

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 土工	3号線 幹線			
(1)作業土工				
床掘り	道路下	m3	339.000	
床掘り	耕地下	m3	34.000	
埋戻	砂基礎(再生砂)	m3	68.000	
埋戻	道路下(流用土)	m3	280.000	
埋戻	農道(流用土)	m3	1.000	
基面整正		m ²	257.000	
(2)作業残土処理工				
土砂等運搬	仮置場へ	m3	93.000	
2. 構造物撤去工	3号線 幹線			
(1)構造物取壊し工				
舗装版切断		m	591.000	
舗装版破砕		m ²	437.000	
コンクリート構造物取壊し	制約無	m3	0.400	
殻運搬	アスファルト殻	m3	18.000	
殻運搬	コンクリート殻, 鉄筋構造物	m3	0.400	
殻運搬・処理(産業廃棄物処分費)	アスファルト殻	m3	18.000	
殻運搬・処理(産業廃棄物処分費)	コンクリート殻, 鉄筋構造物	m3	0.400	
As舗装切断に伴い発生する建設汚泥処分		ton	0.598	
3. 管体基礎工	3号線 幹線			
(1)砂基礎工				
砂基礎	再生砂	m3	49.000	
4. 管体工	3号線 幹線			
(1)硬質ポリ塩化ビニル管布設工				

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 50mm	m	18.800	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 75mm	m	277.500	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 100mm	m	134.900	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 150mm	m	58.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 200mm	m	42.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 300mm	m	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	45° 径75mm, FCヘント	個	2.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	45° 径100mm, FCヘント	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径150mm*75mm, メカ型T字管	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径100mm*75mm, メカ型T字管	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径75mm*75mm, メカ型F付きT字管	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径200mm*75mm, メカ型F付きT字管	個	1.000	
F C D 鋳鉄製MFジョイント	径200mm	個	2.000	
V C ジョイント	径75mm	個	3.000	
V C ジョイント	径100mm	個	1.000	
V S ジョイント片落	径75mm*50mm	個	1.000	
V S ジョイント片落	径150mm*75mm	個	1.000	
V S ジョイント片落	径150mm*100mm	個	1.000	
V S ジョイント片落	径200mm*150mm	個	1.000	
V S ジョイント片落	径300mm*200mm	個	1.000	
フランジ接合部品	径75mm 7.5K	組	4.000	
フランジ接合部品	径200mm 7.5K	組	2.000	
離脱防止金具	φ 50 塩ビ管用	個	3.000	
離脱防止金具	φ 75 塩ビ管用	個	20.000	
離脱防止金具	φ 100 塩ビ管用	個	17.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
離脱防止金具	φ 150 塩ビ管用	個	3.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	5° 5/8インチ 径50mm	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	90° 径50mm	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	5° 5/8インチ 径75mm	個	8.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	22° 1/2インチ 径75mm	個	2.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	45° 径75mm	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	5° 5/8インチ 径100mm	個	8.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	90° 径100mm	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	22° 1/2インチ 径150mm	個	2.000	
異種管用ソケット(P*P)	径50mm	個	2.000	
異種管用ソケット(S*P)	径50mm	個	1.000	
異種管用エルボ (S*S)	90° 径50mm	個	1.000	
異種管用エルボ (V*S)	90° 径50mm	個	1.000	
異種管用エルボ (V*V)	45° 径50mm	個	1.000	
TSエルボ	径75mm	個	1.000	
埋設表示テープ	幅150mm	m	296.000	
(2)ダクタイル鋳鉄管布設工				
ダクタイル鋳鉄管人力布設	φ 75 短管/異形管	本	4.000	
ダクタイル鋳鉄管直管	K形3種管 径75 長4.0m	本	2.000	
ダクタイル鋳鉄管人力布設	φ 100 短管/異形管	本	2.000	
ダクタイル鋳鉄管直管	K形3種管 径100 長4.0m	本	1.000	
ダクタイル鋳鉄管切断	75mm	箇所	4.000	
