"SANA-2001" Версия 22-2.25 от 15.01.15 г. Цены региона Карагандинская обл. Форма 2В

Заказчик: ТОО "Матан Строй Групп"

Генподрядчик: ТОО "МБГ-ENGINEERING"

Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт №4

приемки выполненных работ за сентябрь 2016

Наружные сети отопления

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 19.12.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Наружные сети отопления								
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	375	29,64	28,03	11115	10511	3154	0,0112	4
		м3 грунта		1,61	7,06	604	2648	97	0,0245	9
2	Е7-31-7	Установка между сооружениями лотков сечением до 0,5 м2	214	3196,86	1419,62	684128	303799	550539	8,33	1783
		м3 сборных железобетонных конструкций		1399,5	438,08	299493	93749	140	1,6014	343
3	30-18-151	Лотки водопропускные прямоугольного сечения, высота 600 мм, ширина по верху 600 мм	214	3840		821760				
		м								
4	Е7-32-8	Укладка плит покрытия	214	1837,46	274,67	393216	58779	119666	1,84	394

	шт сборных конструкций		317,25	82,17	67892	17584	140	0,3314	71
5 30-17-9	Сплошные плоские панели, плиты толщиной 12 см	171	1360		232560				
	м2								
6 Е7-19-4	Герметизация мастикой вертикальных швов	440	69,13	0,18	30417	79	20002	0,19	84
	м шва		32,4	0,07	14256	31	140	0,0003	–
7 Е7-19-3	Герметизация мастикой горизонтальных швов	168	59,17	0,14	9941	24	6310	0,159	27
	м шва		26,78	0,05	4499	8	140	0,0003	–
8 Е24-12-4	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 100 мм	2	11235,31	670,31	22471	1341	1923	3,11	6
	компенсатор		580,5	158,85	1161	318	130	0,66	1
9 Е24-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	4	1317,43	664,93	5270	2660	3715	3,05	12
	комплект		558	156,6	2232	626	130	0,65	3
10 Е24-13-3	Установка регулирующего клапана стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	1	1317,43	664,93	1317	665	930	3,05	3
	комплект		558	156,6	558	157	130	0,65	1
11 Е24-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,382	258653,73	52482,23	98806	20048	53713	494	189
	км трубопровода		91125	17035,5	34810	6508	130	88,49	34
12 Е26-1-14	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 80 мм	382	703,85	5,47	268871	2090	81828	1,16	443
	м трубопровода		212,18	2,03	81053	775	100	0,01	4

13	Е26-9-5	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 60 мм	382	129,26	11,48	49377	4385	31202	0,444	170
		м трубопровода		77,4	4,28	29567	1635	100	0,021	8
14	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	375	122,18	–	45818	–	51774	0,885	332
		м3 грунта		122,18	–	45818	–	113	–	–
		Всего прямые затраты				**2675067**	**404381**			**3447**
						581943	**124039**			**474**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1688745				
		Накладные расходы, тенге				924756				
		- заработная плата, тенге				138713				
		- трудоемкость, чел-ч				462				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				215989				
		Всего				**3815812**				
		Временные здания и сооружения (1,1 %)				41974				
		- сметная заработная плата, тенге				5918				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				34				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)				111490				
		- сметная заработная плата, тенге				51285				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				312				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				38578				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				15431				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**4023285**				
		Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,7)				**10862870**				
		- материалы, тенге				4559612				

- сметная заработная плата, тенге	2580949
- нормативная трудоемкость, чел-ч	4729
Налог (2 %)	217257
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**11080127**
НДС (12 %)	1329615
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**12409742**

Заказчик _____ Дарданбаев М.К.

Генподрядчик _____ Мукашева Г.С.