Заказчик:КПО б.в
Подрядчик: ТОО Елжас
БИН 981141001567

Форма №2

Расчет на

"Emergency road to well 9875 as per SI 3959" / "Аварийная дорога к скважине 9875 согласно SI 3959 KPO-10-ENG-WKP-00288-ER"

April 2020 / Апрель 2020г.

Контракт № AP/D/19/1231
Заявка CoN 19/C/10317

№	Work description Описание работ	Unit of mease Ед. измер	Unit of item. Пункты контракта	Scope of work Объём работ	По заявке		За предыдущие месяца		За текущий месяц	
					Cost per unit Цена за единицу	Amount Сумма за единицу	Scope of work Объём работ	Amount Сумма	Scope of work Объём работ	Amount Сумма
I. Preparatory work / Подготовительные работы										0,00
1	Supervisor / Супервайзер (1 чел х 12 час)	hour / час	t.3.i.3	12,00	2 088,18	25 058,16	12,00	25 058,16		0,00
2	Worker / Рабочий (2 чел х 12 час)	hour / час	t.3.i.5	24,00	2 336,10	56 066,40	24,00	56 066,40		0,00
3	PAZ bus/ ПАЗ автобус	day / день	t.2.i.12	1,00	119 261,08	119 261,08	1,00	119 261,08		0,00
4	Cutting and removal of trees and bushes / Вырубка и вывоз деревьев и кустарников	m^2/$м^2$	t.1.i.69	9 230,00	364,42	3 363 596,60	9 230,00	3 363 596,60		0,00
5	Repeated grading of area cleaned of trees and bushes /Повторная профилировка участка расчищенного от деревьев и кустарников	m^2/$м^2$	t.1.i.70	9 230,00	98,28	907 124,40	9 230,00	907 124,40		0,00
6	Installation of temporary stell supports (1 meter to 4 meters tall) / Монтаж временных стальных опор (высотой от 1 до 4 метров) (ограждение от существующей дороги)	m/м	t.1.i.155	40,00	10 613,30	424 532,00	40,00	424 532,00		0,00
	TOTAL/ИТОГО I:					**4 895 638,64**		**4 895 638,64**		**0,00**
II. Earth works / Земляные работы										
1	Ripping of soil / Рыхление грунта	m^3/$м^3$	t.1. i.167	4 747,50	896,12	4 254 329,70	4 747,50	4 254 329,70		0,00
2	Top soil removal / Снятие гумусного слоя	m^3/$м^3$	t.1. i.1	4 747,50	220,86	1 048 532,85	4 747,50	1 048 532,85		0,00
3	Filling/Back filling (Embankment) mechanical / Засыпка/обратная засыпка (обваловка) механическая	m^3/$м^3$	t.1. i.3	4 747,50	68,53	325 346,18	4 747,50	325 346,18		0,00
4	Levelling and rolling of pad after topsoil stripping out / Нивелировка площадки после снятия гумусного слоя	m^2/$м^2$	t.1. i.2	10 550,00	21,37	225 453,50	10 550,00	225 453,50		0,00
5	Grading of existing roads and site by vibrating roller / Профилировка существующих дорог и площадок с укадкой катком.	m^2/$м^2$	t.1. i.45	10 550,00	91,47	965 008,50	10 550,00	965 008,50		0,00
6	Filling up road bed and site to design elevation / Досыпка земполотна автодорог и площадок до проектных отметок	m^3/$м^3$	t.1. i.40	5 356,87	1 812,99	9 711 951,74	5 356,87	9 711 951,74		0,00
7	Supply of suitable soil from borrow pit for distance to 50 km / Поставка соответствующего грунта из карьера на расстояние до 50 км	m^3/$м^3$	t.1.i.203	5 356,87	1 102,11	5 903 860,00	5 356,87	5 903 860,00		0,00
	TOTAL/ИТОГО II:					**22 434 482,46**		**22 434 482,46**		**0,00**
III. Construction of pavement TYPE 1 / Устройство дорожной одежды ТИП 1										

