТОО "Аретмида снаб" — Эксперт технического надзора Кусаинов С.Б., БИН 181240007517 , приказ №27-п от 25.04.2023г. , квалификационный аттестат № KZ81VJE00031719 от 24.10.2017г., KZ50VJE00078560 от 31.01.2023г.,KZ83VJE00079019 от 17.02.2023г.
(должность, ФИО, подпись, БИН, печать)

Форма 4

Заказчик: КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска», БИН 050240007370, ул. Конституции Казахстана,23, тел. 8(7152)-46-59-56
(полное наименование, БИН, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО «Петропавловскспецкоммунстрой», БИН 960540001004, ул. 4-ый проезд Кирпичная,5, тел. 8(7152)-50-77-47
(полное наименование, БИН, адрес, данные о средствах связи)

Договор подряда № 139 от 25.09.2021 года

Наименование стройки - "Строительство тепломагистрали №5 с заменой двух тепловых сетей диаметрами 2Ду 200-300-400 мм на одну тепловую сеть 2 Ду 600мм от ТК-5-20 до НС "Орман" с переподключением пос. Борки на проектируемую тепловую сеть 2 ДУ 600 мм в г. Петропавловске СКО"

Шифр стройки 1457.РП

Наименование объекта - Основные объекты строительства. Строительство тепломагистрали №5

Шифр объекта 2-1

Акт приемки выполненных работ № 17
за июль месяц 2024 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2022г.

