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

Форма №2

Расчет на
"Temporary drilling Rig pad at well location - 9861 (Well W03_A23_A). Acces road to well site 9861 (Well W03_A23_A). / "Временную площадку для бурения скважины 9861 (Well W03_A23_A) и Подъездную дорогу к скважине 9861 (Well W03_A23_A).
за Июль 2017г.

Контракт № AP/D/14/0930
Заявка CoN 17/C/01380

№	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. Well site / Площадка									
1	Ripping of soil / Рыхление грунта	m^3	т.1 п.167	12 020,05	198,24	2 382 854,71	12 020,05	2 382 854,71		0,00
2	Top soil removal / Снятие гумусного слоя	m^3	т.1 п.1	12 020,05	101,84	1 224 121,89	12 020,05	1 224 121,89		0,00
3	Filling/Back filling (Embankment) mechanical / Засыпка/обратная засыпка (обваловка) механическая	m^3	т.1 п.3	12 020,05	60,64	728 895,83	12 020,05	728 895,83		0,00
4	Levelling and rolling of pad after topsoil stripping out / Нивелировка площадки после снятия гумусного слоя	m^2	т.1. п.2	34 343,00	36,61	1 257 297,23	34 343,00	1 257 297,23		0,00
5	Grading of existing roads and site by vibrating roller / Профилировка существующих дорог и площадок с укадкой катком.	m^2	т.1. п.45	34 343,00	80,94	2 779 722,42	34 343,00	2 779 722,42		0,00
6	Filling up road bed and site to design elevation / Досыпка земполотна автодорог и площадок до проектных отметок	m^3	т.1.п.40	43 714,00	803,24	35 112 833,36	43 714,00	35 112 833,36		0,00
7	Soil from/to borrow pit/location up to a distance of 8 Km. / Завоз/вывоз грунта из карьера/площадки на дистанцию до 8 км	m^3	т.1 п.5	43 714,00	332,97	14 555 450,58	43 714,00	14 555 450,58		0,00
8	Installation of HDPE geomembrane 1,5 mm (including all costs associated with transportation from KPO warehouse, installation, welding , testing, etc) / Установка геомембраны из полиэтилена высокой прочности 1,5мм (включая все расходы, связанные с транспортировкой со склада КОМПАНИИ, установкой, сваркой, тестированием и т.д.)	m^2	т.1 п.197	11 823,00	932,54	11 025 420,42	11 823,00	11 025 420,42		0,00
9	Steel / Сталь	Kg	т.1 п.18	31,40	232,28	7 293,59	31,40	7 293,59		0,00
10	Anchor bolts installation with cost of materials / Установка анкерных болтов со стоимостью материала	kg	т.1 п.79	7,94	628,18	4 987,75	7,94	4 987,75		0,00
11	Item 30 over a distance of 8 Km up to 20 Km/То же, что п. 32 но на расстояние от 8 до 20 км	m^2	т.1.п.34	24 943,50	896,70	22 366 836,45	24 277,50	21 769 634,25		0,00
12	Concrete slab handling with in the well site/Перемещение плит внутри площадки	m^2	т.1.п.64	24 943,50	573,25	14 298 861,38	24 277,50	13 917 076,88		0,00
13	Slab placing on sand bed including laying sand -gravel mixture 10cm / Укладка плит на песчаное основание включая укладку ПГС (10см)	m^2	т.1.п.33	24 943,50	1 453,63	36 258 619,91	24 277,50	35 290 502,33		0,00
14	Laying gravel - crush stone mixture (20cm) / Укладка гравийно-щебеночной смеси (20см)	m^2	т.1.п.7	224,50	1 445,71	324 561,90	224,50	324 561,90		0,00

