«Утверждаю»
КГУ "Управление экологии и
окружающей среды города Алматы"

«20» мая 2024 г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Наименование объекта: «РП «Реконструкция русла реки Улкен Алматы от отстойника №1 до пр. Абая, с благоустройством прилегающей территории»,
Комиссия в составе:

№	Наименование видов работ	Ед. изм.	Кол-во.
1	2	3	4
Гидротехнические решения			
1 Участок			
Стенки реки			
1	Демонтаж гранитных плит 0,75х1,5х0,15	м^3	54.42
Водосливные стенки			
2	Демонтаж гранитных плит 0,6х1,5х0,15	м^3	12,7
Зеленое насаждение в канале			
3	Вырубка деревьев	шт.	4
2 Участок			
Стенки реки			
4	Демонтаж наружного слоя t=10см ж/б стенка	м^3	10,22
5	Демонтаж гранитных плит 0,75х1,5х0,15	м^3	165,63
Водосливные стенки			
6	Демонтаж наружного слоя t=10см ж/б баража	м^3	4,30
7	Демонтаж гранитных плит 0,6х1,5х0,15	м^3	27
3 Участок			
Стенки реки			
8	Демонтаж наружного слоя t=10см ж/б стенка	м3	3,05
9	Демонтаж гранитных плит 0,75х1,5х0,15	м3	227,10
Водосливные стенки			
10	Демонтаж наружного слоя t=10см ж/б баража	м3	12,68
11	Демонтаж гранитных плит 0,6х1,5х0,15	м3	36,45
Зеленое насаждение в канале			
12	Вырубка деревьев	шт.	3
4 Участок			
Стенки реки			
13	Демонтаж наружного слоя t=10см ж/б стенка	м^3	0,75
14	Демонтаж гранитных плит 0,75х1,5х0,15	м^3	34,5

Водосливные стенки			
15	Демонтаж гранитных плит 0,6х1,5х0,15	$м^3$	15,66
Зеленое насаждение в канале			
16	Вырубка деревьев	шт.	2
5 Участок			
Стенки реки			
17	Демонтаж наружного слоя t=10см ж/б стенка	$м^3$	2,58
18	Демонтаж гранитных плит 0,6х1,5х0,15	$м^3$	109,71
Зеленое насаждение в канале			
19	Вырубка деревьев	шт.	5
6 Участок			
Стенки реки			
20	Демонтаж наружного слоя t=10см ж/б стенка	$м^3$	1,74
Водосливные стенки			
21	Демонтаж гранитных плит 0,6х1,5х0,15	$м^3$	20,70
Зеленое насаждение в канале			
22	Вырубка деревьев	шт.	5
7 Участок			
Водосливные стенки			
23	Демонтаж гранитных плит 0,6х1,5х0,15	$м^3$	10,84
8 Участок			
Стенки реки			
24	Демонтаж наружного слоя t=5см стенка	$м^3$	41,60
Водосливные стенки			
25	Демонтаж наружного слоя t=5см баража	$м^3$	1,63
26	Демонтаж гранитных плит 0,6х1,5х0,15	$м^3$	0,71
Зеленое насаждение в канале			
27	Вырубка деревьев	шт.	1
Общий			
Стенки реки			
28	Демонтаж наружного слоя t=10см ж/б стенка	$м^3$	59,94
29	Демонтаж гранитных плит 0,75х1,5х0,15	$м^3$	591,36
Водосливные стенки			
30	Демонтаж наружного слоя t=10см ж/б баража	$м^3$	18,61
31	Демонтаж гранитных плит 0,6х1,5х0,15	$м^3$	124,06
Зеленое насаждение в канале			
32	Вырубка деревьев	шт.	20
Архитектурные решения			
Существующая лестница №1			
1	Демонтаж гранитную плитку (600х600х20мм)	$м^2$	106,82
2	Демонтаж накрывочных элементов 500х500 мм	п.м.	73,95
3	Демонтаж цементно-песчаную штукатурку толщ. 20мм	$м^2$	145,28
Существующая лестница №2			