Номер		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
по порядку	по смете				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
ОТДЕЛ 1.Локальная смета1-1-2.Разработка и восстановление асфальтобетонного покрытия														
			К=1,15 на стесненные условия СН РК 8.04-01-2015,прил.Б п.7 стр.10											
			Разборка асфальтового покрытия - 504 м²: крупнозернистый асфальтобетон - 0,08 м, мелкозернистый асфальтобетон - 0,04м.											
1	**1**	**1127-0302-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25**	**Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 15 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм**	**м² покрытия**	**228**		**364,94**	**350,74**	**83206**	**79969**	**13**	**11562**	**102349**	**РК**
			НР - 108%; СП - 8%				**14,14**	**32,81**	**3224**	**7481**		**7581**		
2	**2**	**1127-0302-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка /возврат 90%/**	**м**	**64**		**1316,86**	**--**	**84279**	**--**	**--**	**91021**	**189325**	**РК**
			НР - 108%; СП - 8%				**1316,86**	**--**	**84279**	**--**		**14024**		
3	**3**	**414-104-0501 РСНБ РК 2022**	**Мусор строительный /10% бордюрного камня/. Погрузка**	**т**	**0,64832**		**170,00**	**--**	**110**	**--**		**--**	**119**	**РК**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9**		
4	**4**	**412-102-0110 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. /Демонтированное дорожное покрытие и 10% бордюрного камня/. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**807,987**		**58,00**	**--**	**46863**	**--**		**--**	**50612**	**РК**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		3749		
			Восстановление асфальтового покрытия 504 м²/песок - 0,32м.,щебень - 0,15м., крупнозернистый асфальтобетон марки II тип Б - 0,08 м, мелкозернистый асфальтобетон марки II тип Б - 0,04м./										
5	**5**	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м³ материала основания в плотном теле**	**85,62**	**6375,33**	**1727,55**	**545856**	**147913**	**376775**	**59851**	**654164**	**РК**
			НР - 108%; СП - 8%			**247,23**	**400,02**	**21168**	**34250**		**48457**		
6	**6**	**1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	**м² основания**	**228**	**1833,18**	**406,57**	**417965**	**92698**	**311886**	**45235**	**500257**	**РК**
			НР - 108%; СП - 8%			**58,69**	**125,01**	**13381**	**28502**		**37057**		
7	**7**	**1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**0,228**	**177980,81**	**3618,29**	**40580**	**825**	**39755**	**395**	**44254**	**РК**
			НР - 108%; СП - 8%			--	**1606,14**	--	**366**		**3278**		
8	**8**	**1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство**	**м² покрытия**	**228**	**2453,14**	**289,43**	**559316**	**65990**	**484432**	**19973**	**625632**	**РК**
			НР - 108%; СП - 8%			**39,01**	**42,10**	**8894**	**9599**		**46343**		
9	**9**	**1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26 К=8**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306**	**м² покрытия**	**228**	**2083,76**	**0,23**	**475097**	**52**	**468796**	**6749**	**520394**	**РК**
			НР - 108%; СП - 8%			**27,41**	--	**6249**	--		**38548**		
10	**10**	**1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство**	**м² покрытия**	**228**	**2404,26**	**305,00**	**548171**	**69540**	**469737**	**19722**	**613324**	**РК**
			НР - 108%; СП - 8%			**39,01**	**41,08**	**8894**	**9366**		**45431**		
11	**11**	**1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Восстановление бордюра /90% демонтированного/**	**м бортового камня**	**64**	**3145,21**	**51,79**	**201293**	**3315**	**112938**	**93302**	**318163**	**РК**
			НР - 108%; СП - 8%			**1328,75**	**21,11**	**85040**	**1351**		**23567**		
12	**12**	**255-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91 /10% нового/**	**м³**	**0,326**	**41747,00**	--	**13610**	--	**13610**	--	**14699**	**РК**
			СП - 8%			--	--	--	--		**1089**		
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**3016346**	**460302**	**2277942**	**347810**	**3633292**	
								231129	**90915**	--	**269133**		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3016346**					
			Материалы	Тенге				**2264333**					
			Всего заработная плата	Тенге					**322044**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**13610**					
			Транспортные расходы	Тенге				**46973**					
			Накладные расходы	Тенге				**347810**					
			Сметная прибыль	Тенге				**269133**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3633289**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**201**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**322044**				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				**3633289**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**201**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**322044**				
ОТДЕЛ 2.Локальная смета2-1-1.Прокладка трубороводов с установкой арматуры													
Прокладка предызолированных трубопроводов, концевых элементов и арматуры													
13	**1**	**1124-0108-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 600 мм /трубы и концевые элементы/. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,1264**	**5925350,23**	**2224314,36**	**748964**	**281154**	**22877**	**527237**	**1378298**	**РК**
			НР - 99%; СП - 8%			**3520043,17**	**693271,82**	**444933**	**87630**		**102096**		
