Форма 4

Заказчик: АО "Транснациональная компания "Казхром"
Подрядчик: ТОО "Строитель 2003"
Наименование стройки: ШДНК "Строительство системы водоснабжения Донского ГОКа, г.Хромтау (второй пусковой комплекс)"Минус ТМЦ Заказчика
Наименование объекта: ТРУБОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ ОТ ТОЧКИ ВРЕЗКИ ДО НС 2-ГО ПОДЪЕМА ШДНК-1. ЭСТАКАДА
Договор: № PCC/KZC-DGOK/22-1015 от 14 июля 2022 года

Акт №37
выполненных строительно-монтажных работ за июль 2023 г.
на МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КМ1
(наименование работ и затрат)

Локальная смета №02-05-02

№ п/п	№ по смете	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 тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	выполнение за месяц	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	9	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 к=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	215	215	187,02	4,39	40209	944	24049	10606	54881
			НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	15216	155		4066	
2	14	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 к=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	44	44	187,02	4,39	8229	193	4922	2171	11232
			НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	3114	32		832	
3	18	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 к=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	26	26	187,02	4,39	4863	114	2909	1283	6637
			НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	1840	19		492	
			ИТОГО ПО АКТУ:	тенге					53301	1251	31880	14060	72750
			В ТОМ ЧИСЛЕ:						20170	206		5390	
			Стоимость оборудования	Тенге							0		
			НДС ,12%	Тенге									8 730
			ВСЕГО ПО АКТУ С НДС	Тенге									81 480

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Сдал (Подрядчик)

ТОО"Строитель 2003"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ Кабасов К.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Руководитель проекта _____ Бердигалиев Б.А.

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :ТОО "NPV ENGINEERING"

Принял (Заказчик)

АО «Транснациональная компания «Казхром»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Представитель Заказчика _____ Кузьмин А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи) 15.08.2023

Место печати (при наличии)

Главный инженер программы _____ Лысенко И.В.

Главный инженер проекта _____ Юрченко В.Н.

Руководитель работ на строительной площадке _____ Крамарь А.Б.

Инженер по контролю затрат _____ Ратова А.Б.

ТОО "Сервисный центр ERG"
эксперт технадзора _____ Локашев К.О.
Аттестат № KZ70VJE00041035, ИИН041105301946
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ТОО "NPV ENGINEERING"
инженер авторского надзора_____Абдулгожинов Р.М. ИИН: 950112350528
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик: АО "Транснациональная компания "Казхром"

Подрядчик: ТОО "Строитель 2003"

Наименование стройки: ШДНК "Строительство системы водоснабжения Донского ГОКа, г.Хромтау (второй пусковой комплекс)"Минус ТМЦ Заказчика

Наименование объекта: НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-ГО ПОДЪЕМА ШДНК-1

Договор: № PCC/KZC-DGOK/22-1015 от 14 июля 2022 года

Акт №38

выполненных строительно-монтажных работ за июль 2023 г.
на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ЧЕРТЕЖАМ КЖ1

(наименование работ и затрат)

Локальная смета №02-01-01

№ п/п	№ по смете	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 тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	выполнение за месяц	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Подраздел 2. Плита монолитная ПФм1										
1	16	**Е11-110101-0209** **1111-0101-0209**	**Слои подстилающие бетонные из бетона С20/25 (В25) W6. Устройство отмостки средней толщиной** *НР - 94%; СП - 8%*	**м3 подстилаю**	**2,535**	**2,535**	**44282,94** **5080,45**	**11,09** **--**	**112257** **12879**	**28** **--**	**99350**	**12106** **9949**	**134312**
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге									**134312**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**тенге**					**112257** **12879**	**28** **--**	**99350** **--**	**12106** **9949**	**134312**
		ИТОГО ПО АКТУ:		**тенге**									**134312**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			Стоимость оборудования	Тенге							**0**		
			НДС ,12%	Тенге									**16 117**
			ВСЕГО ПО АКТУ С НДС	**Тенге**									**150 429**

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

10040

Сдал (Подрядчик)

ТОО"Строитель 2003"
(наименование организации, бизнес
идентификационный номер или индивидуальный

Директор _____ Кабасов К.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Руководитель проекта _____ Бердигалиев Б.А.

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

АО «Транснациональная компания «Казхром»
(наименование организации, бизнес идентификационный
номер или индивидуальный идентификационный номер)

Представитель заказчика _____ Кузьмин А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи) 15.08.2023

Место печати (при наличии)

Главный инженер программы _____ Лысенко И.В.

Главный инженер проекта _____ Юрченко В.Н.

Руководитель работ на

строительной площадке _____ Крамарь А.Б.

Инженер по контролю затрат _____ Ратова А.Б.

ТОО "Сервисный центр ERG"

эксперт технадзора _____ Локашев К.О.

Аттестат № KZ70VJE00041035, ИНН641105301946
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ТОО "NPV ENGINEERING"

инженер авторского надзора_____ Абдулгожинов Р.М. ИИН: 950112350528
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик: АО "Транснациональная компания "Казхром"
Подрядчик: ТОО "Строитель 2003"
Наименование стройки: ШДНК "Строительство системы водоснабжения Донского ГОКа, г.Хромтау (второй пусковой комплекс)"Минус ТМЦ Заказчика
Наименование объекта: РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ МОНОЛИТНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 500М3 (2ШТ.)
Договор: № РСС/KZC-DGOK/22-1015 от 14 июля 2022 года

Акт №39
выполненных строительно-монтажных работ за июль 2023 г.
на Общестроительные работы по чертежам КЖ 3
(наименование работ и затрат)