ダクタイル鋳鉄管切断	100mm	箇所	1.000	
ダクタイル鋳鉄管人力布設	φ 75*90° 曲管 K形	本	8.000	
ダクタイル鋳鉄管異形管	φ 75*90° 曲管 K形	個	8.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
ダクタイル鋳鉄管人力布設	φ 100*90° 曲管 K形	本	2.000	
ダクタイル鋳鉄管異形管	φ 100*90° 曲管 K形	個	2.000	
ダクタイル鋳鉄管用特殊押輪	K形用, 径75mm	組	10.000	
ダクタイル鋳鉄管用特殊押輪	K形用, 径100mm	組	3.000	
(3)ホ°リエレン管敷設工				
ホ°リエレン管敷設工		m	83.500	
配管用支持金具	ホ°リエレン管用, φ 50	個	79.000	
(4)高密度ホ°リエレン管敷設工				
高密度ホ°リエレン管敷設工	φ 75, 添加部	m	103.500	
高密度ホ°リエレン管敷設工	φ 100, 添加部	m	61.900	
EFソケット	φ 75	個	6.000	
EFソケット	φ 100	個	10.000	
EFレジューサー	φ 100*φ 75	個	1.000	
配管用支持金具	高密度ポリエチレン管用, φ 100	個	47.000	
配管用支持金具	高密度ポリエチレン管用, φ 75	個	54.000	
(5)炭素鋼鋼管布設工				
炭素鋼鋼管	白ネジ付 50A(2B)	m	4.000	
(6)ポリエチレンスリーブ工				
ポリエチレンスリーブ	φ 150	m	41.000	
(7)管保護コンクリート工				
保護コンクリート工		m ³	0.400	
型枠工		m ²	0.500	
(8)弁設置工				
弁類	制水弁, 75mm	基	1.000	
弁類	制水弁, 200mm	基	1.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
弁類	空気弁, 25mm	基	2.000	
フランジ接合部品	径75mm	組	4.000	
フランジ短管	径75mm 7.5K	個	2.000	
5. 構造物工	3号線 幹線			
(1) 空気弁室				
保護ボックス	A-2型	組	2.000	
(2) 制水弁室				
保護ボックス	A-2型	組	1.000	
保護ボックス	B-2型	組	1.000	
6. 道路復旧工	3号線 幹線			
(1) アスファルト舗装工				
表層 (車道・路肩部)		m ²	437.000	
7. 土工	3号線 給水			
(1) 作業土工				
床掘り	道路下	m ³	17.000	
床掘り	耕地下	m ³	8.000	
埋戻	砂基礎(再生砂)	m ³	2.000	
埋戻	道路下(流用土)	m ³	19.000	
埋戻	耕地下(流用土)	m ³	6.000	
基面整正		m ²	16.000	
(2) 作業残土処理工				
土砂等運搬	仮置場へ	m ³	5.000	
8. 構造物撤去工	3号線 給水			
(1) 構造物取壊し工				
舗装版切断	アスファルト舗装, 15cm以下	m	36.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
舗装版切断	コンクリート舗装版, 15cm以下	m	1.000	
舗装版破砕		m ²	21.000	
コンクリート構造物取壊し	制約無	m3	0.100	
殻運搬	アスファルト殻	m3	0.800	
殻運搬	コンクリート殻, 鉄筋構造物	m3	0.100	
殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)	アスファルト殻	m3	0.800	
殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)	コンクリート殻, 鉄筋構造物	m3	0.100	
As舗装切断に伴い発生する建設汚泥処分		ton	0.036	
Co舗装切断に伴い発生する建設汚泥処分		ton	0.008	
9. 管体基礎工	3号線 給水			
(1) 砂基礎工				
砂基礎	再生砂	m3	2.000	
10. 管体工	3号線 給水			
(1) 硬質ポリ塩化ビニル管布設工				
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 50mm	m	4.800	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 75mm	m	35.200	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径75mm*50mm, メカ型T字管	個	2.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径75mm*75mm, メカ型T字管	個	3.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	150mm*75mm, メカ型T字管	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	200mm*75mm, メカ型T字管	個	2.000	
V C ジョイント	径75mm	個	8.000	
異種管用ソケット (V*S)	径50mm	個	1.000	
異種管用エルボ (P*S)	90° 径50mm	個	1.000	
異種管用エルボ (S*S)	90° 径50mm	個	6.000	
異種管用エルボ (V*S)	90° 径50mm	個	1.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
異種管用エルボ (V*V)	45° 径50mm	個	3.000	
異種管用ナス(S)	50mm	個	3.000	
TSエルボ	径75mm	個	16.000	
埋設表示テープ	幅150mm	m	33.000	
(2)ダクタイトル鉄管布設工				
ダクタイトル鉄管人力布設	φ 75 短管/異形管	本	8.000	
ダクタイトル鉄管直管	K形3種管 径75 長4.0m	本	4.000	
ダクタイトル鉄管切断	75mm	箇所	8.000	
ダクタイトル鉄管人力布設	φ 75*90° 曲管 K形	本	16.000	
ダクタイトル鉄管異形管	φ 75*90° 曲管 K形	個	16.000	
ダクタイトル鉄管用特殊押輪	K形用, 径75mm	組	20.000	
(3)ポリエチレン管敷設工				
ポリエチレン管敷設工		m	1.200	
(4)炭素鋼鋼管布設工				
