Рабочий проект

«Реконструкция очистных сооружений ливневой канализации района III–4 со строительством подводящих коллекторов в г. Астана»

Дефектные ведомости
(Ведомость объемов работ)

KURYLYS EXPERT PROJECT

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
Е.А. Сыздыков
"04" 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПОДВОДЯЩИХ КОЛЛЕКТОРОВ В Г.АСТАНА

(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-01

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОММУНИКАЦИИ

(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по объекту

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОММУНИКАЦИИ		
	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
1	Демонтаж непроходных каналов одноячейковых собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	$м^3$	14,68
2	Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка	$м^3$	25,6
3	Разборка перегородки монолитной бетонной	$м^3$	1,52
4	Трубопроводы канализации из керамических труб диаметром 150 мм. Разборка	м	32
5	Разборка фундамента железобетонного /фундаментаная плита/	$м^3$	61,28
6	Разборка фундамента железобетонного	$м^3$	13,14
7	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	288,47
8	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	7 730,996
	ИТОГО по смете		
	(по тарифным ставкам)		

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
"_04_" _06_ 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО

(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-01

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОММУНИКАЦИИ

(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по смете

Шифр сметы : 1-01-04-02

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОММУНИКАЦИИ

(наименование работ и затрат)

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
1	Демонтаж канализационной насосоной станции D1600,H=4000мм в комплекте с двумя погружными насосами,запорной арматурой напорным трубопроводом,шкафом управления,датчиками уровня на открытой площадке, масса 1950 кг. #Выполнение монтажных работ такелажными средствами, применен коэффициент к затратам труда рабочих - 1,25, к затратам труда машинистов - 1,2, затраты на эксплуатацию такелажных средств следует определять по времени работы крана на пневмоколесном ходу с учетом коэффициента 1,25	шт.	1
2	Демонтаж пескоотделителя EuroPEK Certaro NS65(V=32500л),3000кг	шт.	4
3	Демонтаж нефтемаслоотделителя EuroPEK ROO NS65(V=19000л),1500кг	шт.	4
4	Демонтаж блока доочистки EuroPEK CFR50,1950кг	шт.	4
5	Демонтаж насосного агрегата NP3085/183SH-253.Q=20м^3/ч.H=18м, масса 0,035 т.	шт.	2
6	Демонтаж колодца круглого из сборного железобетона , диаметр 2000 мм/2шт/	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,48

1	3	4	5
7	Демонтаж колодца круглого из сборного железобетона , диаметр 1500 мм/12шт/	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	24,5
8	Демонтаж колодца круглого из сборного железобетона , диаметр 1000 мм/6шт/	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,2
9	Демонтаж водопроводных бетонных колодцев прямоугольных с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона, 3500х3000мм/1шт/	$м^3$	35,4
10	Затвор поворотный д=300мм,вес 35,1 кг. Демонтаж	задвижка	4
11	Затвор поворотный д=250мм,вес 24,9кг. Демонтаж	задвижка	4
12	Задвижки диаметром до 100 мм,вес 39кг. Демонтаж	задвижка	4
13	Кран шаровый 50 мм,вес 5,2кг. Демонтаж	задвижка	16
14	Демонтаж трубопроводов из стеклопластиковых труб, диаметр 1600 мм	км	0,064
15	Демонтаж трубопроводов из стеклопластиковых труб, диаметр до 1200 мм	км	0,0366
16	Демонтаж трубопроводов из стеклопластиковых труб, диаметр до 300 мм	км	0,0431
17	Демонтаж трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 630 мм	км	0,006
18	Демонтаж трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 160 мм	км	0,0293
19	Демонтаж трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 1200 мм	км	0,0304
20	Демонтаж трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 500 мм	км	0,02
21	Демонтаж трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 150 мм	км	0,046
22	Демонтаж трубопроводов из стальных водопроводных труб , диаметр труб 600 мм	км	0,052
23	Демонтаж трубопроводов из стальных водопроводных труб , диаметр труб 400 мм	км	0,0278
24	Демонтаж трубопроводов из стальных водопроводных труб , диаметр труб 300 мм	км	0,0503
25	Демонтаж трубопроводов из стальных водопроводных труб , диаметр труб 200 мм	км	0,03

1	3	4	5
26	Демонтаж трубопроводов из стальных водопроводных труб , диаметр труб 100 мм	км	0,1021
27	Демонтаж трубопровода из труб стальных с фланцами и сварными стыками, монтируемого из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях, условное давление не более 2,5 МПа, диаметр наружный 108 мм	м трубопровода	359
28	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	229,366259
29	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	6 147,0157412

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
"_04_"_____06_____ 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО
(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-02
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ
(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по смете