4	Демонтаж трубы □60х40х3	т.	2,7
5	Демонтаж трубы □40х20х3	т.	1,29
Ограждение моста ул.Жакабая Отегенова			
6	Демонтаж трубы □80х80х3	т.	0,82
7	Демонтаж трубы □40х40х3	т.	0,48
8	Демонтаж трубы □20х20х2	т.	0,03
9	Демонтаж трубы □10х10	т.	0,04
10	Демонтаж трубы Ø 100х3	т.	1,15
Пандус возле моста улицы Жандосова			
11	Демонтаж трубы Ø 50х3	т.	1,03
12	Демонтаж трубы Ø 30х3	т.	0,13
13	Демонтаж трубы Ø 25х2,8	т.	0,28
Металл. Лестница вдоль реки			
14	Демонтаж трубы □40х40х3	т.	5,37
15	Демонтаж трубы □20х20х2	т.	0,37
16	Демонтаж уголока 63х63х4	т.	5,82
17	Демонтаж рифленого листа толщиной 4мм	$м^2$	3129,84
Ограждение сущест. мост №22; мост №23			
18	Демонтаж трубы □40х20х3	т.	2,52
19	Демонтаж трубы □10х10	т.	0,15
20	Демонтаж трубы □40х40х3	т.	0,59
21	Демонтаж рифленого листа толщиной 4мм	$м^2$	6738
Ограждение мостов №1-20			
22	Демонтаж трубы Ø 50х3	т.	6,79
23	Демонтаж трубы □50х50х3	т.	9,8
24	Демонтаж трубы Ø 20х2	т.	1,8
25	Демонтаж рифленого листа толщиной 4мм	$м^2$	63100,6
26	Демонтаж полосы 400х3 L=400	шт.	1504
Ограждение вдоль реки тип 1			
27	Демонтаж трубы □40х20х3	т.	334,91
28	Демонтаж трубы □20х20х2	т.	49,17
29	Демонтаж трубы □60х60х3	т.	270,12
Ограждение вдоль реки тип 2			
30	Демонтаж трубы □40х20х3	т.	72,7
31	Демонтаж трубы □10х10	т.	6,17
32	Демонтаж трубы □40х40х3	т.	25,23
33	Демонтаж трубы Ø 50х3	т.	38,27
34	Демонтаж покрасочной покрытий	$м^2$	87,87
Общий			
35	Демонтаж гранитную плитку (600х600х20мм)	$м^2$	106,82
36	Демонтаж накрывочных элементов 500х500 мм	п.м.	73,95
37	Демонтаж цементно-песчаную штукатурку толщ. 20мм	$м^2$	145,28
38	Демонтаж трубы □60х40х3	т.	2,7

39	Демонтаж трубы □40х20х3	т.	411,42
40	Демонтаж трубы □80х80х3	т.	0,82
41	Демонтаж трубы □40х40х3	т.	31,67
42	Демонтаж рифленого листа толщиной 4мм	$м^2$	72 968,44
43	Демонтаж полосы 400х3 L=400	шт.	1504
44	Демонтаж трубы □20х20х2	т.	49,17
45	Демонтаж трубы □60х60х3	т.	270,12
46	Демонтаж трубы □10х10	т.	6,17
47	Демонтаж трубы Ø 50х3	т.	38,27
48	Демонтаж покрасочной покрытий	$м^2$	87,87
Генеральный план			
1	Демонтаж асфальтбетонных покрытий	$м^2$	28510,0
2	Демонтаж основания из ЩГПС	$м^3$	5702,0
3	Демонтаж плиточных покрытий	$м^2$	15170,2
4	Демонтаж основания из ЩГПС	$м^3$	3034,0
5	Демонтаж бордюр тротуаров	п.м	32673,0
6	Снос деревьев	шт.	494
7	Строительный мусор	$м^3$	1243,5
8	Демонтаж спортивных тренажеров	шт./кг	101/9090
9	Демонтаж скамеек	шт.	185
10	Демонтаж урны	шт./кг	185/2590
Наружное электроснабжение			
1	Демонтаж опоры высотой Н=6м	шт./кг	332/37516

1. Гидромеханическое оборудование левобережного промывника верхнего отстойника.

№ п/п	Наименование и виды работ	Ед. изм.	Кол.	Масса, кг	
				Един.	Общая
1	Демонтаж металлоконструкций подъемника	Компл.	3	280	840
2	Подъемник ручной одновинтовой марки 2,5 В г.п. 2,5 т.с.	Шт.	3	172	516
3	Штанга	Шт.	3	55	165
4	Мелкие детали и метизы	Компл.	1	35,08	35,08
5	Окраска: 2 слоя грунтовки ЭП-057, 3 слоя эмали ЭП-1155	$м^2$	24	-	-
6	Окраска: 2 слоя грунтовки ФЛ-03К, 3 слоя эмали ХВ-124	$м^2$	6	-	-

2. Гидромеханического оборудования регуляторов переливных стенок перепадных бассейнов между верхним и нижним отстойниками.

