Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Группа компаний "SKYMAX TECHNOLOGIES»,**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «ЕС-Арна»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство автомобильной газонаполнительной компрессорной станции, расположенной по адресу г.Талдыкорган Алматинской области по ул.Кунаева,11. Инженерныесети», , Республика Казахстан, Алматинская область, Талдыкорган Г.А., г.Талдыкорган, Кунаева,11/2**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные газопроводы.**

(наименование)

Договор подряда (контракт)

Акт выполненных работ

за **октябрь 2022** (месяц, год) на **02-01 Наружные газопроводы.**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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 НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 2. Среднее давление (надземный газопровод)										
4	4	**Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,873**	**844257,46**	**265981,66**	**375695**	**118362**	**5769**	**301868**	**731768**	
	4.1	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0801	565312	119894,86	251564	53353		54205		
	4.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0178	25080				2008,91			Казахстан 100%
5	5	**С123-010201-0171**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**87,3**	211235				3759,98			Казахстан 100%
6	6	**Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 57 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**1,2**	**2250**		**1005255**		**1005255**		**1085675**	**Казахстан**
	6.1	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,216	772495,93	224140,83	926995	268969	10487	80420		
	6.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,024	539616	102598,16	647539	123118		762950	1825141	
7	7	**С123-010201-0143**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**25,4**	25080				5417,28	135196		Казахстан 100%
8	8	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка**	**т фасонных частей**	**0,064**	211235				5069,64			Казахстан 100%
9	9	**С123-020101-0175**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**2**	1092451,14	526505,06	69917	33697	1198	45088	124205	
10	10	**С123-020101-0152**	**Отводы крутоизогнутые приварныебесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**5**	547225	164398,66	35022	10522		9200		
11	11	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,0006**	1192		26224		26224		28322	
12	12	**С123-020101-1024**	**Переходы концентрические приварныеиз углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм -7 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**1**	1092451,14	526505,06	655	316	11	2098		
13	13	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,0072**	547225	164398,66	328	99		423	1164	
						514		83782		83782	6703	90485	
						547225	164398,66	328	99		86		
						744		744		744		804	**Казахстан**
						1092451,14	526505,06	7866	3791	135	60		
						547225	164398,66	3940	1184		5072	13973	
											1035		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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 НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	С123-020103-3507	**Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17379-2001**	шт.	36	3757		135252		135252		146072	
											10820		
15	15	Е11-220901-0202	**Установка стальных шаровых кранов диам. 80 мм**	шт	3	3242,66	143,1	9728	430	955	8477	19661	
						2781,1	73,2	8343	220		1456		
	15.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0045	188520				848,34			Казахстан 100%
16	16	С123-040909-3108	**Краны шаровые, из кованой стали, полнопроходные, фланцевые, надземной установки, установки в камерах (помещениях), управление рычагом,для газа, PN 16 DN 80 типа Бемер ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	258449		775347		775347		837375	Казахстан
											62028		
17	17	Е11-220901-0201	**Установка стальных шаровых кранов диам. 50 мм**	шт	1	1720,42	85,86	15484	772	1518	13452	31251	
						1465,9	43,92	13193	395		2315		
	17.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0072	188520				1357,34			Казахстан 100%
18	18	С123-040909-3106	**Краны шаровые, из кованой стали, полнопроходные, фланцевые, надземной установки, установки в камерах (помещениях), управление рычагом,для газа, PN 16 DN 50 типа Бемер ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	201423		1812807		1812807		1957832	Казахстан
											145025		
19	19	Е11-221201-0102	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	фланец	2	902,5	51,03	5415	306	279	4782	11013	
						805	0	4830	0		816		
	19.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	211235				278,83			Казахстан 100%
20	20	С123-020103-0308	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	2542		15252		15252		16472	Казахстан
											1220		
21	21	Е11-221201-0101	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	4	615,14	34,02	11073	612	380	9979	22736	
						560	0	10080	0		1684		
	21.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0018	211235				380,22			Казахстан 100%
32	32	С121-060801-0301	**Отдельные конструктивныеэлементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**	т	2,00136	553098		1106948		1106948		1195504	
											88556		
33	33	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	58,03944	95,38	2,45	5536	142	2546	1976	8113	
						49,06	0,29	2847	17		601		
	33.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0052	439514				2295,82			Казахстан 100%
34	34	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраскаэмалями ПФ-115**	м2	58,03944	159,98	3,48	9285	202	5755	2320	12533	
						57,34	0,59	3328	34		928		
	34.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0104	493943				5160,27			Казахстан 100%
35	35	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т**	т	11,268	111211,34	6968,97	1253129	78526	58332	773837	2189123	
						99065,6	464,36	1116271	5232		162157		
	35.1	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,1578	219558				34635,71			Казахстан 100%
	35.2	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0219	404907				8851,23			
36	36	С121-060801-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**	т	11,268	553098		6232308		6232308		6730893	Казахстан
											498585		
37	37	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	326,772	95,38	2,45	31168	801	14335	11127	45679	
						49,06	0,29	16031	95		3384		
	37.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0294	439514				12925,88			Казахстан 100%
38	38	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	326,772	159,98	3,48	52277	1137	32403	13062	70566	
						57,34	0,59	18737	193		5227		
	38.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0588	493943				29053,21			Казахстан 100%
39	39	Е11-010205-0402	**Копание ям без откосов глубинойдо 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбовв грунтах 2 группы**		8,32	2872,8	0	23902	0	0	17209	44400	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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 НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3		2872,8	0	23902	0		3289		
40	40	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниваниемна месте		5,76	866,41	0	4991	0	0	3593	9271	
				м3		866,41	0	4991	0		687		
41	41	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство		7,04	7204,55	1039,94	50720	7321	10031	32917	90328	
				м3		4739,82	398,32	33368	2804		6691		
42	42	С121-020101-0612	Бетон тяжелый класса В15,F150, W2 ГОСТ 7473-2010		7,1808	14076		101077		101077		109163	
				м3							8086		
43	43	Е11-130301-0113	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка компаундом ЭД-20, первый слой		179,2	575,2	3,02	103076	541	88545	9726	121826	
				м2		78,07	0,59	13990	106		9024		
	43.1	2113-0816-2707	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,0373	2009120				74887,14			
44	44	Е11-010205-0402	Копание ям без откосов глубинойдо 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбовв грунтах 2 группы		90,35	2872,8	0	259557	0	0	186881	482153	
				м3		2872,8	0	259557	0		35715		
45	45	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниваниемна месте		62,55	866,41	0	54194	0	0	39020	100671	
				м3		866,41	0	54194	0		7457		
46	46	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство		55,6	7204,55	1039,94	400573	57821	79218	259969	713385	
				м3		4739,82	398,32	263534	22147		52843		
47	47	С121-020101-0612	Бетон тяжелый класса В15,F150, W2 ГОСТ 7473-2010		56,712	14076		798278		798278		862140	
				м3							63862		
48	48	Е11-130301-0113	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка компаундом ЭД-20, первый слой		1946	575,2	3,02	1119339	5877	961538	105620	1322956	
				м2		78,07	0,59	151924	1148		97997		
	48.1	2113-0816-2707	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,4048	2009120				813227,48			
			Итого по разделу: 2. Среднее давление (надземный газопровод)									**24589119**	
			ИТОГО:					**26968760**	**609630**	**22993620**	**2906065**	**24589119**	
								3365505	**222699**		**2389986**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**2,9 %**		**713084,451**					
			Итого с временными									**25302203,45**	
			Зимние удорожания			**2,07 %**		**523755,6114**					
			Итого с зимними удорожаниями									**25825959,06**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**516519,1812**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**26342478,24**	
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036									**27660550,49**	
			НДС			**12 %**		**3319266,058**					
			Итого с НДС									**30979816,54**	
			Итого со скидкой			**0,9**		**27881835**					
			в том числе НДС					**2987339**					

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Ес-Арна"

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

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО Группа компаний "SKYMAX TECHNOLOGIES"

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

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ПК "Строительная фирма "Достык"

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

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)