Шифр сметы : 1-02
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.НАРУЖНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ
(наименование работ и затрат)

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
1	Демонтаж камеры прямоугольной бетонной 2800х3600мм,Н=5м	$м^3$	50,4
2	Демонтаж камеры прямоугольной бетонной 2100х2100мм,Н=3,5м	$м^3$	15,44
3	Демонтаж арматуры фланцевой 30ч925бр с электрическим приводом, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 1400 мм,вес 4910кг	шт.	1
4	Демонтаж трубопроводов из стеклопластиковых труб, диаметр 1400 мм	км	0,815
5	Демонтаж трубопроводов из стеклопластиковых труб, диаметр 1600 мм	км	0,825
6	Демонтаж трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 560 мм	км	0,55
7	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	561,178
8	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	15 039,5704

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
"04" 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПОДВОДЯЩИХ КОЛЛЕКТОРОВ В Г.АСТАНА

(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-03
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОРПУС

(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по объекту

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОРПУС		
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОРПУС		
1	Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия	$м^2$	46
2	Кровли из металлочерепицы. Разборка покрытий	$м^2$ кровли	10
3	Очистка участка от мусора	$м^2$	170
4	Разборка стяжек бетонных	$м^2$	5
5	Очистка поверхности щетками	$м^2$	5
6	Поверхности фасадов. Промывка с земли и лесов	$м^2$	5
7	Обеспыливание поверхности	$м^2$	5
8	Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов	$м^2$	10
9	Отбивка штукатурки с поверхности кирпичной стены или потолка	$м^2$	4,6
10	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	0,27
11	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	7,236
	ИТОГО по смете		
	(по тарифным ставкам)		

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
"04" 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПОДВОДЯЩИХ КОЛЛЕКТОРОВ В Г.АСТАНА
(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-04
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.СТАНЦИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ
(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по объекту

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.СТАНЦИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ		
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.СТАНЦИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ		
1	Кровли из металлочерепицы. Разборка покрытий	$м^2$ кровли	28,8
2	Разборка фундамента бетонного	$м^3$	1,23
3	Очистка участка от мусора /плиты перекрытия/	$м^2$	20,2
4	Очистка участка от мусора /от травы, деревьев/	$м^2$	216
5	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	2,1
6	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	56,28
	ИТОГО по смете		
	(по тарифным ставкам)		

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
Е.А. Сыздыков
"04" 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПОДВОДЯЩИХ КОЛЛЕКТОРОВ В Г.АСТАНА
(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-05
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.РЕЗЕРВУАР-ОТСТОЙНИК №1 И №2
(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по объекту

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.РЕЗЕРВУАР-ОТСТОЙНИК №1 И №2		
	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
	Раздел 1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
1	Очистка участка от мусора	$м^2$	600
2	Очистка поверхности щетками	$м^2$	25
3	Очистка поверхности металлической щетками	$м^2$	75
4	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	32,4
5	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	868,32
	ИТОГО по смете		
	(по тарифным ставкам)		

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
"04" 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО
(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-05
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.РЕЗЕРВУАР-ОТСТОЙНИК №1 И №2
(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по смете

Шифр сметы : 1-05-05-02
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
(наименование работ и затрат)

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	Раздел 1. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
1	Демонтаж насосного агрегата лопастного центробежного одноступенчатого, многоступенчатого, объемного, вихревого, поршневого, приводного, роторного на общей фундаментной плите или моноблочного, масса 0,309 т.	шт.	8
2	Демонтаж трубопровода в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, монтируемого из готовых узлов, условное давление не более 2,5 МПа, диаметр наружный 89 мм	м трубопровода	86
3	Демонтаж трубопровода из труб стальных с фланцами и сварными стыками, монтируемого из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях, условное давление не более 2,5 МПа, диаметр наружный 159 мм	м трубопровода	108
4	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	5,1576
5	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	138,22368

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
" 04 " 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПОДВОДЯЩИХ КОЛЛЕКТОРОВ В Г.АСТАНА

(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-06

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ

(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по объекту

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ		
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ		
1	Очистка участка от мусора, от травы	$м^2$	210
2	Очистка поверхности щетками /металлические ворота и двери/	$м^2$	42
3	Очистка поверхности щетками /металлические вент.решетки/	$м^2$	7,6
4	Поверхности отмостки. Промывка	$м^2$	7
5	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	11,34
6	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	303,912
	ИТОГО по смете		
	(по тарифным ставкам)		

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

Форма №РП

"УТВЕРЖДАЮ"
Заместитель руководителя ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"

_____ А. М. Терещенко

"4" августа 2025 г.