14	**5**	**1124-0108-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 600 мм /трубы и концевые элементы/. Прокладка бесканальная**	**км труб**	**0,1163451**	**5925350,23**	**2224314,36**	**689385**	**258788**	**21057**	**485297**	**1268656**	**РК**
			НР - 99%; СП - 8%			**3520043,17**	**693271,82**	**409540**	**80659**		**93975**		
15	**6**	**241-402-0129 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 630х8,0 мм /Ст 630х8-1-ШПУ-ПЭ/**	**м**	**32,77**	**232064,00**	**--**	**7604737**	**--**	**7604737**	**--**	**8213116**	**РК**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**608379**		
16	**7**	**ТПЕРЕЧЕНЬ п.1**	**Труба предызолированная усиленная бандажом в полиэтиленовой оболочке с системой ОДК стальная электросварная Ст 630х8-1-ШПУ-ПЭ-Б ГОСТ 30732-2006**	**м**	**33,24**	**200269,72**	**--**	**6656965**	**--**	**6656965**	**--**	**7189522**	**РК**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**532557**		
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**15700051**	**539942**	**14305636**	**1012534**	**18049592**	
								854473	**168289**	**--**	**1337007**		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**15700051**					
		Материалы		Тенге				**43935**					
		Всего заработная плата		Тенге					**1022762**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**14261702**					
			Накладные расходы	Тенге				**1012534**					
			Сметная прибыль	Тенге				**1337007**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**18049592**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**497**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1022762**				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				**18049592**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**497**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1022762**				
ОТДЕЛ 3.Локальная смета2-1-5.Приобретение и монтаж оборудования КИПиА													
РАЗДЕЛ 1.Контрольно-измерительные приборы													
Участок 38/1													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	**18**	**1311-0203-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Расходомер-счетчик ультразвуковой однолучевой; наружный диаметр трубопровода до 530 мм**	**шт.**	**1**	**64412,69**	**7662,90**	**64413**	**7663**	**12286**	**35730**	**108154**	**РК**
			НР - 75%; СП - 8%			**44464,15**	**3175,67**	**44464**	**3176**		**8011**		
18	**19**	**Перечень п.83**	**Расходомер-счетчик ультразвуковой однолучевой УРСВ-510Ц, с вторичным преобразователем и коммутационным устройством одноканальным УК (БК 2 шт)**	**шт**	**1**	**621024,64**	**--**	**621025**	**--**		**--**	**621025**	**РК**
						--	**--**	**--**	**--**	**621025**	**--**		
Участок 38/2													
19	**28**	**1311-0203-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Расходомер-счетчик ультразвуковой однолучевой; наружный диаметр трубопровода до 530 мм**	**шт.**	**1**	**64412,69**	**7662,90**	**64413**	**7663**	**12286**	**35730**	**108154**	**РК**
			НР - 75%; СП - 8%			**44464,15**	**3175,67**	**44464**	**3176**		**8011**		
20	**29**	**Перечень п.91**	**Расходомер-счетчик ультразвуковой однолучевой УРСВ-510Ц, с вторичным преобразователем и коммутационным устройством одноканальным УК (БК 2 шт)**	**шт**	**1**	**621024,64**	**--**	**621025**	**--**		**--**	**621025**	**РК**
						--	**--**	**--**	**--**	**621025**	**--**		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**Тенге**				**1370875**	**15326**	**16608150**	**1431804**	**23141241**	
								88928	**6352**	**1242049**	**1622162**		
Стоимость оборудования				Тенге				**1227322**					
Заготов.складские расходы				Тенге				**14728**					
ВСЕГО, Стоимость оборудования				Тенге				**1242050**					
Стоимость монтажных работ				Тенге				**128826**					
Материалы				Тенге				**24572**					
Всего заработная плата				Тенге					**95280**				
			Накладные расходы	Тенге				**71460**					
			Сметная прибыль	Тенге				**16022**					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ				Тенге				**216308**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**62**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**95280**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1458358**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**62**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**95280**				
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3				**Тенге**				**1370875**	**15326**	**24572**	**71460**	**1458357**	
								88928	**6352**	**1242049**	**16022**		
Стоимость оборудования				Тенге				**1227322**					
Заготов.складские расходы				Тенге				**14728**					
ВСЕГО, Стоимость оборудования				Тенге				**1242050**					
Стоимость монтажных работ				Тенге				**128826**					
Материалы				Тенге				**24572**					
Всего заработная плата				Тенге					**95280**				
			Накладные расходы	Тенге				**71460**					
			Сметная прибыль	Тенге				**16022**					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ				Тенге				**216308**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**62**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**95280**				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				**1458358**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**62**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**95280**				