炭素鋼鋼管	白ネジ付 50A(2B)	m	9.100	
(5)ポリエチレンスリーブ工				
ポリエチレンスリーブ	φ 150	m	35.000	
(6)管保護コンクリート工				
保護コンクリート工		m ³	0.100	
型枠工		m ²	0.400	
(7)末端工				
給水栓弁室設置工	φ 50	基	3.000	
給水栓弁室設置工	φ 75	基	9.000	
1 1. 道路復旧工	3号線 給水			
(1)舗装準備工				

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
不陸整正		m ²	21.000	
(2)アスファルト舗装工				
上層路盤(車道・路肩部)	町道部, t=100, RC-30	m ²	21.000	
表層(車道・路肩部)		m ²	21.000	
1 2. 土工	1号線 幹線			
(1)作業土工				
床掘り	道路下	m ³	232.000	
床掘り	耕地下	m ³	66.000	
埋戻	砂基礎(再生砂)	m ³	81.000	
埋戻	道路下(流用土)	m ³	95.000	
埋戻	農道(流用土)	m ³	32.000	
基面整正		m ²	159.000	
(2)作業残土処理工				
土砂等運搬	仮置場へ	m ³	172.000	
1 3. 構造物撤去工	1号線 幹線			
(1)構造物取壊し工				
舗装版切断	アスファルト舗装	m	219.000	
舗装版切断	コンクリート舗装版, 15cm以下	m	8.000	
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m ²	184.000	
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物	m ³	1.000	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m ³	1.000	
殻運搬	アスファルト殻	m ³	7.000	
殻運搬	コンクリート殻, 鉄筋構造物	m ³	1.000	
殻運搬	コンクリート殻, 無筋構造物	m ³	1.000	
殻運搬・処理(産業廃棄物処分費)	アスファルト殻	m ³	7.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）	コンクリート殻，鉄筋構造物	m3	1.000	
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）	コンクリート殻，無筋構造物	m3	1.000	
As舗装切断に伴い発生する建設汚泥処分		ton	0.221	
Co舗装切断に伴い発生する建設汚泥処分		ton	0.057	
1 4. 管体工	1号線 幹線			
(1)硬質ポリ塩化ビニル管布設工				
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 50mm	m	22.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 75mm	m	125.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 150mm	m	133.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 200mm	m	3.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 300mm	m	126.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	45° 径150mm, FCベント	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	45° 径200mm, FCベント	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径150mm*50mm, メカ型T字管	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径300mm*75mm, メカ型T字管	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径150mm*150mm, メカ型T字管	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径300mm*200mm, メカ型T字管	個	1.000	
F C D 鋳鉄製MFジョイント	径75mm	個	1.000	
V C ジョイント	径200mm	個	1.000	
V C ジョイント	径300mm	個	4.000	
フランジ接合部品	径75mm 7.5K	組	1.000	
離脱防止金具	φ 150 塩ビ管用	個	5.000	
離脱防止金具	φ 300 塩ビ管用	個	9.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	5° 5/8ベント 径75mm	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	11° 1/4ベント 径150mm	個	1.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	11° 1/4ベンド 径300mm	個	1.000	
TSエルボ	径50mm	個	4.000	
TSソケット	径50mm	個	1.000	
埋設表示テープ	幅150mm	m	159.000	
(2)ダクタイトル鉄管布設工				
ダクタイトル鉄管機械布設	φ 150 短管/異形管	本	7.000	
ダクタイトル鉄管直管	K形3種管 径150 長5.0m	本	3.000	
ダクタイトル鉄管機械布設	φ 200 短管/異形管	本	2.000	
ダクタイトル鉄管直管	K形3種管 径200 長5.0m	本	1.000	
ダクタイトル鉄管機械布設	φ 300 短管/異形管	本	5.000	
ダクタイトル鉄管直管	K形3種管 径300 長6.0m	本	2.000	
ダクタイトル鉄管切断	150mm	箇所	7.000	
ダクタイトル鉄管切断	200mm	箇所	2.000	
ダクタイトル鉄管切断	300mm	箇所	5.000	
ダクタイトル鉄管機械布設	φ 150	本	12.000	
ダクタイトル鉄管機械布設	φ 200	本	4.000	
ダクタイトル鉄管機械布設	φ 300	本	9.000	