№ п/п	Наименование и виды работ	Ед. изм.	Кол.	Масса, кг	
				Един.	Общая
1	Демонтаж металлоконструкций затворов, рам и подъемников.	Компл.	61	120	7320

2	Изготовление и монтаж затворов поверхностных скользящих В-Н= 0,8-1,0 м	Шт.	61	53	3233
3	Изготовление и монтаж закладных рам затворов 0,8-1,0 м	Компл.	61	54	3294
4	Изготовление и монтаж подъемников ручных винтовых марки 0,5 В г.п. 0,5 т.с.	Шт.	61	18	1098
5	Окраска: 2 слоя грунтовки ЭП-057, 3 слоя эмали ЭП-1155	м²	61х6,2 =378,2	-	-
6	Окраска: 2 слоя грунтовки ФЛ-03К, 3 слоя эмали ХВ-124	м²	61х0,5 =30,5	-	-
7	Штрабной бетон	м³	61х0,04 =2,44	-	-

3. Гидромеханическое оборудование левобережного промывника нижнего отстойника.

№ п/п	Наименование и виды работ	Ед. изм.	Кол.	Масса, кг	
				Един.	Общая
1	Демонтаж металлоконструкций подъемника	Компл.	1	310	310
2	Подъемник ручной одновинтовой марки 5 В г.п. 5 т.с.	Шт.	1	238	238
3	Штанга	Шт.	1	35	35
4	Ограждение	Компл.	1	35,26	35,26
5	Мелкие детали и метизы	Компл.	1	13,44	13,44
6	Окраска: 2 слоя грунтовки ЭП-057, 3 слоя эмали ЭП-1155	м²	14	-	-
7	Окраска: 2 слоя грунтовки ФЛ-03К, 3 слоя эмали ХВ-124	м²	3	-	-

4. Гидромеханическое оборудование правобережного паводкового водосброса в крытый сбросной канал на ПК 15+00.

№ п/п	Наименование и виды работ	Ед. изм.	Кол.	Масса, кг	
				Един.	Общая
1	Демонтаж металлоконструкций рамы закладной и подъемника	Компл.	1	230	230
2	Изготовление и монтаж узлов закладной рамы	Компл.	1	112	112
3	Изготовление и монтаж подъемников ручных винтовых марки 10 В г.п. 10 т.с.	Шт.	1	281	281
4	Окраска 2 слоя грунтовки ЭП-057, 3 слоя эмали ЭП-1155	м²	20	-	-
5	Окраска: 2 слоя грунтовки ФЛ-03К, 3 слоя эмали ХВ-124	м²	1,5	-	-

5. Замена гидромеханического оборудования регуляторов переливных стенок перепадных бассейнов.

№ п/п	Наименование и виды работ	Ед. изм.	Кол.	Масса, кг	
				Един.	Общая
1	Демонтаж металлоконструкций затворов, рам и подъемников.	Компл.	192	120	23040
2	Изготовление и монтаж затворов поверхностных скользящих В-Н= 0,8-1,0 м	Шт.	192	53	10176
3	Изготовление и монтаж закладных рам затворов 0,8-1,0 м	Компл.	192	51	9792
4	Изготовление и монтаж подъемников ручных винтовых марки 0,5 В г.п. 0,5 т.с.	Шт.	192	16	3072
5	Окраска: 2 слоя грунтовки ЭП-057, 3 слоя эмали ЭП-1155	м²	192х5,5=1056	-	-
6	Окраска: 2 слоя грунтовки ФЛ-03К, 3 слоя эмали ХВ-124	м²	192х0,5=96	-	-
7	Штрабной бетон	м³	192х0,04=7,68	-	-

6. Ремонт гидромеханического оборудования вододелителя ниже ул. Сатпаева.

№	Наименование и виды работ	Ед. изм.	Кол.
1	Окраска: 2 слоя грунтовки ЭП-057, 3 слоя эмали ЭП-1155	м²	43
2	Окраска: 2 слоя грунтовки ФЛ-03К, 3 слоя эмали ХВ-124	м²	2
3	Слив отработанного масла	л	40
4	Заливка масла Индустриальное И-40А	л	80
5	Смазывание открытых шестерен консистентной смазкой OKS-90	л	20

СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер проекта
ТОО «КАЗГИДРО» _____ Кенесова М.Е.

Ведущий инженер проекта гидротехнического раздела
ТОО «КАЗГИДРО» _____ Ажигулова А.Ж.

Ведущий инженер проекта архитектурного раздела
ТОО «КАЗГИДРО» _____ Досеке А.Н.

Ведущий инженер проекта генерального плана
ТОО «КАЗГИДРО» _____ Еренталиева А.А.

Ведущий инженер проекта гидромехоборудование
ТОО «КАЗГИДРО» _____ Григорянец С.

Ведущий инженер проекта наружного электроснабжение
ТОО «КАЗГИДРО» _____ Мухамбетов Ж.