

令和8年度

三方原用水二期農業水利事業

導水幹線水路他附帯施設その他工事 導水幹線水路整備地区

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 排水路復旧工	5号バイパストンネル上流 部仮排水路復旧			「概」と表示して いるものは概数数 量発注による数量
(1) 構造物撤去工				
ブロック積撤去	練積 控35cm	m ²	4.100	「概」
底版コンクリート取壊し	無筋	m ³	0.300	「概」
殻運搬・処分	産業廃棄物(無筋コンク リート)	m ³	4.400	「概」
既設コルゲート水路撤去	コルゲート径φ1.8×1.0	m	39.700	「概」
既設コルゲート径φ1.8×1.0運搬	現場～西山調整池	ton	2.660	「概」
(2) 土工				
掘削		式	1	「概」
掘削土小運搬		式	1	「概」
基面整正		m ²	125.000	「概」
法面整形		m ²	3.000	「概」
人力荒仕上げ		式	1	「概」
埋戻	人力土工(タンパ)	式	1	「概」
埋戻	振動ローラ(ハンドガイド式 0.8~1.1ton)	式	1	「概」
購入土砂	山土	m ³	457.000	「概」
(3) 法面護岸工				
コンクリートブロック積工	間知ブロック 練積み	m ²	57.300	「概」
胴込コンクリート	18-8-25	m ³	5.000	「概」
裏込材	RC-40	m ³	19.000	「概」
裏込コンクリート	18-8-25	m ³	5.700	「概」
小口止コンクリート	18-8-25	m ³	0.900	「概」
型枠	小口止コンクリート	式	1	
水抜孔	VU50	本	3.000	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
吸出し防止材	不織布 t=10	m ²	0.090	「概」
天端コンクリート	18-8-25	m ³	2.100	「概」
型枠	天端コンクリート	式	1	
基礎砕石（基礎コンクリート下）	RC-40	m ³	21.000	「概」
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	3.200	「概」
型枠	基礎コンクリート	式	1	
底張コンクリート	18-8-25	m ³	3.700	「概」
(4)水路復旧工				
遠心力鉄筋コンクリート管	NC形1種 1500×2.3L	本	10.000	
遠心力鉄筋コンクリート管布設	HP 1500	m	21.180	
遠心力鉄筋コンクリート管切断	NC形1種 1500	m ²	1.440	
鉄筋コンクリート殻運搬	産業廃棄物運搬 有筋コンクリート	m ³	1.310	
鉄筋コンクリート殻処理	産業廃棄物処理	m ³	1.310	
遠心力鉄筋コンクリート管	B形 600 外圧1種	m	1.000	
巻立基礎コンクリート	18-8-25	m ³	37.000	「概」
型枠	巻立基礎	式	1	
鋼製曲管（両HP受口加工）	STW400 1500A×6t×2125L	本	1.000	
組立式箱型マンホール2200A型（MB15）	2200×1500×1500 ステップ・差し筋付	個	1.000	
組立式箱型マンホール2200型（B）	2200×1500×1500 ステップ4本付	個	1.000	
加工費（組立式マンホール2基）	箱抜、ステップ、差し筋等	式	1.000	
グレーチング蓋	1620×770 群衆荷重3kN	枚	2.000	
グレーチング蓋（開閉式開口付）	1620×775 群衆荷重3kN	枚	1.000	
グレーチング蓋受桁（H形鋼100*100）	1620*2320*66	台	1.000	
敷モルタル工		m ²	5.900	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
モルタル現場練り合わせ	1:3	m ³	0.100	「概」
均しコンクリート(組立式箱型マンホール)	18-8-25	m ³	0.500	「概」
型枠	均しコンクリート	式	1	
基礎碎石(組立式箱型マンホール)	RC-40 20cm	m ²	5.900	「概」
合流樹嵩上げ(現場打コンクリート)	18-8-25	m ³	0.500	「概」
型枠	嵩上げ用コンクリート	式	1	
ステップ	19 300B 現場打用	個	2.000	
(5)安全柵設置工				
ネットフェンス門扉	片開き W=1m	基	1.000	
ネットフェンス	H1.2 基礎ブロック有	m	30.000	「概」
ネットフェンス	H1.2 ベースプレートタイプ	m	23.000	「概」
2. ほ場整備工	5号バイパストンネル上流 部施工ヤード復旧			
(1)整地工				
ほ場整備工(基盤造成・畦畔築率)	標準区画0.3ha未満 表土扱 いなし	ha	0.560	「概」
筆外運土	ブルドーザ押土60m以下 20t	m ³	843.000	「概」
ほ場外盛土	2.5 B<4.0	m ³	272.000	「概」
耕起	農用トラクタ	m ²	5,600.000	「概」
(2)畦畔整形工				
畦畔整形工		m ²	226.900	「概」
(3)表土・残土処分				
残土処分		m ³	931.000	「概」
残土運搬		m ³	931.000	「概」
搬入土	表土分	m ³	2,016.000	「概」
(4)排水路工(U字溝)				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
床掘		式	1	「概」
掘削土小運搬		式	1	「概」
基面整正		m ²	121.000	
U字形溝基礎砕石	RC-40	m ²	121.000	「概」
U字形側溝	1種U-300B 600L	個	380.000	「概」