	Итого I					**142 327 757,41**		**140 380 653,13**		**0,00**
	II. Burn pit/ Амбар отжига									
1	Dig Burn pit / Рытьё амбаров	шт	т 1 п.63	4,00	143 882,80	575 531,20	4,00	575 531,20		0,00
	Итого II					**575 531,20**		**575 531,20**		**0,00**
	III. Cellar / Шахта									
1	Excavation (mechanical) up to 1.5 m depth /Экскаваторные работы механические глубина 1.5 м	m^3	т.1.п.13	36,00	585,84	21 090,24	36,00	21 090,24		0,00
2	Removal of soil on the distance up to 1.5 km(with loader)/Вывоз грунта до 1.5 км (перевозка и разгрузка механизированным способом)	m^3	т.1.п.94	36,00	272,32	9 803,52	36,00	9 803,52		0,00
3	Levelling and compacting of pit bottom/Планировка и утрамбовка дна котлована	m^2	т.1.п.88	80,00	106,42	8 513,60	80,00	8 513,60		0,00
4	Scaffolding / Подмости (защитное ограждение вокруг котлована)	m^2	т.1п.173	52,00	30 472,74	1 584 582,48	52,00	1 584 582,48		0,00
5	Blinding of concrete B-10 / Бетонная подготовка B-10	m^2	т.1п.92	17,20	3 478,42	59 828,82	17,20	59 828,82		0,00
6	Vertical and horizontal hydroinsolation of polyethylene film 300mk / Устройство вертикальной и горизонтальной гидроизоляции из полиэтиленовой пленки т=300мкм	m^2	т.1п.81	17,30	508,04	8 789,09	17,30	8 789,09		0,00
7	Wooded formwork-plywood and planks / Деревянная опалубка-фанерная и досчатая.	m^2	т.1п.51	70,00	3 136,30	219 541,00	70,00	219 541,00		0,00
8	Reinforcement steel and tiering wire / Арматурная сталь и вязальная проволока.	kg	т.1п.50	1 608,34	238,00	382 784,92	1 608,34	382 784,92		0,00
9	Water-repellent concrete B-30 / Бетон гидрофобный B-30 F200 W6	m^3	т.1п.178	25,07	89 592,04	2 246 072,44	25,07	2 246 072,44		0,00
10	Road worker / дорожный рабочий (Водонепроницаемое уплотнение/Waterstop)	м/м / час/hour	т.3п.5	180,00	769,50	138 510,00	180,00	138 510,00		0,00
11	Steel / Сталь(Кожух)	Kg	т.1п.18	70,18	232,28	16 301,41	70,18	16 301,41		0,00
12	Thiokol / Герметик тиоколовый	kg	т.1п.182	1,70	1 770,09	3 009,15	1,70	3 009,15		0,00
13	Two layers of bitumen hydroinsolation on concrete surface / Устройство гидроизоляции по бетонной поверхности из горячего битума за 2 раза	m^2	т.1п.83	31,49	540,07	17 006,80	31,49	17 006,80		0,00
14	Scaffolding / Подмости	m^2	т.1п.173	110,00	30 472,74	3 352 001,40	110,00	3 352 001,40		0,00
	Защитное ограждение и лестница - стремянка							0,00		0,00
15	Steel / Сталь	Kg	т.1п.18	228,11	232,28	52 985,39	228,11	52 985,39		0,00
16	Anchor bolts installation with cost of materials/Установка анкерных болтов со стоимостью материала	Kg	т.1.п.79	14,00	628,18	8 794,52	14,00	8 794,52		0,00
17	Painting insulation of steel work 2 times / Окрасочная изоляция металлоконструкций за 2 раза	m^2	т.1п.128	7,63	299,58	2 285,80	7,63	2 285,80		0,00
18	Supervisor / супервайзер	час	т.3 п.3	96,00	940,08	90 247,68	96,00	90 247,68		0,00
19	Metalworker / слесарь	час	т.3 п.9	280,00	565,12	158 233,60	280,00	158 233,60		0,00
20	Gaswelder / газосварщики	час	т.3 п.8	120,00	568,17	68 180,40	120,00	68 180,40		0,00
21	Welding unit ADD 504/60 / Сварочный агрегат АДД-504/60	day	т.2 п.63	2,00	2 354,84	4 709,68	2,00	4 709,68		0,00
22	Diesel Power Station A-01-30kv / Дизельэлектростанция А-01-30кВт	day	т.2 п.69	1,00	15 897,49	15 897,49	1,00	15 897,49		0,00
23	Kamaz-55111/ Камаз-55111	day	т.2.п.26	1,00	36 363,49	36 363,49	1,00	36 363,49		0,00
	Итого III					**8 505 532,93**		**8 505 532,93**		**0,00**
	IV. Фундамент под буровую установку/ Foundation under machine									
1	Placement and compaction of road shoulders, gravel/sand mixture / Укладка и уплотнение обочин. Песчано-гравийная смесь	m^3	т.1 п.61	60,48	4 333,14	262 068,31	60,48	262 068,31		0,00