Локальная смета №02-04-01

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Количество выполнение за месяц	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО РЕЗЕРВУАРА										
			Подраздел 6. Испытание										
1	113	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость /примеч.12 КЖ2-3/**	м3 емкости	1149,876	1149,876	294,25	3,87	338351	4450	203413	120542	495 608
			НР - 91%; СП - 8%				113,48	1,72	130488	1978		36716	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		тенге									495 609
			Подраздел 7. Гидроизоляционные работы										
2	117	Е11-130401-0501 1113-0401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Поверхности строительных конструкций и оборудования. Гуммирование из растворов с нанесением герметика У-30М, толщиной 1,5 мм /по узлу 3 КЖ2-8, примеч.6 КЖ2-14/**	м2	14,76	14,76	11215,49	156,01	165541	2302	118136	31827	213 157
			НР - 69%; СП - 8%				3055,75	69,34	45103	1023		15789	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7		тенге									213 157
			Подраздел 8. Отмостка										
3	122	Е11-110101-1903 1111-0101-1903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство /примеч.8 КЖ2-3/**	м2 покрытия	33,6608	33,6608	1661,22	97,96	55918	3298	45468	7877	68 899
			НР - 94%; СП - 8%				212,46	36,50	7152	1229		5104	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	123	Е11-119101-1904 1111-0101-1904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=5	Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавить до толщины 50 мм на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903	м2 покрытия	33,6608	33,6608	1446,19	26,97	48680	908	42746	5096	58 078
			НР - 94%; СП - 8%				149,31	11,75	5026	396		4302	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8		тенге									126 977
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					608490	10958	409763	165342	835 742
									187769	4626	--	61911	
			ИТОГО ПО АКТУ:	тенге					608490	10958	409763	165342	835 742
			В ТОМ ЧИСЛЕ:						187769	4626	--	61911	
			Стоимость оборудования	Тенге							0		
			НДС ,12%	Тенге									100 289
			ВСЕГО ПО АКТУ С НДС	Тенге									936 031

Сдал (Подрядчик)

ТОО"Строитель 2003"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор _____ **Кабасов К.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Руководитель проекта _____ **Бердигалиев Б.А.**

Принял (Заказчик)

АО «Транснациональная компания «Казхром»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Представитель Заказчика _____ **Кузьмин А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи) 15.08.2023

Место печати (при наличии)

Главный инженер программы _____ **Лысенко И.В.**

Главный инженер проекта _____ **Юрченко В.Н.**

Руководитель работ на строительной площадке _____ **Крамарь А.Б.**

Инженер по контролю затрат _____ **Ратова А.Б.**

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Сервисный центр ERG"
эксперт технадзора _____ Локашев К.О.
Аттестат № KZ70VJE00041035, ИИН 841105301946
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "NPV ENGINEERING"
инженер авторского надзора_____ Абдулгожинов Р.М. ИИН: 950112350528
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик: АО "Транснациональная компания "Казхром"
Подрядчик: ТОО "Строитель 2003"
Наименование стройки: ШДНК "Строительство системы водоснабжения Донского ГОКа, г.Хромтау (второй пусковой комплекс)"Минус ТМЦ Заказчика
Наименование объекта: РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ МОНОЛИТНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 500М3 (2ШТ.)
Договор: № PCC/KZC-DGOK/22-1015 от 14 июля 2022 года

Акт №40

выполненных строительно-монтажных работ за июль 2023 г.

на ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

(наименование работ и затрат)

Локальная смета №02-04-02

№ п/п	№ по смете	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
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	выполнено за месяц	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			ПОПЛАВКОВЫЙ ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН										
1	13	Ц13-110203-0201 1311-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении**	шт.	2	2	7215,83	2462,41	14432	4924	818	8007	24234
			НР - 75%; СП - 8%				4344,84	993,17	8690	1986		1795	
2	14	С1245-711-0101 245-711-0101 РСНБ РК 2022 прим.	**Сигнализатор предельного уровня модели СУ100Р**	шт.	2	2	111770,00	--	223540	--	223540	--	241423
			СП - 8%				--	--	--	--		17883	
3	15	Ц13-120108-0305 1312-0108-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей**	м трубопровода	7,4	7,4	4124,71	245,64	30523	1818	1197	17180	51519
			НР - 61%; СП - 8%				3717,36	88,48	27508	655		3816	
4	16	С1241-201-0820 241-201-0820 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х13,4 мм**	м	7,4	7,4	8621,00	--	63795	--	63795	--	68899
			СП - 8%				--	--	--	--		5104	
			ИТОГО ПО АКТУ:	тенге					332290	6742	289350	25187	386075
			В ТОМ ЧИСЛЕ:						36198	2641		48681	
			Стоимость оборудования	Тенге							0		
			НДС ,12%	Тенге									46 329
			ВСЕГО ПО АКТУ С НДС	**Тенге**									432 404

Пр	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10

Сдал (Подрядчик)

ТОО"Строитель 2003"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ Кабасов К.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Руководитель проекта _____ Бердигалиев Б.А.

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

АО «Транснациональная компания «Казхром»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Представитель Заказчика _____ Кузьмин А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
15.08.2023

Место печати (при наличии)

Главный инженер программы _____ Лысенко И.В.

Главный инженер проекта _____ Юрченко В.Н.

Руководитель работ на строительной площадке _____ Крамарь А.Б.

Инженер по контролю затрат _____ Ратова А.Б.

