	ОБЬЕМНАЯ ВЕДОМОСТ коттеджей в Дилижанец 1		ЕТА 5	0/
	наименование работ	ед. изм	кол-во	%
1	2	2	4	
1	2 Строительные работы	3	4	5
1	Демонтаж напольной керамиъеской плитки	100m²	1.08	
2		M ³	8.46	
3	Демонтаж туфовой кладки стены	100m ²	2.57	
	Демонтаж дощатого пола	100M		2.08
4	Демонтаж кровли Вывоз строительного мусора, погрузка и	100M	5.357	
5	рывоз строительного мусора, погрузка и	Т	32	
	Итого:			
	Полы:			
1	Осуществление отсыпки грунта с тромбовкой	M ³	396.03	20.54
	Итого:			
Двери и о	кна			
1	Демонтаж асбошиферной кровли вместе с навесом	M ²	409.6	
2	Установка кровли из профилированного оцинкованного листа толщиной $\delta = 0.55$ мм	M ²	425.44	
3	Установка нового деревянного навеса	M^2	125	22.38
4	Установка нового деревянного навеса	M ²	125	
	Итого:			
	Водоснабжение			
1	Обработка траншей в грунтах IV категории экскаватором с боковыми засыпками	M ³	80	
2	Ручная обработка траншей в грунтах IV категории с боковыми засыпками	м3	8	
3	Подготовительный слой под трубой песком, с тромбовкой. h=10 см	M ³	6	
4	Первоначальная ручная засыпка трубы песком 20 см с тромбошкой.	мЗ	3.5	4.4
5	Полная засыпка местным грунтом с тромбовкой	M ³	79	
6	Вывоз лишнего грунта на свалку	M ³	20	

				Ì
7	Труба полиэтиленовая ПЭ 100, де25, PN10	M	8	
8	Труба полиэтиленовая ПЭ 100, де20, PN10	M	80	
9	Испытание трубопровода Д25-16	M	132	
10	Испытание трубопровода Д20-16	M	68	
	Итого:			
	Внутренняя канализация			
1	Трубы ПВХ низкого давления канализацион ные DN50. стоимость, установка	М	30	
2	Трубы ПВХ низкого давления канализацион ные DN100 . стоимость, установка	Μ	80	
3	Ревизионная форточка ПВХ DN100 . стоимость и установка	комплект	10	
4	Уголок ПВХ DN50, 90 * . стоимость и установка	шт	20	
5	Уголок ПВХ DN50, 45* . стоимость и установка	ШТ	30	1.8
6	Уголок ПВХ DN100, 45* . стоимость и установка	ШТ	30	
7	Тройник 11BX DN 50/50, 90 * . стоимость и	ШТ	20	
8	тройник ПВХ DN 100/50, 90 * . Стоимость и установка	ШТ	10	
9	Тройник ПВХ DN 100/100, 90 * . стоимость и установка	ШТ	8	
10	Тройник ПВХ DN 100/100, 45* . стоимость и установка	ШТ	10	
11	Переход ПВХ DN 100/50 . стоимость и установка	ШТ	8	
	Итого:			
	Внешная канализация			
1	Разработка траншей в грунтах IV категории экскаваторной боковой засыпкой	M ³	85.09	
2	Разработка траншей в грунтах IV категории ручной боковой засыпкой	M ³	36.47	
3	Подготовительный слой трубы с песком, h=10 см	M ³	12.16	
4	Первоначальная ручная засыпка трубы песком 20 см с тромбошкой.	M ³	24.31	
5	Полная засыпка местным грунтом с тромбовкой	M ³	85.09	
6	Вывоз лишнего грунта на свалку	M ³	36.47	

7	Труба канализационная двухслойная, гофрированная, PEHD SN8 OD160/140, с испытанием	М	93.5	
8	Установка ж/бетонного круглого колодца из сборных элементов Д=1,0 м	น์3	0.7	
9	Плита перекрытия колодца из сборных железобетонных элементов Д1000 - КЦД-10 (расход 1 куска бетона - 0,18 м3, расход металла - 14,4 кг)	шт	10	14.7
10	Бетонный слив канализационного люка из бетона B15 с цементной штукатуркой, с арматурой.	M ³	4.5	
11	Элементы сборные железобетонные D1000 для колец стенок колодцев КЦ10-6 (расход бетона 1 куска - 0,16 м3, расход металла - 6,4 кг)	шт	10	
12	Цена металлической лестницы	КГ	23.03	
13	Металлические соединительные элементы сейсмостойкости в смотровых колодцах.	кг	137.6	
14	Плита дорожного покрытия с Т-образным чугунным люком для смотровых колодце в D1000 . стоимость, поставка и установка	шт	10	
15	Подключение к существующему канализацио нному смотровому колодцу	տեղ	1	
	Итого:			
	Дренажная система / дренаж /			
1	Разработка траншей в грунтах IV категории экскаваторной боковой засыпкой	M ³	155.61	
2	Разработка траншей в грунтах IV категории ручной боковой засыпкой	м3	66.69	
3	Засыпочный слой трубы с песком, с уплотнением, h=45 см	M ³	36.23	
4	Слой базальтовой крошки на трубе, с уплотнением, h=20 см	м3	24.7	22.3
	I I			
5	Полная засыпка местным грунтом с тромбовкой	м3	102	

7	Труба ПВХ низкого давления D=250	M	247.25	
8	Угольник ПВХ 900 D=250	ШТ	7	
9	Тройник 900 ПВХ D = 250	ШТ	8	
	Итого:			
	Газоснабжение			
1	Ручное рытье ям в грунтах IV категории с боковой засыпкой	M ³	1.73	11.8
2	Выполнение подготовительного слоя песка толщиной $h=10\ cm$.	M ³	0.17	
3	Строительство бетонного фундамента для упоров из бетона марки B12,5	M ³	1.73	
4	Упоры из металлической трубы h=2-5 м	Т	0.09	
6	Труба газовая стальная D=40x3 мм, с испытанием, ГОСТ 3262-75	M	146.4	
7	Труба газовая стальная D=20x2,5 мм, с испытанием, ГОСТ 3262-75	M	120	
8	Металлические фитинги: колено, тройник, переход, заглушка	ın	0.01	
9	Двойная покраска труб маслянной краской	M ²	29.3	
10	Счетчик газа с электронным корректором GSA-16	комплект	1	
11	Крепеж для крепления к стене	КГ	1	
12	Вентиль Ф20	ШТ	15	
13	Стальной короб Ф50	ШТ	1	
14	Сверление отверстий в стенах	ШТ	1	
15	Заделка отверстий цементно-песчаным раствором	м3	1	
16	Предохранительный клапан Ф20	ШТ	10	
17	Газовая сигнализационная установка	шт	10	
18	Продувка труб	KM	0.266	