ОТДЕЛ 4.Локальная смета2-1-6.Строительные работы

РАЗДЕЛ 2.Строительные конструкции теплотрассы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			К=1,15 на стесненные условия СН РК 8.04-01-2015,прил.Б п.7 стр.10										
			Канал из блоков ФБС, Сеч.3-3, 55 п.м.										
21	18	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м³ основания	6,12	12328,38	3091,56	75450	18920	47277	15933	98693	РК
			НР - 93%; СП - 8%			1511,92	1287,41	9253	7879		7311		
22	19	1107-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Плиты перекрытий и днища. Укладка	м³ сборных конструкций	21,94	10731,40	3591,04	235447	78787	84724	100667	363003	РК
			НР - 118%; СП - 8%			3278,76	609,62	71936	13375		26889		
23	20	261-107-0378 РСНБ РК 2022	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10 /0,36 кг на м³ раствора/	т	0,0005826	618278,00	--	360	--	360	--	389	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		29		
24	21	261-101-0382 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92, П1, П2(В20, W6)	м³	21,94	86258,87	--	1892520	--	1892520	--	2043922	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		151402		
25	22	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт сборных конструкций	23,98	4726,43	2554,28	113340	61252	22629	50582	177036	РК
			НР - 118%; СП - 8%			1228,47	559,12	29459	13408		13114		
26	23	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт сборных конструкций	8,9	3579,56	2005,13	31858	17845	6832	13083	48536	РК
			НР - 118%; СП - 8%			806,85	438,91	7181	3906		3595		
27	24	212-101-0401 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1	26438,00	--	26438	--	26438	--	28553	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		2115		
28	25	261-107-0378 РСНБ РК 2022	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10 /0,36 кг на м³ раствора/	т	0,0005931	618278,00	--	367	--	367	--	396	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		29		
29	26	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 /ФБС24.4.6-Т, В20, W6/	м³	13,096	48015,10	--	628806	--	628806	--	679110	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		50304		
30	27	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 /ФБС12.4.6-Т, В20, W6/	м³	2,36	48015,10	--	113316	--	113316	--	122381	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		9065		
31	28	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы. Засыпка песком	м³	34,9	1504,82	--	52518	--	--	37813	97557	РК
			НР - 72%; СП - 8%			1504,82	--	52518	--		7226		
32	29	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный /для засыпки трубопроводов/	м³	34,9	3999,00	--	139565	--	139565	--	150730	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		11165		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	30	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумно-латексная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	416,4	2632,55	33,98	1096194	14149	880682	189062	1388078	РК
			НР - 93%; СП - 8%			483,58	4,63	201363	1928		102822		
			УМ1 по торцам каналов, 12 шт										
34	31	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство из бетона В7,5	м³	0,912	31428,18	2019,28	28663	1841	24824	2167	33296	РК
			НР - 91%; СП - 8%			2190,89	420,09	1998	383		2466		
35	32	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены подвалов и подпорные стены бетонные/монолитные участки.Устройство из бетона В15, W6, F100	м³	8,8	40581,05	2361,89	357113	20785	282049	53759	443742	РК
			НР - 91%; СП - 8%			6168,10	545,10	54279	4797		32870		
36	33	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	1,2064	44882,91	2301,63	54147	2777	--	47826	110131	РК
			НР - 91%; СП - 8%			42581,28	982,92	51370	1186		8158		
37	34	241-102-0318 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х11,0 мм	м	4,8	131143,00	--	629486	--	629486	--	679845	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		50359		
38	35	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0192	399352,00	--	7668	--	7668	--	8281	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		613		
39	36	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	м²	54,288	249,75	7,37	13558	400	5185	5535	20620	РК
			НР - 69%; СП - 8%			146,87	0,88	7973	48		1528		
40	37	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	м²	54,288	203,08	5,38	11025	292	6073	3249	15415	РК
			НР - 69%; СП - 8%			85,84	0,88	4660	48		1142		
41	38	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумно-латексная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	77,03286	2632,55	33,98	202793	2618	162923	34976	256791	РК
			НР - 93%; СП - 8%			483,58	4,63	37252	357		19022		
			Неподвижные опоры Н1.1,Н1.3,Н1.4,Н1.6,Н1.7,Н1.8,Н1.9/7шт./										
42	134	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м³ основания	30	12328,38	3091,56	369851	92747	231746	78101	483789	РК
			НР - 93%; СП - 8%			1511,92	1287,41	45358	38622		35836		
43	135	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство	м³	11	33459,00	2019,28	368049	22212	321737	26136	425720	РК
			НР - 91%; СП - 8%			2190,89	420,09	24100	4621		31535		
44	136	1106-0201-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры неподвижные железобетонные объемом более 25 м³. Устройство	м³	63,5	37577,96	821,36	2386200	52156	2037934	282840	2882564	РК
			НР - 91%; СП - 8%			4663,15	231,55	296110	14703		213523		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45	137	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0599	399352,00	--	23921	--	23921	--	25835	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		1914		
46	138	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,0177	383478,00	--	773744	--	773744	--	835643	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		61899		
47	139	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,683	372799,00	--	254622	--	254622	--	274992	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		20370		
48	140	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,683	34723,96	1597,35	23716	1091	262	20700	47969	РК
			НР - 91%; СП - 8%			32742,61	562,51	22363	384		3553		
49	141	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумно-латексная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	400,36	2632,55	33,98	1053968	13605	846757	181779	1334608	РК
			НР - 93%; СП - 8%			483,58	4,63	193606	1854		98861		
			Промежуточные опоры С19, С20, С23, С24										
50	286	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м³ основания	40	12328,38	3091,56	493135	123662	308996	104135	645052	РК
			НР - 93%; СП - 8%			1511,92	1287,41	60477	51496		47782		
51	287	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство	м³	8,4	31428,18	2019,28	263997	16962	228632	19958	306672	РК
			НР - 91%; СП - 8%			2190,89	420,09	18403	3529		22716		
52	288	1106-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м³. Устройство	м³	46,1	39042,71	716,73	1799869	33041	1502646	251029	2214970	РК
			НР - 91%; СП - 8%			5730,62	253,25	264182	11675		164072		
53	289	1106-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты сложные. Дополнительные затраты на устройство	м³	46,1	5273,29	248,62	243099	11462	50627	168373	444390	РК
			НР - 91%; СП - 8%			3926,47	87,09	181010	4015		32918		
54	290	1106-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы для анкерных болтов. Дополнительные затраты на устройство	м³	0,2	1417,18	25,28	283	5	37	221	544	РК
			НР - 91%; СП - 8%			1206,02	7,05	241	1		40		
55	291	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,6958	399352,00	--	277869	--	277869	--	300099	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		22230		
56	292	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,6016	383478,00	--	614178	--	614178	--	663312	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		49134		