1	Laying gravel - crush stone mixture (20cm)/Укладка гравийно-щебеночной смеси (20см)	$m^2/м^2$	t.1.i.7	2 680,49	1 956,57	5 244 566,32	2 680,49	5 244 566,32		0,00
2	Crushed stones 20/40 mm / Щебень 20/40 мм	$m^3/м^3$	t.4.i.3	399,66	11 798,40	4 715 348,54	399,66	4 715 348,54		0,00
3	Sand gravel mixture / Песчано-гравийная смесь	$m^3/м^3$	t.4.i.5	305,95	3 944,30	1 206 758,59	305,95	1 206 758,59		0,00
	TOTAL/ИТОГО III:					**11 166 673,45**		**11 166 673,45**		**0,00**
	IV. Construction of culvert PK 2+58,16 m / Строительство водопропускной трубы на ПК 2+58,16 м.									
	Headwalls / Оголовки									
1	Excavation (mechanical) up to 1.5 m depth / Экскаваторные работы механические глубина 1.5 м	$m^3/м^3$	t.1.i.13	38,00	662,07	25 158,66	38,00	25 158,66		0,00
2	Placement and compaction of road shoulderes, gravel/sand mixture/Укладка и уплотнение обочин. Песчано-гравийная смесь	$m^3/м^3$	t.1.i.61	9,40	3 896,96	36 631,42	9,40	36 631,42		0,00
3	Sand gravel mixture / Песчано-гравийная смесь	$m^3/м^3$	t.4.i.5	9,40	3 944,30	37 076,42	9,40	37 076,42		0,00
4	Wooded formwork-plywood and planks / Деревянная опалубка-фанерная и досчатая.	$m^2/м^2$	t.1.i.51	32,00	3 544,39	113 420,48	32,00	113 420,48		0,00
5	Reinforcement steel and tiering wire / Арматурная сталь и вязальная проволока.	кг/кг	t.1.i.50	286,00	368,97	105 525,42	286,00	105 525,42		0,00
6	Concrete/Бетон	$m^3/м^3$	t.1.i.17	5,94	103 237,18	613 228,85	5,94	613 228,85		0,00
7	Ready concrete mix of B-25 grade / Готовая бетонная смесь B-25	$m^3/м^3$	t.4.i.7	5,94	54 385,31	323 048,74	5,94	323 048,74		0,00
8	Two layers of bitumen hydroinsolation on concrete surface / Устройство гидроизоляции по бетонной поверхности из горячего битума за 2 раза	$m^2/м^2$	t.1.i.83	23,00	610,34	14 037,82	23,00	14 037,82		0,00
9	Construction bitumen / Строительный битум	tonne/ тонн	t.4.i.40	0,05	261 480,87	13 074,04	0,05	13 074,04		0,00
10	Thiokol / Герметик тиоколовый	кг/кг	t.1.i.182	5,20	3 000,62	15 603,22	5,20	15 603,22		0,00
11	Fill in with suitable soil (embankments construction) layer by layer with compaction. Thickness of the layer not more then 20 cm / Послойная засыпка соответствующим грунтом (обустройство обваловки) с уплотнением. Толщина слоя не более 20 см	$m^3/м^3$	t.1.i.205	24,00	907,76	21 786,24	24,00	21 786,24		0,00
	Pipe body / Тело трубы									
12	Placement and compaction of road shoulderes, gravel/sand mixture/Укладка и уплотнение обочин. Песчано-гравийная смесь	$m^3/м^3$	t.1.i.61	5,30	3 896,96	20 653,89	5,30	20 653,89		0,00
13	Sand gravel mixture / Песчано-гравийная смесь	$m^3/м^3$	t.4.i.5	5,30	3 944,30	20 904,79	5,30	20 904,79		0,00
14	Steel / Сталь	кг/кг	t.1.i.18	4 168,00	262,50	1 094 100,00	4 168,00	1 094 100,00		0,00
15	Lay down of steel pipe diam. 426-720 mm / Укладка стальной трубы диам. 426-720 мм (исключая стоимость трубы)	t/т	t.1.i.102	4,17	9 253,09	38 585,39	4,17	38 585,39		0,00
16	"Extra reinforce" bitumen polymeric insulation of steel pipe lines diam. 426-720 mm / «Весьма усиленная» битумно полимерная изоляция стальных трубопроводов диам.426-720 мм	$m^2/м^2$	t.1.i.114	63,20	504,65	31 893,88	63,20	31 893,88		0,00
17	Construction bitumen / Строительный битум	tonne/ тонн	t.4.i.40	0,13	261 480,87	33 992,51	0,13	33 992,51		0,00
18	Vertical and horizontal hydroinsolation of polyethylene film 1mm / Устройство вертикальной и горизонтальной гидроизоляции из полиэтиленовой пленки т=1мм	$m^2/м^2$	t.1.i.82	32,00	47,15	1 508,80	32,00	1 508,80		0,00