Шифр стройки : 3-0

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПОДВОДЯЩИХ КОЛЛЕКТОРОВ В Г.АСТАНА

(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-07

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ.ВЫНОС КЛ-10Кв

(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по смете

Шифр сметы : 1-07

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ.ВЫНОС КЛ-10Кв

(наименование работ и затрат)

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ.ВЫНОС КЛ-10Кв		
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ.ВЫНОС КЛ-10Кв		
	Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
1	Демонтаж предохранителя	шт.	15
2	Демонтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 250 А	шт.	4
3	Демонтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 630 А	шт.	4
4	Демонтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ	шт.	24
5	Кабель. Демонтаж	м	60
6	Демонтаж кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 3 кг	м	430
7	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	1,1702

1	3	4	5
8	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т*км	30,45836

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
"04" 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО
(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-08
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ
(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по объекту

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ		
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ		
1	Демонтаж стальных опор контактной сети массой до 1,5 т	опора	40
2	Демонтаж светильника с лампами накаливания/демонтаж ламп/	светильник	43
3	Демонтаж кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м	950
4	Демонтаж по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	410
5	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	3,58329
6	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	96,032172
	ИТОГО по смете		
	(по тарифным ставкам)		

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
" 04 " 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПОДВОДЯЩИХ КОЛЛЕКТОРОВ В Г.АСТАНА

(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-09

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ №1

(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по объекту

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ №1		
	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
1	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий	$м^2$ кровли	36
2	Разборка плит покрытия	шт.	4
3	Разборка стены кирпичной	$м^3$	43,82
4	Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	2
5	Демонтаж ворот распашных	шт.	1
6	Разборка фундамента железобетонного	$м^3$	91,42
7	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением. #.# Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применяется к ЕСЦ коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,6, к стоимости эксплуатации машин - 0,7, к стоимости материалов - 0,5.	т	1,1
8	Разборка фундамента бетонного	$м^3$	1,4
9	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	321,65
10	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	8 620,22
	ИТОГО по смете		
	(по тарифным ставкам)		

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
"04" 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО
(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-09
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСОНАЯ СТАНЦИЯ КНС №1
(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по смете

Шифр сметы : 1-09-05-02
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ
(наименование работ и затрат)

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
1	Демонтаж насоса погружного Flygt CP 3602/805,N=2x80кВт, H=8,0м, FLS ,напорным патрубком, направляющими, верхней и нижней опорой направляющих, контрольной панелью с плавным спуском, датчиком уровня, регулятором уровня (масса 1 комплекта 5530кг)	шт.	3
2	Демонтаж задвижки фланцевой, диаметр условного прохода 600 мм,вес760кг	шт.	3
3	Демонтаж клапана обратного фланцевого, диаметр условного прохода 600 мм.,вес 1000кг	шт.	3
4	Демонтаж трубопровода в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, монтируемого из готовых узлов, условное давление не более 2,5 МПа, диаметр наружный 377 мм(вес 63,87кг за 1м)	м трубопровода	14
5	Монтаж трубопровода в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, монтируемого из готовых узлов, условное давление не более 2,5 МПа, диаметр наружный 1220 мм(вес 298,4кг за 1м)	м трубопровода	4
6	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	23,95778
7	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	642,068504

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
" 04 " 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПОДВОДЯЩИХ КОЛЛЕКТОРОВ В Г.АСТАНА

(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-10

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ №2

(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по объекту

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ №2		
	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
1	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий	$м^2$ кровли	36
2	Разборка плит покрытия	шт.	4
3	Разборка стены кирпичной	$м^3$	43,82
4	Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	2
5	Демонтаж ворот распашных	шт.	1
6	Разборка фундамента железобетонного	$м^3$	92,42
7	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением. #.# Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применяется к ЕСЦ коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,6, к стоимости эксплуатации машин - 0,7, к стоимости материалов - 0,5.	т	1,3
8	Разборка фундамента бетонного	$м^3$	1,4
9	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	324,35
10	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	8 692,58
	ИТОГО по смете		
	(по тарифным ставкам)		

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
"09" 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО

(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-10

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСОНАЯ СТАНЦИЯ КНС №2

(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по смете

Шифр сметы : 1-10-05-02

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ

(наименование работ и затрат)

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
1	Демонтаж насоса погружного Flygt CP 3602/835,N=2x170кВт, H=10,0м, FLS ,напорным патрубком, направляющими, верхней и нижней опорой направляющих, контрольной панелью с плавным спуском, датчиком уровня, регулятором уровня (масса 1 комплекта 5530кг)	шт.	3
2	Демонтаж задвижки фланцевой, диаметр условного прохода 600 мм,вес760кг	шт.	3
3	Демонтаж клапана обратного фланцевого, диаметр условного прохода 600 мм,,вес 1000кг	шт.	3
4	Демонтаж трубопровода в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, монтируемого из готовых узлов, условное давление не более 2,5 МПа, диаметр наружный 377 мм(вес 63,87кг за 1м)	м трубопровода	14
5	Монтаж трубопровода в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, монтируемого из готовых узлов, условное давление не более 2,5 МПа, диаметр наружный 1220 мм(вес 298,4кг за 1м)	м трубопровода	4
6	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	23,95778
7	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	642,068504