U字形溝切断	U-300B	m ²	0.012	「概」
U字形側溝	1種U-300B 600L (2種蓋用)	個	25.000	「概」
U字形側溝用ふた	2種 300B 600L	枚	25.000	「概」
モルタル練り合わせ		m ³	2.180	「概」
モルタル工	1:3 敷モルタル	m ²	72.800	「概」
埋戻	構造物周辺	式	1	「概」
(5)排水路工(現場打コンクリート柵)				
床掘		式	1	「概」
掘削土小運搬		式	1	「概」
基面整正		式	1	「概」
型枠	均しコンクリート	式	1	
均しコンクリート	18-8-25	m ³	0.300	「概」
型枠	合流柵	式	1	
コンクリート合流柵	18-8-25	m ³	2.350	「概」
埋戻	構造物周辺	式	1	「概」
(6)附帯工				
法面整形工		m ²	476.000	「概」
植生シート工	植生ネット	m ²	476.000	「概」
水抜きパイプ	VU 75	本	1.500	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
3．管理用道路舗装	5号開渠隣接管理用道路			
(1)管理用道路舗装				
管理用道路舗装	アスファルト舗装t=40 補 足材t=50	m ²	287.000	「概」
床掘	舗装部 t90	式	1	「概」
基面整正		m ²	287.000	「概」
残土運搬	掘削土	m ³	20.000	「概」
残土処分	掘削土	m ³	20.000	「概」
4．仮設進入路復旧	市道天竜2号線			
(1)土工				
掘削	盛土撤去	式	1	「概」
残土運搬	掘削土	m ³	265.800	「概」
残土処分	掘削土	m ³	265.800	「概」
法面整形	切土部	式	1	「概」
(2)敷鉄板・縞鋼板撤去	事業所保有物			
敷鉄板撤去		m ²	27.000	「概」
縞鋼板撤去		m ²	423.000	「概」
(3)既設土木材撤去				
大型土のう撤去	1m ³	袋	73.000	「概」
土木安定シート撤去		m ²	105.800	「概」
既設アスファルト舗装切断	t=50	m	8.000	「概」
既設アスファルト舗装撤去	t=50	m ²	143.000	「概」
産業廃棄物運搬	アスファルトコンクリート 殻	m ³	7.150	「概」
産業廃棄物処分	アスファルトコンクリート 殻	m ³	7.150	「概」
汚泥処理	アスファルト切断時	m ³	1.000	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
汚泥運搬		m ³	1.000	「概」
(4)舗装復旧	アスファルト舗装			
アスファルト舗装	再生密粒度アスコン(13) 粒調砕石M30	m ²	143.000	「概」
5.長石放水路漏水補修				
(1)既設構造物撤去				
折板屋根撤去		m ²	29.700	「概」
ネットフェンス撤去	H1.5m 再利用	m	10.000	「概」
ネットフェンス門扉撤去	片開き1m 再利用	門	1.000	「概」
(2)漏水補修工				
漏水補修	Type1 側壁	箇所	5.000	「概」
漏水補修工	Type2 底版部	式	1.000	「概」
(3)小運搬				
資材小運搬	漏水補修 Type1補修材 1T-7~91	m ³	0.030	「概」
資材小運搬	漏水補修工Type2 補修材等	m ³	2.400	「概」
機械小運搬	ポンプ、コンクリートブ レーカー等	式	1	「概」
(4)構造物復旧	折板屋根復旧			
折板屋根復旧	既設利用	m ²	29.700	「概」
(5)ネットフェンス復旧工				
ネットフェンス復旧	H1.5m	m	10.000	「概」
ネットフェンス門扉復旧	1.5m B1.0 片開き	門	1.000	「概」
6.排水路復旧工	5号バイパストンネル上流 部仮排水路復旧			
(1)仮設道路工				
敷鉄板設置・撤去	1524×6096×22(支給品)	m ²	372.000	「概」
敷鉄板設置・撤去	1524×3068×22	m ²	460.000	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(2)水替え工				
排水ポンプ設置撤去	8インチ	箇所	1.000	「概」
排水ポンプ用釜場設置		箇所	1.000	「概」
排水ポンプ運転	8インチ	箇所	1.000	「概」
排水ポンプ用釜場撤去		箇所	1.000	「概」
7. ほ場整備工				
(1)仮設道路工				
敷鉄板設置・撤去	1524×6096×22	m ²	149.000	
敷鉄板設置・撤去	1524×3048×22	m ²	42.000	
8. 長石放水路漏水補修				
(1)長石放水路仮設ヤード工				
土木安定シート	PP製不織布	m ²	100.000	「概」
産業廃棄物運搬処分	廃シート類	m ³	0.300	「概」
(2)仮設足場工				
放水路部仮設足場	手摺先行型枠組	式	1.000	
(3)換気設備工				
放水路換気設備	風管 300 L=20	式	1.000	
(4)給水設備工				
放水路給水設備	水槽3m ³ 1基	式	1.000	
(5)水替え工				
放水路部水替え工		式	1.000	
(6)仮設電気設備工				
坑内照明設備	投光器 20m	式	1.000	
放水路部仮設電気設備	動力線L=470m	式	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
9 . 交通誘導警備員				
(1)交通誘導警備員				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	87.000	