ТОО "Сервисный центр ERG"
эксперт технадзора _____ Локашев К.О.
Аттестат № KZ70VJE00041035, ИИН641105301946
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ТОО "NPV ENGINEERING"
инженер авторского надзора_____Абдулгожинов Р.М. ИИН: 950112350528
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик: АО "Транснациональная компания "Казхром"
Подрядчик: ТОО "Строитель 2003"
Наименование стройки: ШДНК "Строительство системы водоснабжения Донского ГОКа, г.Хромтау (второй пусковой комплекс)"Минус ТМЦ Заказчика
Наименование объекта: ТРУБОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ ОТ НС 2-ГО ПОДЪЕМА ШДНК 1 ДО ЛОГА КАРЬЕРА ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ
Договор: № PCC/KZC-DGOK/22-1015 от 14 июля 2022 года

Акт №41
выполненных строительно-монтажных работ за июль 2023 г.
на Наружные сети водоснабжения
(наименование работ и затрат)

Локальная смета №02-06-01

№ п/п	№ по смете	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
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	выполнение за месяц	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
			л.51-52 от ПК 76 до ПК 79 /трасса в две нити/										
2	159	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале** *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта		69,091775	40,54 4,44	35,91 10,01	2801 307	2481 692	13	719 282	3 801
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					2801 307	2481 692	13 0	719 282	3801
			РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ										
3	321	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих** *НР - 99%, СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	30,92	6,651	34167,38 14722,40	13211,84 5383,92	227247 97919	87872 35808	41457	132390 17621	377258
4	326	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6** *СП - 8%*	шт.	9	9	7459,00 --	-- --	67131 --	-- --	67131	-- 5370	72501
5	327	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3** *СП - 8%*	шт.	9	9	5633,00 --	-- --	50697 --	-- --	50697	-- 4056	54753

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	328	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15										
				шт.	4	4	21285,00	--	85140	--	85140	--	91951
			СП - 8%				--	--	--	--		6811	
7	329	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6										
				шт.	4	4	15748,00	--	62992	--	62992	--	68031
			СП - 8%				--	--	--	--		5039	
8	330	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9										
				шт.	8	8	20530,00	--	164240	--	164240	--	177379
			СП - 8%				--	--	--	--		13139	
9	331	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1										
				шт.	4	4	21062,00	--	84248	--	84248	--	90988
			СП - 8%				--	--	--	--		6740	
10	332	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6										
				шт.	4	4	7459,00	--	29836	--	29836	--	32223
			СП - 8%				--	--	--	--		2387	
11	333	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3										
				шт.	4	4	5633,00	--	22532	--	22532	--	24335
			СП - 8%				--	--	--	--		1803	
12	336	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)										
				комплект	14	14	25559,00	--	357826	--	357826	--	386452
			СП - 8%				--	--	--	--		28626	
13	337	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022 прим.	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы										
				т	0,34754	0,34754	942613,00	--	327596	--	327596	--	353804
			СП - 8%				--	--	--	--		26208	
14	338	Е11-161201-0104 1116-1201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм										
				сальник	48	48	12221,89	40,65	586651	1951	300851	279022	934927
			НР - 98%; СП - 8%				5913,52	18,07	283849	867		69254	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	339	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	17,28	17,28	49472,83	10235,18	854891	176864	385055	361545	1313751
			НР - 99%; СП - 8%				16954,37	4179,72	292972	72226		97315	
16	340	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	9	9	21285,00	--	191565	--	191565	--	206890
			СП - 8%				--	--	--	--		15325	
17	341	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	27	27	20530,00	--	554310	--	554310	--	598655
			СП - 8%				--	--	--	--		44345	
18	342	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	9	9	21062,00	--	189558	--	189558	--	204723
			СП - 8%				--	--	--	--		15165	
19	343	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	9	9	7459,00	--	67131	--	67131	--	72501
			СП - 8%				--	--	--	--		5370	
20	344	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	9	9	5633,00	--	50697	--	50697	--	54753
			СП - 8%				--	--	--	--		4056	
21	345	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	9	9	25559,00	--	230031	--	230031	--	248433
			СП - 8%				--	--	--	--		18402	
25	346	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022 прим.	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,17532	0,17532	942613,00	--	165259	--	165259	--	178480
			СП - 8%				--	--	--	--		13221	
26	347	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство бетонной подготовки	м3	2,79	2,79	33776,17	1659,26	94236	4629	84565	5468	107680
			НР - 91%; СП - 8%				1807,19	346,34	5042	966		7976	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	348	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 прим.	Колодцы прямоугольные из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	20,44	3,48	34167,38 14722,40	13211,84 5383,92	118902 51234	45977 18736	21691	69270 9220	197393
28	349	С1261-101-0382 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 *СП - 8%*	м3	20,44	3,48	83788,00 --	-- --	291582 --	-- --	291582	-- 23327	314909
29	350	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	20	6	7459,00 --	-- --	44754 --	-- --	44754	-- 3580	48334
30	351	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 *СП - 8%*	шт.	34	6	5633,00 --	-- --	33798 --	-- --	33798	-- 2704	36502
31	353	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) *СП - 8%*	комплект	20	6	25559,00 --	-- --	153354 --	-- --	153354	-- 12268	165622
32	354	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022 прим.	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы *СП - 8%*	т	0,5228	0,0825	942613,00 --	-- --	77766 --	-- --	77766	-- 6221	83987
33	355	Е11-161201-0104 1116-1201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	47	12	12221,89 5913,52	40,65 18,07	146663 70962	488 217	75213	69755 5619	222038
34	356	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	31	31	1186,41 398,87	28,64 3,82	36779 12365	887 118	23527	11610 3871	52259
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				тенге					5367412 1642943	318668 352658	4234401 --	1967838 1049692	6771511

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 3. ТРУБОПРОВОДЫ										
35	374	С1241-102-0263 241-102-0263 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х10,0 мм**										
			СП - 8%	м	907,4152	22	79772,00	--	1754984	--	1754984	--	1895383
							--	--	--	--		140399	
43	397	С1241-214-0219 241-214-0219 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм**										
			СП - 8%	шт.	84	2	29356,00	--	58712	--	58712	--	63409
							--	--	--	--		4697	
44	419	Е11-340201-0804 1134-0201-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 примен.	**Колодцы. Установка указателя на стене**										
			НР - 76%; СП - 8%	шт.	1	1	941,85	--	942	--	--	716	1790
							941,85	--	942	--		133	
45	420	С1251-101-0101 251-101-0101 РСНБ РК 2022 примен.	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа I СТ РК 1125-2002 1.3.1**										
			СП - 8%	шт.	1	1	9556,00	--	9556	--	9556	--	10320
							--	--	--	--		764	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					1 824 194	--	1 823 252	716	1 970 902
									942	--		145 993	
			ИТОГО ПО АКТУ:	тенге									8 746 214
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			Стоимость оборудования		Тенге						0		
			НДС ,12%		Тенге								1 049 546
			ВСЕГО ПО АКТУ С НДС		**Тенге**								9 795 760

Сдал (Подрядчик)

ТОО"Строитель 2003"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ **Кабасов К.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Руководитель проекта _____ **Бердигалиев Б.А.**

Принял (Заказчик)

АО «Транснациональная компания «Казхром»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Представитель Заказчика _____ **Кузьмин А.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

15.08.2023

Место печати (при наличии)

Главный инженер программы _____ **Лысенко И.В.**

Главный инженер проекта _____ **Юрченко В.Н.**

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Руководитель работ на строительной площадке _____ **Крамарь А.Б.**

Инженер по контролю затрат _____ **Ратова А.Б.**

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Сервисный центр ERG"
эксперт технадзора _____ Локашев К.О.
Аттестат № KZ70VJE00041035, ИИН641105301946
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "NPV ENGINEERING"
инженер авторского надзора_____Абдулгожинов Р.М. ИИН: 950112350528
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик: АО "Транснациональная компания "Казхром"
Подрядчик: ТОО "Строитель 2003"
Наименование стройки: ШДНК "Строительство системы водоснабжения Донского ГОКа, г.Хромтау (второй пусковой комплекс)"Минус ТМЦ Заказчика
Наименование объекта: ТРУБОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ ОТ НС 2-ГО ПОДЬЕМА ШДНК 1 ДО ЛОГА КАРЬЕРА ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ
Договор: № PCC/KZC-DGOK/22-1015 от 14 июля 2022 года

Акт №42

выполненных строительно-монтажных работ за июль 2023 г.

на ЭЛЕКТРОХИМЗАЩИТУ ФУТЛЯРОВ ПЕРЕХОДОВ ТРУБОПРОВОДА

(наименование работ и затрат)

Локальная смета №02-06-03

№ п/п	№ п/п	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
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	выполнение за месяц	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Кабельные изделия - общее количество переходов(футляров)-26										
16	16	С1243-902-0301 243-902-0301 РСНБ РК 2022	**Наконечник медный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки М-50** *СП - 8%*	100 шт.	1,56	0,99	2197,00 --	-- --	2175 --	-- --	2175 --	-- 174	2349
17	17	С1241-207-0201 241-207-0201 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ диаметром 16 мм** *СП - 8%*	м	636,48	0,32	65,00 --	-- --	21 --	-- --	21 --	-- 2	22
			ИТОГО ПО АКТУ:	тенге					2196		2196		2371
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									176	
			Стоимость оборудования	Тенге							0		
			НДС ,12%	Тенге									285
			ВСЕГО ПО АКТУ С НДС	Тенге									2 656

Сдал (Подрядчик)

ТОО"Строитель 2003"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ Кабасов К.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Руководитель проекта _____ Бердигалиев Б.А.

Принял (Заказчик)

АО «Транснациональная компания «Казхром»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Представитель Заказчика _____ Кузьмин А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

15.08.2023

Место печати (при наличии)

Главный инженер программы _____ Лысенко И.В.

Главный инженер проекта _____ Юрченко В.Н.

Руководитель работ на строительной площадке _____ Крамарь А.Б.

Инженер по контролю затрат _____ Ратова А.Б.

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Сервисный центр ERG"
эксперт технадзора _____ Локашев К.О.
Аттестат № KZ70VJE00041035, ИНН641105301946
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "NPV ENGINEERING"
инженер авторского надзора_____Абдулгожинов Р.М. ИИН: 950112530528
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик: АО "Транснациональная компания "Казхром"

Форма 4

Подрядчик: ТОО "Строитель 2003"

Наименование стройки: ШДНК "Строительство системы водоснабжения Донского ГОКа, г.Хромтау (второй пусковой комплекс)"Минус ТМЦ Заказчика

Наименование объекта:ОБЩЕПЛОЩАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

Договор: № PCC/KZC-DGOK/22-1015 от 14 июля 2022 года

Акт №43

выполненных строительно-монтажных работ за июль 2023 г.

на ОБЩЕПЛОЩАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

(наименование работ и затрат)