2	Blinding of concrete B-10 / Бетонная подготовка B-10	m^2	т.1п.92	1 209,60	3 478,42	4 207 496,83	1 209,60	4 207 496,83		0,00
3	Water-repellent concrete B-30 / Бетон гидрофобный B-30 F200 W6	m^3	т.1п.178	297,50	89 592,04	26 653 631,90	297,50	26 653 631,90		0,00
4	Wooded formwork-plywood and planks / Деревянная опалубка-фанерная и досчатая.	m^2	т.1 п.51	224,76	3 136,30	704 914,79	224,76	704 914,79		0,00
5	Vertical and horizontal hydroinsolation of polyethylene film 300mk / Устройство вертикальной и горизонтальной гидроизоляции из полиэтиленовой пленки т=300мкм	m^2	т.1п.81	979,63	508,04	497 691,23	979,63	497 691,23		0,00
6	Two layers of bitumen hydroinsolation on concrete surface / Устройство гидроизоляции по бетонной поверхности из горячего битума за 2 раза	m^2	т.1п.83	72,12	540,07	38 949,85	72,12	38 949,85		0,00
7	Construction joints / Конструктивные швы	m	т.1 п.151	335,00	159,73	53 509,55	335,00	53 509,55		0,00
8	Supply and laying antiroted beam / Поставка и укладка антисептированной доски	m^2	т.1 п.121	67,00	6 388,30	428 016,10	67,00	428 016,10		0,00
9	Reinforcement steel and tiering wire / Арматурная сталь и вязальная проволока.	kg	т.1п.50	24 716,18	238,00	5 882 450,84	24 716,18	5 882 450,84		0,00
10	Anchor bolts installation with cost of materials / Установка анкерных болтов со стоимостью материала	kg	т.1 п.79	352,72	628,18	221 571,65	352,72	221 571,65		0,00
11	Laying of polyethylene pipe dia 50-60 mm PND (including cost of materials / укладка полиэтиленовой трубы ПНД диам.50-60 мм (включая стоимость материала) (ПВХ длина 300мм х 1103шт)	Run m / погонный метр	т.1 п.129	71,40	735,78	52 534,69	71,40	52 534,69		0,00
12	Joints arrangement / Заделка швов	Run m / погонный метр	т.1 п.74	335,00	274,61	91 994,35	335,00	91 994,35		0,00
13	Thiokol / Герметик тиоколовый	kg	т.1п.182	215,23	1 770,09	380 976,47	215,23	380 976,47		0,00
	Итого IV					**39 475 806,55**		**39 475 806,55**		**0,00**
	V. Дренажный колодец/Drinage pit									
1	Excavation (manual) up to 1.5 m depth/Копание вручную на глубину до 1.5 м	m^3	т.1.п.14	13,50	823,84	11 121,84	13,50	11 121,84		0,00
2	Removal of soil on the distance up to 1.5 km(with loader)/Вывоз грунта до 1.5 км (перевозка и разгрузка механизированным способом)	m^3	т.1.п.94	1 350,00	272,32	367 632,00	1 350,00	367 632,00		0,00
3	Steel / Сталь	Kg	т.1п.18	2 250,32	232,28	522 704,33	2 250,32	522 704,33		0,00
4	"Extra reinforce" bitumen polymeric insulation of steel pipe lines diam. 133-377 mm / «Весьма усиленная» битумно полимерная изоляция стальных трубопроводов диам.133-377мм	m^2	т.1 п.113	22,60	1 246,66	28 174,52	22,60	28 174,52		0,00
5	"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	т.1 п.114	22,60	1 595,46	36 057,40	22,60	36 057,40		0,00
6	Welding of structural steel-includes welding machine and consumables / Сварка стали-включает сварочные машины и потребляемые вещества	m	т.1 п.60	186,00	638,15	118 695,90	186,00	118 695,90		0,00
7	Арматурная сталь и вязальная проволока/ Reinforcment steel and tiering wire	kg	т.1.п.50	6,28	238,00	1 494,64	6,28	1 494,64		0,00
8	Wooded formwork-plywood and planks./Деревянная опалубка-фанерная и досчатая.	m^2	т.1 п.51	5,28	3 136,30	16 559,66	5,28	16 559,66		0,00
9	Concrete / Бетон (возле дренажного колодца)	m^3	т.1 п.17	3,60	64 804,91	233 297,68	3,60	233 297,68		0,00
10	Lie down of crush stone 05/20 mm. / Укладка щебня 05/20 мм.	m^3	т.1 п.8	0,08	7 252,90	580,23	0,08	580,23		0,00