令和8年度

三方原用水二期農業水利事業

導水幹線水路他附帯施設その他工事 導水幹線水路整備地区

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1 . 8号開渠管理用道路舗装				「概」と表示しているものは概数数量発注による数量
(1)アスファルト舗装				
不陸整正	RC-40、t=50	m ²	2,226.000	「概」
アスファルト舗装	再生密粒度アスコン、 t=40、プライムコート	m ²	2,226.000	「概」
2 . 交通誘導警備員				
(1)交通誘導警備員				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	15.000	「概」

令和8年度

三方原用水二期農業水利事業

導水幹線水路他附帯施設その他工事 導水幹線水路整備地区

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 暗渠(1、2、5、6号)防草対策				「概」と表示しているものは概数数量発注による数量
(1)張りコンクリート	1号暗渠部			
不陸整正	補足材なし	m ²	875.000	「概」
張りコンクリート	18N-8-25、t=50	m ²	875.000	「概」
防草シート設置	改質アスファルト系、目地部	m ²	6.200	「概」
(2)張りコンクリート	2号暗渠部			
不陸整正	補足材なし	m ²	42.500	「概」
張りコンクリート	18N-8-25、t=50	m ²	42.500	「概」
防草シート設置	改質アスファルト系、目地部	m ²	0.200	「概」
(3)張りコンクリート	5、6号暗渠部			
不陸整正	補足材なし	m ²	1,192.000	「概」
張りコンクリート	18N-8-25、t=50	m ²	1,192.000	「概」
既設防草シート撤去		m ²	626.000	「概」
防草シート処分		m ³	1.800	「概」
防草シート設置	改質アスファルト系、目地部	m ²	8.100	「概」
2. 交通誘導警備員				
(1)交通誘導警備員				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	40.000	「概」

令和8年度

三方原用水二期農業水利事業

導水幹線水路他附帯施設その他工事 南部幹線水路整備地区

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1．南部幹線水路2号開渠防草対策				「概」と表示しているものは概数数量発注による数量
(1)防草対策				
防草シート	改質アスファルト系、平坦部	m ²	316.000	「概」
防草シート	改質アスファルト系、斜面部(1:1.5)	m ²	470.000	「概」
2．南部幹線水路管理用通路階段				
(1)管理用通路階段				
基面整正		m ²	1.300	「概」
法面整形		m ²	5.000	「概」
基礎砕石	RC-40、t=100	m ³	6.300	「概」
コンクリート	18N-8-25	m ³	1.600	「概」
型枠		式	1	
3．交通誘導警備員				
(1)交通誘導警備員				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	25.000	「概」