Локальная смета 07-01

№ п/п	№ по смете	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
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	выполнение за месяц	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1	Е11-010104-0207 1101-0104-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 3 группы. Устройство корыта /из под зданий и сооружений, из под конструкции покрытия/ бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	1641,15	1477,035	64,64	64,64	95476	95476	--	13644	117 849
			НР - 72%; СП - 8%				--	12,83	--	18950		8730	
2	2	Е11-010104-0215 1101-0104-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=9	**Грунты 3 группы. Перемещение ранне разрыхленного грунта в насыпь планировки бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л с). Добавить до 100 м на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	м3 грунта	1224,85	1102,365	368,26	368,26	405957	405957	--	58004	501 078
			НР - 72%; СП - 8%				--	73,08	--	80561		37117	
3	3	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 тех.часть п.1.27	**Грунты 2 группы. Погрузка избыточного грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	416,3	374,67	336,99	336,99	126260	126260	--	21870	159 980
			НР - 72%; СП - 8%				--	81,07	--	30374		11850	
4	4	С3412-102-0210 412-102-0210 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км /в отвал/**	т·км	8201,11	7380,999	36,00	--	265716	--		--	286 973
			СП - 8%				--	--	--	--		21257	
5	5	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	416,3	374,67	40,54	35,91	15189	13454	71	3898	20 614
			НР - 72%; СП - 8%				4,44	10,01	1664	3750		1527	
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
6	6	Е11-010203-0113 1101-0203-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3**	м2 спланированной площади	1959,2	1763,28	84,47	38,33	148944	67586	0	69209	235 609
			НР - 72%; СП - 8%				46,14	8,38	81358	14776		17456	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	7	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1224,85	1102,365	134,55	134,55	148 323	148 323	--	29 863	192 440
			НР - 72%; СП - 8%				--	37,63	--	41 482		14 254	
8	8	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=6	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Добавить до 7 проходов на каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1224,85	1102,365	54,50	54,50	60 079	60 079	--	13 592	79 569
			НР - 72%; СП - 8%				--	17,12	--	18 872		5 898	
9	9	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=7	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1224,85	1102,365	840,55	688,20	926 593	758 648	62 504	205 404	1 222 556
			НР - 72%; СП - 8%				95,65	163,14	105 441	179 840		90 559	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					2 192 537	1 675 782	62 575	415 484	2 816 668
									188 462	388 607	--	208 648	
			РАЗДЕЛ 2. АВТОДОРОГИ И ПЛОЩАДКИ										
			Подраздел 1. Щебеночное покрытие проездов, тип 1 /Н=0,40м/										
10	10	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка толщиной 20 см. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	390,6	349	9046,88	1359,03	3157361	474301	2611933	201170	3 627 213
			НР - 108%; СП - 8%				203,80	329,92	71126	115142		268682	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11	11	Е11-270403-0201 1127-0403-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, устраиваемые по способу "заклинки" толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания	1953	1745	1103,46	272,31	1925538	475181	1365847	251385	2 351 074
			НР - 108%; СП - 8%				48,43	84,96	84510	148255		174151	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12	12	Е11-270403-0204 1127-0403-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=5	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). Добавить до толщины 20 см на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203	м2 основания	1953	1745	285,70	63,37	498547	110581	--	39594	581 190
			НР - 108%; СП - 8%				--	21,01	--	36662		43049	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										6 559 477
			Подраздел 2. Щебеночное покрытие тропы, тип 2 /Н=0,30м/										
13	15	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	623	154,5	2793,56	43,83	431605	6772	255453	185835	666 836
			НР - 108%; СП - 8%				1096,31	17,41	169380	2690		49395	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	16	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	18,69	4,635	51096,00	--	236830	--	236830	--	255 776
			СП - 8%				--	--	--	--		18946	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										922 612
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					6 249 880	1 066 835	4 470 064	677 984	7 482 089
									325 016	302 750	--	554 224	
			ИТОГО ПО АКТУ :	тенге									10 298 757
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
			Стоимость оборудования		Тенге						0		
			НДС ,12%		Тенге								1 235 851
			ВСЕГО ПО АКТУ С НДС		**Тенге**								11 534 608

Сдал (Подрядчик)

ТОО"Строитель 2003"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ **Кабасов К.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Руководитель проекта _____ **Бердигалиев Б.А.**

Принял (Заказчик)

АО «Транснациональная компания «Казхром»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Представитель Заказчика _____ **Кузьмин А.А.**
15.08.2023
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Главный инженер программы _____ **Лысенко И.В.**

Главный инженер проекта _____ **Юрченко В.Н.**

Руководитель работ на строительной площадке _____ **Крамарь А.Б.**

Инженер по контролю затрат _____ **Ратова А.Б.**

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Сервисный центр ERG"
эксперт технадзора _____ Локашев К.О.
Аттестат № KZ70VJE00041035, ИНН641105301946
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "NPV ENGINEERING"
инженер авторского надзора_____ Абдулгожинов Р.М. ИИН: 950112530528
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма 4

Заказчик: АО "Транснациональная компания "Казхром"
Подрядчик: ТОО "Строитель 2003"
Наименование стройки: ШДНК "Строительство системы водоснабжения Донского ГОКа, г.Хромтау (второй пусковой комплекс)"Минус ТМЦ Заказчика
Наименование объекта: НАРУЖНЫЕ СЕТИ СВЯЗИ. УЧАСТОК "ПОДСТАНЦИЯ "ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ"-НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-ГО ПОДЪЕМА ШДНК-1"
Договор: № PCC/KZC-DGOK/22-1015 от 14 июля 2022 года

Акт №44

выполненных строительно-монтажных работ за июль 2023 г.
на НАРУЖНЫЕ СЕТИ СВЯЗИ
(наименование работ и затрат)

Локальная смета 05-01

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Количество выполнение за месяц	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге / тенге
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Кабельные изделия										
1	9	Ц13-100906-0601 1310-0906-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кабель волоконно-оптический. Оконечивание /на полку/** *НР - 61%; СП - 8%*	разъем	2	2	1886,41	1003,64	3773	2008	3	1302	5480
							880,96	185,87	1762	372		406	
2	10	Ц13-080206-2104 1308-0206-2104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка** *НР - 72%; СП - 8%*	ввод	2	2	2158,14	--	4316	--	1363	2126	6957
							1476,30	--	2953	--		515	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге					8089	2008	1366	3428	12437
			В ТОМ ЧИСЛЕ						4715	372		921	
			Стоимость оборудования		Тенге						0		
			НДС ,12%		Тенге								1 492
			ВСЕГО ПО АКТУ С НДС		**Тенге**								13 929

Сдал (Подрядчик)

ТОО"Строитель 2003"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Директор Кабасов К.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Руководитель проекта Бердигалиев Б.А.