19	PE film thickness - 1 mm / Полиэтиленовая пленка - 1 мм	$m^2/м^2$	t.4.i.43	32,00	660,15	21 124,80	32,00	21 124,80		0,00
	Reinforcement work / Укрепительные работы									
20	Excavation (manual) up to 1.5 m depth / Копание вручную на глубину до 1.5 м	$m^3/м^3$	t.1.i.14	19,10	931,04	17 782,86		0,00	19,10	17 782,86
21	Crushed stone basement with compaction grade 20/40 (thickness as per design) / Щебеночное основание с уплотнением фракции 20/40 (толщина согласно проекту)	$m^3/м^3$	t.1.i.218	4,70	12 420,64	58 377,01		0,00	4,70	58 377,01
22	Crushed stones 20/40 mm / Щебень 20/40 мм	$m^3/м^3$	t.4.i.3	4,70	11 798,40	55 452,48		0,00	4,70	55 452,48
23	Reinforcement steel and tiering wire / Арматурная сталь и вязальная проволока.	кg/кг	t.1.i.50	99,30	368,97	36 638,72		0,00	99,30	36 638,72
24	Concrete/Бетон	$m^3/м^3$	t.1.i.17	8,00	103 237,18	825 897,44		0,00	8,00	825 897,44
25	Ready concrete mix of B-25 grade / Готовая бетонная смесь B-25	$m^3/м^3$	t.4.i.7	8,00	54 385,31	435 082,48		0,00	8,00	435 082,48
26	Asphalt joint 20*160 mm/Асфальтовая планка 20*160 мм	Run m / погонный метр	t.1.i.84	62,50	27,06	1 691,25		0,00	62,50	1 691,25
27	Install and compact materials-river beds (include cost materials) / Крепление откосов каналов и дамб бутовым камнем (со стоимостью материала).	$m^3/м^3$	t.1.i.68	4,00	7 258,20	29 032,80		0,00	4,00	29 032,80
	TOTAL/ИТОГО IV:					**4 041 310,42**		**2 581 355,38**		**1 459 955,04**
	V . Road facilities / Обустройство дороги									
1	Laying gravel - crush stone mixture (20cm) / Укладка гравийно-щебеночной смеси (20см) (12 м2 x 0,11 : 0,2 = 6,6 м2)	$m^2/м^2$	t.1. i.7	6,60	1 956,57	12 913,36		0,00	6,60	12 913,36
2	Crushed stones 20/40 mm / Щебень 20/40 мм	$m^3/м^3$	t.4.i.3	0,75	11 798,40	8 848,80		0,00	0,75	8 848,80
3	Sand gravel mixture / Песчано-гравийная смесь	$m^3/м^3$	t.4.i.5	0,57	3 944,30	2 248,25		0,00	0,57	2 248,25
4	Guard-rails/Дорожные столбы	кg/кг	t.1.i.26	41,00	295,68	12 122,88		0,00	41,00	12 122,88
5	Ready concrete mix of B-10 grade / Готовая бетонная смесь B-10	$m^3/м^3$	t.4.i.6	1,40	43 961,26	61 545,76		0,00	1,40	61 545,76
6	Traffic sign /Дорожные знаки	each/ каждый	t.1.i.273	5,00	9 221,43	46 107,15		0,00	5,00	46 107,15
7	Signal pole/Сигнальные столбики	each/ каждый	t.1.i.275	48,00	4 044,38	194 130,24		0,00	48,00	194 130,24
	TOTAL/ИТОГО V:					**337 916,45**		**0,00**		**337 916,45**
	VI. Recultivation / Рекультивация.									
1	Technical recultivation / Техническая рекультивация	$m^2/м^2$	t.1.i.21	10 284,81	79,40	816 613,91	10 284,81	816 613,91		0,00
2	Biological recultivation / Биологическая рекультивация	$m^2/м^2$	t.1.i.22	10 284,81	193,60	1 991 139,22		0,00	10 284,81	1 991 139,22
	TOTAL/ИТОГО VI:					**2 807 753,13**		**816 613,91**		**1 991 139,22**
	ВСЕГО ПО ОБЪЕКТУ:					**45 683 774,55**		**41 894 763,84**		**3 789 010,71**

Customer

Civil Works Superintendent
Zhenis Tulegenov

Contractor
Подрядчик: