Заказчик ТОО "КазКурылысСервис"

Подрядчик : ТОО "НурТехСервис"

Форма 4

Наименование **Развитие и обустройство инженерно-коммуникационной инфраструктуры двадцати двухквартирных жилых домов в с. Жанибек Жанибекского района ЗКО**

Акт выполненных работ за за сентябрь месяц 2017

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 1.	**Электроснабжения**				**26391708**
1	У6109-0301-0201 *К=2*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	$м^2$	3,55	9 103	32316
2	У6103-0101-0211	Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской	$м^3$	0,9	13 095	11786
39	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100,W6	$м^3$	0,9135	23 546	21509
40	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0458	299 326	13709
41	У6201-0301-0602	Установка камней бортовых бетонных,другие виды покрытия	м	20	4 828	96560
42	С1255-101-0106	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	20	1 561	31220
43	У6103-0701-0807	Установка детали закладной,вес до 4 кг	т	0,0038	1 010 757	3841
44	С1222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката,с отверстиями и без отверстий,соединяемые на сварке	т	0,0028	1 194 333	3344
45	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0004	331 464	133
46	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0006	299 326	180
47	У6109-0102-0104	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками,щебеночных	$м^3$	1,375	27 804	38230
48	У6113-0301-0201	Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси,толщина 3 см	$м^2$	11	935	10285
49	С1212-501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	0,7854	25 884	20329
50	Ц13-370102-105 *Кзтр и Кзм=1,06*	Оборудование массой 1 т.Монтаж на открытой площадке	шт.	1	270 164	270164
51	515-103-0106	Дизель-генератор модель APD 44 A,44 кВа,35,2 кВт,50 Гц с АВР в заводском кожухе,двигатель Aksa	шт.	1	4 768 316	4768316
52	У6401-0203-0104	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой,диаметр 16 мм	шт.	4	7 187	28748
53	У6401-0203-0201	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой,диаметр 12 мм	м	35	1 237	43295
		Наружное освещение				
		КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ				
54	У6101-0102-0113	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,65 $м^3$,группа грунта 1	$м^3$	459,6345	473	217407
55	У6101-0201-0201	Разработка грунта вручную в траншеях,глубина до 2 м без креплений с откосами,группа грунта 1	$м^3$	14,2155	5 456	77560
56	У6101-0106-0101	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами,мощность 59 кВт (80 л с),группа грунта 1	$м^3$	393,48	78	30691
57	У6101-0206-0101	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям,группа грунта 1	$м^3$	196,74	3 382	665375
58	У6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками,группа грунта 1,2	$м^3$	393,48	591	232547
59	У6401-0201-0201	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	2 089	750	1566750
60	У6401-0201-0202	Добавлять на каждый последующий кабель к норме 6401-0201-0201	м	1 087	231	251097
61	У6401-0201-0104	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия,масса 1 м до 6 кг	м	528	1 839	970992
62	У6401-0201-0804	Прокладка в проложенных трубах,блоках или коробах кабеля до 35 кВ,масса 1 м до 6 кг	м	472	2 330	1099760

1	2	3	4	5	6	7
63	У6401-0201-0711	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ,крепление по всей длине,масса 1 м до 6 кг	м	234	2 854	667836
64	У6401-0201-0102	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия,масса 1 м до 2 кг	м	99	1 118	110682
65	У6401-0201-0802	Прокладка в проложенных трубах,блоках или коробах кабеля до 35 кВ,масса 1 м до 2 кг	м	198	1 407	278586
66	У6401-0201-0702	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ,крепление на повороте и в конце трассы,масса 1 м до 2 кг	м	25	1 198	29950
67	У6401-0201-0101	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия,масса 1 м до 1 кг	м	980	1 027	1006460
68	У6401-0201-0801	Прокладка в проложенных трубах,блоках или коробах кабеля до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг	м	1 464	981	1436184
69	У6401-0201-0708	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ,крепление по всей длине,масса 1 м до 1 кг	м	59	1 365	80535
70	С1243-113-912	Кабель силовой число жил 4,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВБбШв 4х150 (ок)-1	м	1 158	5 134	5945172
71	С1243-113-907	Кабель силовой число жил 4,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВБбШв 4х35 (ок)-1	м	354	1 769	626226
72	С1243-113-1002	Кабель силовой число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВБбШв 5х4 (ок)-0,66	м	2 345	452	1059940
73	С1243-201-4103	Кабель контрольный не распространяющий горение,с пластмассовой изоляцией и оболочкой,число жил 7,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85,марки КВВГнг 7х1,5-0,66	м	202	641	129482
74	У6401-0201-0303	Покрытие кабеля,проложенного в траншеях,лентой сигнальной	м	2 089	22	45958
75	У6401-0201-3101	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных,диаметр до 110 мм	м	1 625	514	835250
76	С1249-101-501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	2 089	53	110717
77	С1241-207-1105	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой,со состойкостью к сжатию 750 Н,жесткая,нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	467	1 968	919056
78	С1241-207-1101	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой,со состойкостью к сжатию 750 Н,жесткая,нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	1 158	656	759648
79	У6401-0201-2203	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля,напряжение 1 кВ,сечение одной жилы до 185 мм2	шт.	12	86 115	1033380
80	У6401-0201-2202	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля,напряжение 1 кВ,сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	6	70 194	421164
81	С1243-903-1503	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией,напряжение 1 кВ,с болтовыми соединителями,со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КиТп-4-150/240-СЛ-нб	шт.	12	17 745	212940
82	С1243-903-1502	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией,напряжение 1 кВ,с болтовыми соединителями,со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КиТп-4-70/120-СЛ-нб	шт.	6	13 658	81948
83	У6401-0303-0404	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт.	1	15 347	15347
84	С1247-203-0301	Ящик управления освещением ЯУО9601-3474,400х300х200мм,ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт,КМЭ 25А - 1шт,кулачковый переключатель,кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения),таймер ТЭ15,фотореле серии DIN-1 (ФР)	шт.	1	79 103	79103
	Раздел 3.	**Опора наружного освещения "Торшер"**				**8881455**
85	Е11-330304-402 *Кзтр и Кзм=1,08*	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом,высотой до 12 м.Установка	опора	56	29 617	1658552
86	С1241-102-185	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х5,0 мм	м	112	4 743	531216

1	2	3	4	5	6	7
87	С1241-102-0146	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм	м	86,8	2 162	187662
88	С1211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,784	6 398	5016
89	С1212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	6,8544	20 055	137465
90	С1243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	140	489	68460
91	С1241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	56	331	18536
92	С1261-404-0538	Планка соединительная КС-082 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	56	142	7952
93	Е11-330207-102 *Кзтр и Кзм=1,08*	Светильники с лампами люминесцентными.Установка	светильник	56	18 338	1026928
94	С1247-105-0104	Светильник садово-паркового освещения типа Дон Кихот LED-40-СПШ/Т60 (3700/750/RAL7040/D/0/GEN1), мощность 40 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	56	72 014	4032784
95	С1252-207-3980	Разветвительная коробка У994	шт.	56	1 095	61320
96	У6401-0303-0601	Установка прибора или аппарата	шт.	56	5 957	333592
97	С1247-204-0809	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 6А 4,5 кА "D"	шт.	56	919	51464
98	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	56	802	44912
99	У6401-0203-0101	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой,размер 50х50х5 мм	шт.	56	9 686	542416
100	У6401-0203-0201	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой,диаметр 12 мм	м	140	1 237	173180
	Раздел 1.	**ВОДОСНАБЖЕНИЕ**				**2684645**
		ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ				
1	У6101-0102-0114	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	1 243,8651	340	422914
2	У6101-0102-0114 *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.3, Кзтр=1,1, Кзм=1,1*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2. *Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.*	$м^3$	16	374	5984
3	У6101-0201-0202	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	38,9649	7 120	277430
4	У6101-0106-0102	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$	860,337376	91	78291
5	У6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	215,084344	3 714	798823
6	У6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	860,337376	591	508459
7	У6101-0210-0101	Водоотлив из траншей	$м^3$	16	4 185	66960
8	У6302-0101-0101	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	24,7195	10 678	263955
9	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	49,439	5 296	261829
	Раздел 2.	**ТРУБОПРОВОДЫ**				**4888943**
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ				
10	У6301-0105-0406	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 160 мм	км	0,269	1 572 771	423075
11	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	271,69	3 817	1037041
12	У6301-0105-0403	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм	км	0,011	1 341 749	14759
13	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	11,11	1 828	20309
14	У6301-0105-0401	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм	км	0,0485	1 270 781	61633
15	С1241-201-0404	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	48,985	234	11462
		ИСПЫТАНИЕ И ПРОМЫВКА ТРУБ				

1	2	3	4	5	6	7
16	У6114-0401-0103	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 200 мм	м трубопровода	269	366	98454
17	У6114-0401-0102	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	11	351	3861
18	У6114-0401-0101	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	48,5	348	16878
	Раздел 1.	**ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ Р=0,02МПа**				**979444**
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	У6101-0102-0102	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,25 $м^3$,группа грунта 2	$м^3$	51	464	23664
2	У6101-0201-0202 *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях,глубина до 2 м без креплений с откосами,группа грунта 2. *Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	$м^3$	12,8	8 544	109363
3	У6101-0201-0202	Разработка грунта вручную в траншеях,глубина до 2 м без креплений с откосами,группа грунта 2	$м^3$	2,5	7 120	17800
4	У6101-0106-0102	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами,мощность 59 кВт (80 л с),группа грунта 2	$м^3$	43	91	3913
5	У6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям,группа грунта 2	$м^3$	0,8	3 714	2971
6	У6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками,группа грунта 1,2	$м^3$	43	591	25413
7	У6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям,группа грунта 2	$м^3$	7,2	3 714	26741
8	У6101-0109-0106	Планировка площадей механизированным способом,группа грунта 2	$м^2$	2,3	18	41
		ПРОКЛАДКА ТРУБ				
9	У6301-0105-0403	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею,наружный диаметр 110 мм	км	0,025	1 341 749	33544
10	С1241-202-212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	25,25	2 037	51434
11	Е11-250210-0101 *Кзтр и Кзм=1,08*	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,025	2 216 040	55401
		УКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ ЛЕНТЫ				
12	У6401-0201-0303	Покрытие кабеля,проложенного в траншеях,лентой сигнальной	м	25	22	550
13	С1249-101-201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	25	18	450
		МУФТЫ				
14	Е11-220801-206 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	6	4 594	27564
15	С1241-211-0608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90	шт.	6	2 674	16044
16	У6301-0402-0202	Установка задвижек или клапанов обратных стальных,диаметр 100 мм	шт.	2	12 491	24982
17	С1242-103-0302	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем,с маховиком,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+425°С,PN 16,марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	85 532	171064
18	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3 989	7978
19	Е11-220801-0205 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении	шт.	4	4 297	17188
20	С1241-208-1005	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	3	852	2556
21	С1241-210-0618	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90х75 мм	шт.	1	7 363	7363
22	У6301-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм	т	0,0009	3 534 635	3181
23	С1241-114-0119	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-76х3,5 мм	шт.	1	988	988

1	2	3	4	5	6	7
24	С1241-114-0112	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	585	585
25	У6301-0103-0203	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 100 мм	км	0,0032	3 031 942	9702
26	С1241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	3,2128	2 679	8607
27	У6104-0802-0403	Установка монтажных изделий масса,до 20 кг	т	0,00516	1 474 307	7607
		УЗЕЛ ВЫХОДА ГАЗОПРОВОДА ДИАМ.90 ММ ИЗ ГРУНТА-2ШТ				
28	У6301-0401-0106	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 300-800 мм	т	0,1004868	2 163 634	217417
29	С1241-102-0226	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	2,5	8 132	20330
30	С1214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм,толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0187982	498 881	9378
31	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,02754	331 464	9129
32	С1214-203-0101	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У	т	0,0136066	373 991	5089
33	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,592	1 092	646
34	У6301-0105-0406	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею,наружный диаметр 160 мм	км	0,0004	1 572 771	629
35	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	0,404	6 372	2574
36	У6301-0105-0403	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею,наружный диаметр 110 мм	км	0,00264	1 341 749	3542
37	С1241-202-0212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	2,6664	2 037	5431
38	Е11-220801-206 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	4	4 594	18376
39	С1241-210-0618	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90х75 мм	шт.	2	7 363	14726
40	С1241-208-1405	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1 441	2882
41	У6301-0201-0840	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы,диаметр труб 75 мм	км	0,00264	2 160 623	5704
42	У6103-701-201	Устройство засыпки балки фундаментной песком	$м^3$	0,06	12 998	780
43	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,063	5 296	334
44	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,066	5 296	350
45	У6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	2,914116	248	723
46	У6111-0501-0517	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	$м^2$	2,914116	273	796
47	С1261-105-654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1 957	3914
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**43826195**
		Налог на добавленную стоимость - 12 %				5259143
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ				49085338

Заказчик:

ТОО "КазКурылысСервис"
Сейтмуратов Е.Е

Подрядчик:

Директор ТОО "НурТехСервис"
Аманбаев Н.Н.