Принял (Заказчик)

АО «Транснациональная компания «Казхром»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Представитель Заказчика Кузьмин А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи) 15.08.2023

Место печати (при наличии)

Главный инженер программы Лысенко И.В.

Главный инженер проекта Юрченко В.Н.

Руководитель работ на строительной площадке Крамарь А.Б.

Инженер по контролю затрат Ратова А.Б.

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Сервисный центр ERG"
эксперт технадзора _____ Локашев К.О.
Аттестат № KZ70VJE00041035, ИИН641105301946
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "NPV ENGINEERING"
инженер авторского надзора_____ Абдулгожинов Р.М. ИИН: 950112530528
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик: АО "Транснациональная компания "Казхром"

Форма 4

Подрядчик: ТОО "Строитель 2003"

Наименование стройки: ШДНК "Строительство системы водоснабжения Донского ГОКа, г.Хромтау (второй пусковой комплекс)"Минус ТМЦ Заказчика

Наименование объекта: ТРУБОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ ОТ НС 2-ГО ПОДЪЕМА ШДНК 1 ДО ЛОГА КАРЬЕРА ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ

Договор:Дополнительное соглашение № PCC/KZC-DGOK/22-1015-SA1 от 26.05.2023 года к договору № PCC/KZC-DGOK/22-1015 от 14 июля 2022 года

Акт № 45

выполненных строительно-монтажных работ за июль 2023 г.

на Наружные сети водоснабжения

Локальная смета 02-06-01

№ п/п	№ по смете	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
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	выполнение за месяц	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Предварительные работы.ШДНК-1.ВС.										
1	1	Е11-010104-0205 1101-0104-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л с) при перемещении грунта до 10 м/работы по срезке растительного грунта/	м3 грунта	19,8	19,8	48,14	48,14	953	953	--	136	1176
			НР - 72%, СП - 8%				--	9,55	--	189		87	
2	2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(ШУРФОВАНИЕ)	м3 грунта	214	214	2377,78	--	508844	--	--	366368	945229
			НР - 72%, СП - 8%				2377,78	--	508844	--		70017	
3	3	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	9,7	9,7	2377,78	--	23064	--	--	16606	42844
			НР - 72%, СП - 8%				2377,78	--	23064	--		3174	
4	4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	214	214	54,65	54,65	11695	11696	--	2373	15193
			НР - 72%, СП - 8%				--	15,40	--	3296		1125	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					544 556	12 649	--	385 483	1 004 442
									531 908	3 485	--	74 403	
			РАЗДЕЛ 2.Перенос питьевого трубопровода (сталь).ШДНК-1 .ВС.										
5	5	Е11-010104-0205 1101-0104-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л с) при перемещении грунта до 10 м/работы по срезке растительного грунта/	м3 грунта	89,6	89,6	48,14	48,14	4313	4314	--	616	5323
			НР - 72%, СП - 8%				--	9,55	--	856		394	
6	6	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1165	1165	210,57	210,57	245314	245314	--	40984	309202
			НР - 72%, СП - 8%				--	48,86	--	56922		22904	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	7	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,6	9,6	1240,76	--	11911	--	--	8576	22126
			НР - 72%; СП - 8%				1240,76	--	11911	--		1639	
8	8	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,132	0,132	754687,40	156598,50	99619	20671	4258	81703	195827
			НР - 99%; СП - 8%				565833,60	59378,97	74690	7838		14506	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9	9	счет СТСЧЕТ на оплату	Труба стальная электросварная прямошовная м ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,5мм	м	132	132	6306,54	--	832463	--	--	--	832463
							--	--	--	--		--	
10	10	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,011	0,011	681068,26	120934,52	7492	1331	306	6292	14887
			НР - 99%; СП - 8%				532302,72	45502,03	5855	501		1103	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11	11	счет СТСЧЕТ на оплату	Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10705-80 размерами 76х5,5мм	м	11	11	4062,50	--	44688	--	--	--	44688
							--	--	--	--		--	
12	12	Е11-220601-0302 1122-0601-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,011	0,011	430741,83	53266,35	4738	586	--	4113	9560
			НР - 99%; СП - 8%				377475,48	248,34	4152	3		708	
13	13	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,132	0,132	435310,59	55984,74	57461	7390	--	49615	115642
			НР - 99%; СП - 8%				379325,85	343,86	50071	45		8566	
14	14	Прайс СТПРАЙС Гидропромзол	Праймер НК 50	кг	14,18	14,18	924,11	--	13104	--	13104	--	14152
			СП - 8%				--	--	--	--		1048	
15	15	Прайс СТПРАЙС Гидропромзол	Лена полимерно-битумная изоляционная Литкор НК	кг	341,45	341,45	1560,00	--	532662	--	532662	--	575275
			СП - 8%				--	--	--	--		42613	
16	16	Прайс СТПРАЙС Гидропромзол	Обертка Полилен 40-ОБ-63.0,6	кг	41,45	41,45	2400,00	--	99480	--	99480	--	107438
			СП - 8%				--	--	--	--		7958	
17	17	Е11-220801-0101 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,0344	0,0344	113482,45	4511,65	3904	155	1433	2362	6767
			НР - 99%; СП - 8%				67339,37	2005,83	2316	69		501	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18	18	С1241-112-0148 241-112-0148 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°/45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,5 мм	шт.	6	6	2166,00	--	12996	--	12996	--	14036
			СП - 8%				--	--	--	--		1040	
19	19	С1241-112-0133 241-112-0133 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х5,5 мм	шт.	1	1	1067,00	--	1067	--	1067	--	1152
			СП - 8%				--	--	--	--		85	
20	20	Е11-221101-0203 1122-1101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Тройники чугунные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из чугунных труб	врезка	2	2	9188,60	601,55	18377	1203	--	17532	38782