57	293	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,7125	372799,00	--	265619	--	265619	--	286869	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		21250		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
58	**294**	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумно-латексная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м² поверхности**	**38,64**	**2632,55**	**33,98**	**101722**	**1313**	**81723**	**17544**	**128807**	**РК**
			НР - 93%; СП - 8%			**483,58**	**4,63**	**18686**	**179**		**9541**		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**15024474**	**587922**	**12782774**	**1705468**	**18068340**	
								1653778	**178394**	**--**	**1338398**		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**15024474**					
			Материалы	Тенге				**6628197**					
			Всего заработная плата	Тенге					**1832172**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5648479**					
			Местные материалы	Тенге				**506096**					
			Накладные расходы	Тенге				**1705468**					
			Сметная прибыль	Тенге				**1338398**					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**18068340**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1149**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1832172**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**18068340**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1149**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1832172**				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	**Тенге**				**15024474**	**587922**	**12782774**	**1705468**	**18068340**	
								1653778	**178394**	**--**	**1338398**		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**15024474**					
			Материалы	Тенге				**6628197**					
			Всего заработная плата	Тенге					**1832172**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5648479**					
			Местные материалы	Тенге				**506096**					
			Накладные расходы	Тенге				**1705468**					
			Сметная прибыль	Тенге				**1338398**					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**18068340**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1149**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1832172**				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				**18068340**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1149**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1832172**				
			<u>ОТДЕЛ 5.Локальная смета2-1-7.Металлоконструкции</u>										
			<u>РАЗДЕЛ 3. Опоры С19, С20, С22, С23</u>										
59	**1**	**1109-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 5 т. Монтаж**	**т конструкций**	**9,152**	**22075,71**	**8942,13**	**202037**	**81838**	**26560**	**82523**	**307325**	**РК**
			НР - 69%; СП - 8%			**10231,56**	**2836,54**	**93639**	**25960**		**22765**		
60	**3**	**1109-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м**	**т конструкций**	**9,88**	**94266,70**	**39640,90**	**931355**	**391652**	**64382**	**413057**	**1451965**	**РК**
			НР - 69%; СП - 8%			**48109,38**	**12481,05**	**475321**	**123313**		**107553**		
61	**5**	**1109-0302-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**7,904**	**126356,98**	**22489,66**	**998726**	**177758**	**22762**	**587310**	**1712919**	**РК**
			НР - 69%; СП - 8%			**100987,57**	**6701,39**	**798206**	**52968**		**126883**		
62	**8**	**1113-0301-1419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 за 2 раза**	**м²**	**522,28**	**401,33**	**5,38**	**209607**	**2810**	**178171**	**20071**	**248052**	**РК**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 69%; СП - 8%			**54,81**	**0,88**	**28626**	**460**		**18374**		
63	**9**	**1113-0701-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Устройство и разборка средств подмащивания для окраски металлоконструкций колонн, связей, балок, фахверка и других элементов зданий и сооружений**	**т**	**26,3**	**4303,99**	**81,62**	**113195**	**2147**	**--**	**76623**	**205004**	**РК**
			НР - 69%; СП - 8%			**4222,37**	**--**	**111048**	**--**		**15185**		
64	**10**	**1106-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство**	**м²**	**3,84**	**1610,43**	**9,84**	**6184**	**38**	**2772**	**3083**	**10009**	**РК**
			НР - 91%; СП - 8%			**878,52**	**3,81**	**3374**	**15**		**741**		
65	**11**	**1106-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=3**	**Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины**	**м²**	**3,84**	**1720,20**	**13,51**	**6606**	**52**	**3662**	**2650**	**9997**	**РК**
			НР - 91%; СП - 8%			**753,02**	**5,36**	**2892**	**21**		**740**		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**2467710**	**656295**	**298309**	**1185317**	**3945271**	
								1513106	**202737**	**--**	**292241**		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**335592**					
		Материалы		Тенге				**184606**					
		Всего заработная плата		Тенге					**146436**				
			Накладные расходы	Тенге				**102427**					
			Сметная прибыль	Тенге				**35040**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**473059**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**95**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**146436**				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2132118**					
		Материалы		Тенге				**113703**					
		Всего заработная плата		Тенге					**1569407**				
			Накладные расходы	Тенге				**1082890**					
			Сметная прибыль	Тенге				**257201**					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**3472209**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**953**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1569407**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**3945268**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1048**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1715843**				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	**Тенге**				**2467710**	**656295**	**298309**	**1185317**	**3945271**	
								1513106	**202737**	**--**	**292241**		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**335592**					
		Материалы		Тенге				**184606**					
		Всего заработная плата		Тенге					**146436**				
			Накладные расходы	Тенге				**102427**					
			Сметная прибыль	Тенге				**35040**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**473059**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**95**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**146436**				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2132118**					
		Материалы		Тенге				**113703**					
		Всего заработная плата		Тенге					**1569407**				
			Накладные расходы	Тенге				**1082890**					
			Сметная прибыль	Тенге				**257201**					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**3472209**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**953**	
			Сметная заработная плата	Тенге					**1569407**				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				**3945268**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1048**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Сметная заработная плата	Тенге					1715843				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**45154847**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4341414					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2259787				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					646687				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						29689233			
			- Перевозка грузов	Тенге				46973					
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						1242050			
			- Накладные расходы	Тенге							4322589		
			- Сметная прибыль	Тенге							3252801		

ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ
с К=0,96888824256487 **тенге** **43 750 000,36**

НДС 12% **тенге** **5 250 000,04**

ВСЕГО по АКТУ **тенге** **49 000 000,40**

Сдал
ТОО «Петропавловскспецкоммунстрой», БИН 960540001004
(наименование организации, БИН)

Директор Карабельников Е.В.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
м.п.

Принял
КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска" БИН 050240007370
(наименование организации, БИН)

Руководитель Ризаханов Б.Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
м.п.

Эксперт технического надзора Кусаинов С.Б. , БИН 181240007517 , приказ №27-п от 25.04.2023г. , квалификационный аттестат № KZ81VJE00031719 от 24.10.2017г., KZ50VJE00078560 от 31.01.2023г.,KZ83VJE00079019 от 17.02.2023г.
(должность, ФИО, ИИН, № аттестата, подпись)

Эксперт технического надзора
ТОО "Аретмида снаб"
м.п.

Эксперт авторского надзора
АО "Институт КазНИПИЭнергопром"

Инженер авторского надзора Фомин П.В.
Лицензия № 200291 от 07.04.1995г., БИН 910840000078 Приказ №115 от 12.10.2021г.
(должность, ФИО, ИИН, № аттестата, подпись)

АО «Институт «КазНИПИЭнергопром»
АВТОРСКИЙ НАДЗОР
«____» _____ _____
подпись расшифровка подписи