	Итого V					**1 336 318,19**		**1 336 318,19**		**0,00**
	Всего по площадке I-V					**192 220 946,29**		**190 273 842,01**		**0,00**
	VI. Construction of access road / Строительство подъездной дороги									
1	Ripping of soil / Рыхление грунта	m^3	т.1п.167	1 943,40	198,24	385 259,62	1 943,40	385 259,62		0,00
2	Top soil removal / Снятие гумусного слоя	m^3	т.1 п.1	1 943,40	101,84	197 915,86	1 943,40	197 915,86		0,00
3	Filling/Back filling (Embankment) mechanical / Засыпка/обратная засыпка (обваловка) механическая	m^3	т.1 п.3	1 943,40	60,64	117 847,78	1 943,40	117 847,78		0,00
4	Levelling and rolling of pad after topsoil stripping out / Нивелировка площадки после снятия гумусного слоя	m^2	т.1. п.2	5 552,60	36,61	203 280,69	5 552,60	203 280,69		0,00
5	Grading of existing roads and site by vibrating roller / Профилировка существующих дорог и площадок с укадкой катком.	m^2	т.1. п.45	5 552,60	80,94	449 427,44	5 552,60	449 427,44		0,00
6	Excavation (mechanical) up to 1.5 m depth /Экскаваторные работы механические глубина 1.5 м	m^3	т.1. п.13	84,43	585,84	49 462,47	84,43	49 462,47		0,00
7	Filling up road bed and site to design elevation / Досыпка земполотна автодорог и площадок до проектных отметок	m^3	т.1. п.40	3 175,90	803,24	2 551 009,92	3 175,90	2 551 009,92		0,00
8	Soil from/to borrow pit/location up to a distance of 8 Km. / Завоз/вывоз грунта из карьера/площадки на дистанцию до 8 км	m^3	т.1п.5	3 175,90	332,97	1 057 479,42	3 175,90	1 057 479,42		0,00
9	Laying gravel - crush stone mixture (20cm) / Укладка гравийно-щебеночной смеси (20см)(Дорожная одежда)	m^2	т.1.п.7	2 471,86	1 445,71	3 573 592,72		0,00	2 471,86	3 573 592,72
	Обустройство дороги									
10	Laying gravel - crush stone mixture (20cm)/Укладка гравийно-щебеночной смеси (20см) 20/11=1,9см 12/1,8=6,66	m^2	т.1. п.7	6,66	1 445,71	9 628,43		0,00	6,66	9 628,43
11	Guard-rails/Дорожные столбы	Kg	т.1 п.26	40,00	615,58	24 623,20		0,00	40,00	24 623,20
12	Traffic sign /Дорожные знаки	Each	т.1 п.24	5,00	4 415,52	22 077,60		0,00	5,00	22 077,60
13	Signal pole/Сигнальные столбики	Each	т.1 п.25	28,00	1 809,00	50 652,00		0,00	28,00	50 652,00
14	Technical recultivation / Техническая рекультивация	m^2	т.1 п.21	4 471,30	42,33	189 270,13		0,00	4 471,30	189 270,13
15	Biological recultivation / Биологическая рекультивация	m^2	т.1 п.22	4 471,30	171,31	765 978,40		0,00	4 471,30	765 978,40
	Итого VI					**9 647 505,67**		**5 011 683,19**		**4 635 822,48**
	ВСЕГО					**201 868 451,96**		**195 285 525,20**		**4 635 822,48**
1	Увеличение расценок на строительно-монтажные работы на основании Дополнения№2 к Контракту AP/D/14/0930 от 6.05.2016г. - 2,9%					5 839 332,98		5 648 428,10		134 438,85
2	Увеличение расценок почасовой ставки на персонал на основании Дополнения№2 к Контракту AP/D/14/0930 от 6.05.2016г. - 5,4%					24 579,27		24 579,27		0,00
3	Увеличение расценок почасовой ставки на транспорт и оборудование на основании Дополнения№2 к Контракту AP/D/14/0930 от 6.05.2016г. - 1,2%					683,65		683,65		0,00
	ВСЕГО ПО ОБЪЕКТУ:					**207 733 047,86**		**200 959 216,22**		**4 770 261,33**

Customer

Civil Works Superintendent
Karachaganak
Zhenis Tulegenov

Contractor
Подрядчик:

ЖШС "ЕЛДАС"