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%, СП - 8%				8587,05	267,44	17174	535		2873	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21	21	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	2	1539,98	89,11	3080	178	162	2713	6256
			НР - 99%, СП - 8%				1369,96	--	2740	--		463	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22	22	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	2	1178,51	66,83	2357	134	122	2080	4792
			НР - 99%, СП - 8%				1050,30	--	2101	--		355	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23	23	С1241-116-0310 241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	2	3291,00	--	6582	--	6582	--	7109
			СП - 8%				--	--	--	--		527	
24	24	С1241-116-0309 241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2	2657,00	--	5314	--	5314	--	5739
			СП - 8%				--	--	--	--		425	
25	25	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2	4138,03	214,84	8276	430	590	7372	16900
			НР - 99%, СП - 8%				3627,81	95,52	7256	191		1252	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26	26	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	1	82856,00	--	82856	--	82856	--	89484
			СП - 8%				--	--	--	--		6628	
27	27	С1242-103-0302 242-103-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	1	60535,00	--	60535	--	60535	--	65378
			СП - 8%				--	--	--	--		4843	
28	28	Е11-070512-0111 1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Установка упоров горизонтальных сборных УГ-1	шт. сборных конструкций	4	4	3050,15	87,57	12201	350	4616	8624	22491
			НР - 118%, СП - 8%				1808,70	18,34	7235	73		1666	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29	29	С1226-103-1801 226-103-1801 РСНБ РК 2022	Блок упора ГОСТ 13015-2012 марки У-1/+упор бетонный/	шт.	4	4	14643,00	--	58572	--	58572	--	63258
			СП - 8%				--	--	--	--		4686	
30	30	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,4224	3,4224	33043,03	13211,84	113086	45216	17484	68124	195707
			НР - 99%, СП - 8%				14722,40	5383,92	50386	18426		14497	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31	31	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	2	21285,00	--	42570	--	42570	--	45976
			СП - 8%				--	--	--	--		3406	
32	32	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	2	20530,00	--	41060	--	41060	--	44345
			СП - 8%				--	--	--	--		3285	
33	33	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9а	шт.	2	2	20530,00	--	41060	--	41060	--	44345

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%				--	--	--	--		3285	
34	34	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	2	15748,00	--	31496	--	31496	--	34016
			СП - 8%				--	--	--	--		2520	
35	35	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	2	21062,00	--	42124	--	42124	--	45494
			СП - 8%				--	--	--	--		3370	
36	36	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2	7459,00	--	14918	--	14918	--	16111
			СП - 8%				--	--	--	--		1193	
37	37	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	2	14568,00	--	29136	--	29136	--	31467
			СП - 8%				--	--	--	--		2331	
38	38	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	2	25559,00	--	51118	--	51118	--	55207
			СП - 8%				--	--	--	--		4089	
39	39	Е11-220301-0108 1122-0301-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ГИЛЬЗЫ В КОЛОДЦАХ/	км трубопровода	0,002	0,002	2124454,14	953503,40	4249	1907	230	2737	7545
			НР - 99%; СП - 8%				1056222,72	326326,00	2112	653		559	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40	40	С1241-102-0242 241-102-0242 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм	м	2	2	32904,00	--	65808	--	65808	--	71073
			СП - 8%				--	--	--	--		5265	
41	41	Е11-220601-0309 1122-0601-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	0,002	1074344,61	413762,52	2149	828	--	1460	3898
			НР - 99%; СП - 8%				660582,09	76935,96	1321	154		289	
42	42	Прайс СТПРАЙС Гидропромзол	Праймер НК 50	кг	1	1	924,11	--	924	--	924	--	998
			СП - 8%				--	--	--	--		74	
43	43	Прайс СТПРАЙС Гидропромзол	Лента полимерно-битумная изоляционная Литкор НК	кг	5	5	1560,00	--	7800	--	7800	--	8424
			СП - 8%				--	--	--	--		624	
44	44	Прайс СТПРАЙС Гидропромзол	Обертка Полилен 40-ОБ-63.0,6	кг	2	2	2400,00	--	4800	--	4800	--	5184
			СП - 8%				--	--	--	--		384	
45	45	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	26,53	26,53	1186,41	28,64	31475	759	20134	9935	44723
			НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	10582	101		3313	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46	46	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1165	1165	54,65	54,65	63667	63667	--	12918	82711
			НР - 72%; СП - 8%				--	15,40	--	17941		6127	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					2 816 802	394 433	1 295 317	327 756	3 325 951
									249 902	104 308	--	181 394	
	РАЗДЕЛ 3.Перенос напорного канализационного трубопровода (ПЭ)ШДНК-1 .ВС.												

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47	47	Е11-010104-0205 1101-0104-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л с) при перемещении грунта до 10 м/работы по срезке растительного грунта/	м3 грунта	51	51	48,14	48,14	2455	2455	--	351	3030
			НР - 72%; СП - 8%				--	9,55	--	487		224	
48	48	Е11-010101-0326 1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	406	406	210,57	210,57	85491	85491	--	14283	107756
			НР - 72%; СП - 8%				--	48,86	--	19837		7982	
49	49	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	22	22	9194,64	217,87	202282	4793	164560	34056	255245
			НР - 99%; СП - 8%				1496,77	66,86	32929	1471		18907	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50	50	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,22	0,22	679336,32	340407,49	149454	74890	--	93899	262822
			НР - 99%; СП - 8%				338928,83	92198,11	74564	20284		19468	
51	51	С1241-201-0616 241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	220	220	3454,00	--	759880	--	759880	--	820670
			СП - 8%				--	--	--	--		60790	
52	52	Цена СТЦЕНА	Чугунный патрубок фланец-раструб (с резиновым кольцом)	шт	2	2	70535,71	--	141071	--	141071	--	152357
			СП - 8%				--	--	--	--		11286	
53	53	Цена СТЦЕНА	Чугунный патрубок фланец-гладкий конец	шт	2	2	113928,57	--	227857	--	227857	--	246086
			СП - 8%				--	--	--	--		18229	
54	54	Цена СТЦЕНА	Резиновое уплотнительное кольцо	шт	2	2	3125,00	--	6250	--	6250	--	6750
			СП - 8%				--	--	--	--		500	
55	55	С1241-214-0111 241-214-0111 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	4	4	3259,00	--	13036	--	13036	--	14079
			СП - 8%				--	--	--	--		1043	
56	56	Цена СТЦЕНА	Фланец стальной свободный 150-1,6 ст20	шт	4	4	14334,82	--	57339	--	57339	--	61926
			СП - 8%				--	--	--	--		4587	
57	57	С1241-208-1509 241-208-1509 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90°/30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 160 мм	шт.	8	8	5408,00	--	43264	--	43264	--	46725
			СП - 8%				--	--	--	--		3461	
58	58	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	5,508	5,508	49188,91	10235,18	270933	56375	121173	115243	417070
			НР - 99%; СП - 8%				16954,37	4179,72	93385	23022		30894	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59	59	С1225-101-0603 225-101-0603 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	2	32333,00	--	64666	--	64666	--	69839
			СП - 8%				--	--	--	--		5173	
60	60	С1225-101-0111 225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	4	30712,00	--	122848	--	122848	--	132676
			СП - 8%				--	--	--	--		9828	
61	61	С1225-101-0110 225-101-0110 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	2	2	21359,00	--	42718	--	42718	--	46135
			СП - 8%				--	--	--	--		3417	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62	62	С1225-101-0613 225-101-0613 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	2	36811,00	--	73622	--	73622	--	79512
			СП - 8%				--	--	--	--		5890	
63	63	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 маркиКО 6	шт.	2	2	7459,00	--	14918	--	14918	--	16111
			СП - 8%				--	--	--	--		1193	
64	64	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	2	14568,00	--	29136	--	29136	--	31467
			СП - 8%				--	--	--	--		2331	
65	65	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	2	25559,00	--	51118	--	51118	--	55207
			СП - 8%				--	--	--	--		4089	
66	66	Е11-220301-0109 1122-0301-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ГИЛЬЗЫ В КОЛОДЦАХ/	км трубопровода	0,002	0,002	2550092,84	1134221,64	5100	2269	253	3316	9089
			НР - 99%; СП - 8%				1288843,20	385807,46	2578	772		673	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67	67	С1241-102-0247 241-102-0247 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х8,0 мм	м	2	2	39655,00	--	79310	--	79310	--	85655
			СП - 8%				--	--	--	--		6345	
68	68	Е11-220601-0309 1122-0601-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	0,002	1569986,85	1000549,08	3140	2001	--	1686	5212
			НР - 99%; СП - 8%				569437,77	282159,47	1139	564		386	
69	69	Прайс СТПРАЙС Гидропромзол	Праймер НК 50	кг	1	1	924,11	--	924	--	924	--	998
			СП - 8%				--	--	--	--		74	
70	70	Прайс СТПРАЙС Гидропромзол	Лента полимерно-битумная изоляционная Литкор НК	кг	5	5	1560,00	--	7800	--	7800	--	8424
			СП - 8%				--	--	--	--		624	
71	71	Прайс СТПРАЙС Гидропромзол	Обертка Полилен 40-ОБ-63.0,6	кг	2	2	2400,00	--	4800	--	4800	--	5184
			СП - 8%				--	--	--	--		384	
72	72	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	39,28	39,28	1186,41	28,64	46602	1125	29809	14710	66217
			НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	15668	150		4905	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73	73	Е11-231101-0101 1123-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	4	4	33584,66	--	134339	--	16053	117103	271557
			НР - 99%; СП - 8%				29571,38	--	118286	--		20115	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74	74	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	56,2	56,2	1240,76	--	69731	--	--	50206	129532
			НР - 72%; СП - 8%				1240,76	--	69731	--		9595	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
75	75	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	406	406	54,65	54,65	22188	22188	--	4502	28825
			НР - 72%, СП - 8%				--	15,40	--	6252		2135	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					2 732 272	251 587	2 072 405	449 355	3 436 156
									408 280	72 839	--	254 528	
			Итого по акту	тенге									7 766 549
Стоимость оборудования					Тенге						0		
НДС ,12%					Тенге								931 986
ВСЕГО ПО АКТУ С НДС					Тенге								8 698 535

Сдал (Подрядчик)

ТОО"Строитель 2003"
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ **Кабасов К.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Руководитель проекта _____ **Бердигалиев Б.А.**

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

АО «Транснациональная компания «Казхром»
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Представитель Заказчика _____ **Кузьмин А.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)
15.08.2023

Место печати (при наличии)

Главный инженер программы _____ **Лысенко И.В.**

Главный инженер проекта _____ **Юрченко В.Н.**

Руководитель работ на строительной площадке _____ **Крамарь А.Б.**

Инженер по контролю затрат _____ **Ратова А.Б.**

ТОО "Сервисный центр ERG"
эксперт технадзора _____ Локашев К.О.
Аттестат № KZ70VJE00041035, ИНН641105301946
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ТОО "NPV ENGINEERING"
инженер авторского надзора _____ Абдулгожинов Р.М. ИИН: 950112530528
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)