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
"04." 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПОДВОДЯЩИХ КОЛЛЕКТОРОВ В Г.АСТАНА

(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-11

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ №3

(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по объекту

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ №3		
	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
1	Очистка участка от мусора	$м^2$	140
2	Очистка поверхности металлической щетками	$м^2$	10
3	Очистка поверхности щетками	$м^2$	83,7
4	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий	$м^2$ кровли	36
5	Полы. Разборка стяжек цементных толщиной 20 мм	$м^2$	36
6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1207-0101-1802 / толщ.40 мм/	$м^2$	36
7	Полы. Разборка стяжек легкобетонных толщиной 20 мм	$м^2$	36
8	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1207-0101-1803 /толщ.150...170 мм/	$м^2$	36
9	Разборка основания бетонного	$м^3$	4,248
10	Очистка поверхности металлической щетками	$м^2$	18

1	3	4	5
11	Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки	$м^3$ кладки	0,8
12	Поверхности потолков внутренних помещений. Промывка	$м^2$	49,6
13	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	29,2
14	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	782,56
	ИТОГО по смете		
	(по тарифным ставкам)		

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
" 04 " 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО
(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-11
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСОНАЯ СТАНЦИЯ КНС №3
(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по смете

Шифр сметы : 1-11-04-02
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
(наименование работ и затрат)

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
1	Демонтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ	шт.	6
2	Демонтаж предохранителя	шт.	15
3	Проводки трубные с трубами по конструкциям диаметром 40 мм. Демонтаж	м	20
4	Проводки трубные с трубами по конструкциям диаметром 80 мм. Демонтаж	м	5
5	Проводки трубные с трубами по конструкциям диаметром 25 мм. Демонтаж	м	40
6	Проводки трубные с первым проводом сечением 70 мм2. Демонтаж	м	65
7	Выключатели и розетки. Демонтаж	шт.	1
8	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	0,07
9	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	1,876

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

"Утверждаю"
Руководитель ГУ «Управление
коммунального хозяйства города Астаны»
_____ Е.А. Сыздыков
"04" 06 2025 г.

Форма №Р1

Шифр стройки : 349
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО
(наименование стройки)

Шифр объекта : 1-11
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСОНАЯ СТАНЦИЯ КНС №3
(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по смете

Шифр сметы : 1-11-05-03
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ
(наименование работ и затрат)

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
1	Демонтаж насоса погружного Flygt CP 3306/605,N=2x58кВт, H=18,0м, FLS ,напорным патрубком, направляющими, верхней и нижней опорой направляющих, контрольной панелью с плавным спуском, датчиком уровня, регулятором уровня (масса 1 комплекта 1515кг)	шт.	3
2	Демонтаж задвижки фланцевой, диаметр условного прохода 350 мм,вес250кг	шт.	3
3	Демонтаж клапана обратного фланцевого, диаметр условного прохода 350 мм,вес 280кг	шт.	3
4	Демонтаж трубопровода в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, монтируемого из готовых узлов, условное давление не более 2,5 МПа, диаметр наружный 377 мм(вес 63,87кг за 1м)	м трубопровода	14
5	Демонтаж трубопровода в помещении или на открытой площадке в пределах цеха, монтируемого из готовых узлов, условное давление не более 2,5 МПа, диаметр наружный 630 мм(вес 107,55кг за 1м)	м трубопровода	4
6	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	7,45938
7	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	199,911384

ГИП объекта

Начальник сметного отдела

Форма №Р1

"УТВЕРЖДАЮ"
Заместитель руководителя ГУ "Управление коммунального хозяйства города Астаны"

А. М. Терещенко

"4" августа 2025 г.

Шифр стройки : 349
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ РАЙОНА III-4 СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПОДВОДЯЩИХ КОЛЛЕКТОРОВ В Г.АСТАНА
(наименование стройки)

Шифр объекта : 7-01
БЛАГОУСТРОЙСТВО. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ
(наименование объекта)

Ведомость объемов работ по объекту

№ п.п	Наименование видов работ	Единица измерения	Количество (объем)
1	3	4	5
	БЛАГОУСТРОЙСТВО		
	БЛАГОУСТРОЙСТВО		
	Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
1	Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка/ТИП 1/	$м^3$	478,04
2	Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка	м	430
3	Демонтаж металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 2,2 м	м оград	943
4	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	1 309,222
5	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	35 087,1496

ГИП объекта

Начальник сметного отдела