

Стройка: Капремонт 2013

Объект: Ремонт участка МГК-1 на спуске с коренного берега.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

на капитальный ремонт газопровода Ø 426x16 мм на участке межпромыслового газового коллектора №1 СВГКМ

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5

Раздел 1. Подготовительные работы

1.	E01-02-087-3	Уборка снега со строительных площадок и дорог бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м	1000 м3 снега	0.84
2.	E01-02-087-5	Уборка снега со строительных площадок и дорог вручную, снег рыхлый	1000 м3 снега	0.06
3.	E05-01-080-01	Бурение скважин вращательным (шнековым) способом бурения в вечномёрзлых грунтах, диаметр скважины: 550 мм, грунты 1м-2м группы	10 м	1
4.	E05-01-095-6	Установка в скважины стальных свай объемом до 0,2 м3	м3 свай	0.532
5.	C103-0189	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм толщина стенки 5 мм	м	14
6.	E09-03-014-1	Установка фиксаторов	т конструкций	0.057
7.	C103-0177	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм толщина стенки 5 мм	м	3
8.	E66-24-2	Разборка футеровки	100 м2 наружной площади разобранной изоляции	1.089
9.	E01-02-074-1	Разработка вечномёрзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 2 м с разрыхлением грунта отбойными молотками группа грунтов 1м	100 м3 грунта	2
10.	E66-17-23	Демонтаж трубопроводов диаметром труб до 400 мм	100 м трубопровода	0.96
11.	E01-02-061-1	Устройство основания под трубопровод, группа грунтов 1 (ПГС-160 м3, песок-50м3)	100 м3 грунта	2.1
12.	E01-01-111-5	Планировка вручную гребня и откосов дамб и земляных подушек, группа грунтов 1	1000 м2 спланированной поверхности	0.4
13.	C408-0135	Песок для строительных работ природный	м3	50
14.	E01-01-013-8	Разработка ПГС с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами	1000 м3 грунта	0.16
15.	X403-1-18	Перевозка ПГС автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	256

Раздел 2. Прокладка трубопровода

16.	E25-04-001-3	Изготовление отводов холодного гнущего на величину угла гиба 14 градиз одиночных неизолированных труб Ду 400 мм	отвод	1
17.	E25-04-001-3	Изготовление отводов холодного гнущего на величину угла гиба 27 градиз одиночных неизолированных труб Ду 400 мм	отвод	1
18.	E25-04-001-3	Изготовление отводов холодного гнущего на величину угла гиба 37 град. из одиночных неизолированных труб Ду 400 мм	отвод	1
20.	E25-06-006-8	Разгрузка на трассе труб Ду 400 мм	км труб	0.096

1	2	3	4	5
21.	E25-06-012-8	Транспортировка на автомобилях-плетевозах, на расстояние 30 км одиночных изолированных труб Ду 300-400 мм, при толщине стенки до 12 мм	км труб	0.096
22.	E25-06-012-21	Поправка на изменение расстояния транспортировки (на каждый 1 км добавлять или исключать) к норме 25-06-012-8	км труб	-1.392
23.	E25-07-016-13	Противокоррозионная изоляция усиленного типа импортными полимерными лентами трубопроводов Ду 400 мм	100 м трубопровода	0.916
24.	E25-03-031-13	Сварка одиночных изолированных труб Ду 400 мм с продольным уклоном от 20 до 28 градусов электродами с основным покрытием, толщина стенки 12 мм	км трубопровода	0.08
25.	E25-04-005-11	Установка гнутых отводов на бровке траншеи на трубопровод Ду 400 мм, с толщиной стенки 16 мм при величине угла поворота 14 град.	угол поворота	1
26.	E25-04-005-12	Установка гнутых отводов на бровке траншеи на трубопровод Ду 400 мм, с толщиной стенки 16 мм при величине угла поворота до 27 град	угол поворота	1
27.	E25-04-005-12	Установка гнутых отводов на бровке траншеи на трубопровод Ду 400 мм, с толщиной стенки 16 мм при величине угла поворота 37 град.	угол поворота	1
28.	E25-02-040-12	Предварительный подогрев стыков труб Ду 350-400 мм при сварке на трассе, толщина стенки 16 мм	стык	12
29.	C103-0502	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25 наружный диаметр 426 мм толщина стенки 16 мм	т	15.6861888
30.	E25-05-021-4	Контроль импульсными рентгеновскими аппаратами на трассе качества сварных соединений труб Ду 400 мм, толщиной 16 мм	стык	12
31.	E25-05-030-7	Дополнительные затраты на обработку пленок и расшифровку результатов контроля качества сварных стыков трубопроводов условным диаметром 400 мм	стык	12
32.	E25-05-027-7	Контроль качества сварных соединений труб ультразвуковым методом на трассе, условный диаметр 400 мм	стык	12
33.	E25-07-021-15	Противокоррозионная изоляция усиленного типа вручную импортными полимерными лентами стыков изолированных трубопроводов Ду 400 мм	стык	12
34.	E10-01-012-1	Футеровка трубопровода	100 м2	0.99
35.	E25-12-011-6	Выдержка под рабочим давлением при пневматическом испытании на герметичность трубопроводов Ду 400 мм 12 часов	участок испытания	1

Раздел 3. Берегоукрепительные работы

36.	E27-08-003-3	Укрепление земляных откосов после механизированной планировки с применением георешетки с последующей засыпкой (скальный грунт-36м3, ПГС-84м3)	100 м2 поверхности откосов	4
	C101-2424	Комплект материалов (георешетка, "Дорнит", анкерный шнур)	М2	400
37.	C408-0411	Камень бутовый	м3	36
40.	E01-01-013-8	Разработка ПГС с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0.084
41.	X403-1-18	Перевозка ПГС автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	134.4
42.	E01-01-046-1	Устройство валика из песка бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0.135
43.	C408-0135	Песок для строительных работ природный	м3	135

Составил: Никита Олегович Зубов Зубов Н.О.
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: [Подпись]