ダクタイトル鉄管異形管	φ 150*45° 曲管 K形	個	2.000	
ダクタイトル鉄管異形管	φ 150*90° 曲管 K形	個	9.000	
ダクタイトル鉄管異形管	φ 200*90° 曲管 K形	個	4.000	
ダクタイトル鉄管異形管	φ 300*45° 曲管 K形	個	2.000	
ダクタイトル鉄管異形管	φ 300*90° 曲管 K形	個	5.000	
ダクタイトル鉄管異形管	φ 150 継ぎ輪	個	1.000	
ダクタイトル鉄管異形管	φ 300 継ぎ輪	個	1.000	
ダクタイトル鉄管異形管	φ 300*φ 75 F付T字管 K形	個	1.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(3)ポリエチレンスリーブ工				
ポリエチレンスリーブ	φ 150	m	39.000	
(4)管保護コンクリート工				
保護コンクリート工		m ³	1.000	
型枠工		m ²	5.000	
1 5. 道路復旧工	1号線 幹線			
(1)アスファルト舗装工				
表層 (車道・路肩部)		m ²	184.000	
1 6. 土工	1号線 給水			
(1)作業土工				
床掘り	道路下	m ³	21.000	
床掘り	耕地下	m ³	13.000	
埋戻	砂基礎(再生砂)	m ³	3.000	
埋戻	道路下(流用土)	m ³	20.000	
埋戻	耕地下(流用土)	m ³	9.000	
基面整正		m ²	27.000	
(2)作業残土処理工				
土砂等運搬	仮置場へ	m ³	7.000	
1 7. 構造物撤去工	1号線 給水			
(1)構造物取壊し工				
舗装版切断	アスファルト舗装	m	69.000	
舗装版切断	コンクリート舗装版, 15cm以下	m	4.000	
舗装版破砕	アスファルト舗装版	m ²	37.000	
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物	m ³	0.400	
殻運搬	アスファルト殻	m ³	1.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
殻運搬	コンクリート殻, 鉄筋構造物	m3	0.400	
殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)	アスファルト殻	m3	1.000	
殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)	コンクリート殻, 鉄筋構造物	m3	0.400	
As舗装切断に伴い発生する建設汚泥処分		ton	0.069	
Co舗装切断に伴い発生する建設汚泥処分		ton	0.029	
1 8. 管体基礎工	1号線 給水			
(1) 砂基礎工				
砂基礎	再生砂	m3	4.000	
1 9. 管体工	1号線 給水			
(1) 硬質ポリ塩化ビニル管布設工				
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 50mm	m	26.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP, 75mm	m	35.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径150mm*50mm, メカ型T字管	個	7.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	径75mm*75mm, メカ型T字管	個	3.000	
V C ジョイント	径75mm	個	4.000	
異種管用ソケット(V*S)	径50mm	個	10.000	
異種管用エルボ (S*S)	90° 径50mm	個	14.000	
異種管用エルボ (V*S)	90° 径50mm	個	1.000	
異種管用エルボ (V*V)	45° 径50mm	個	3.000	
異種管用ス (S)	50mm	個	11.000	
TSエルボ	径75mm	個	20.000	
埋設表示テープ	幅150mm	m	55.000	
(2) ダクタイル鋳鉄管布設工				
ダクタイル鋳鉄管人力布設	φ 75 短管/異形管	本	2.000	
ダクタイル鋳鉄管直管	K形3種管 径75 長4.0m	本	1.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
ダクタイル鋳鉄管切断	75mm	箇所	2.000	
ダクタイル鋳鉄管人力布設	φ 75*90° 曲管 K形	本	7.000	
ダクタイル鋳鉄管異形管	φ 75*90° 曲管 K形	個	7.000	
ダクタイル鋳鉄管用特殊押輪	K形用, 径75mm	組	7.000	
(3)炭素鋼鋼管布設工				
炭素鋼鋼管	白ネジ付 50A(2B)	m	21.000	
(4)ポリエチレンスリーブ工				
ポリエチレンスリーブ	φ 150	m	49.000	
(5)管保護コンクリート工				
保護コンクリート工		m ³	0.400	
型枠工		m ²	1.000	
(6)末端工				
給水栓弁室設置工	φ 50	基	13.000	
給水栓弁室設置工	φ 75	基	13.000	
20. 道路復旧工	1号線 給水			
(1)舗装準備工				
不陸整正		m ²	37.000	
(2)アスファルト舗装工				
上層路盤 (車道・路肩部)	町道部, t=100, RC-30	m ²	37.000	
表層 (車道・路肩部)		m ²	37.000	
21. 仮設工				
(1)敷鉄板工	3号線 幹線			
敷鉄板		m ²	49.000	
(2)敷鉄板工	1号線 幹線			
敷鉄板		m ²	374.000	

R 2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路 2 工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(3)水替工				
排水ポンプ据付撤去	口径 50mm	箇所	1.000	
水替ポンプ(仮設)運転	作業時排水	箇所	1.000	
(4)安全費				
交通誘導警備員		人	90.000	
2 2. その他				
(1)運搬費				
共通仮設 (積上げ)				
運搬費				
仮設材輸送		ton	73.710	
一括計上価格				
1. 試験費				
(1)試験費				
土壌分析試験費	条例第58条, 施行規則第35条	式	1.000	
六価クロム溶出試験		検体	1.000	