

令和6年度

亀岡中部農地整備事業

余部・安町工区区画整理その2工事

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. 整地工				
(1) 整地工	標準区画0.3ha以上			
表土扱い (ほ場整備工)	表土はぎ	ha	4.98	
基盤造成・畦畔築立		ha	5.71	
表土扱い (ほ場整備工)	表土戻し+整地	ha	5.71	
(2) 畦畔工				
湛水畦畔工 (Sタイプ)	田差 H=0.0	m	303	
湛水畦畔工 (Aタイプ)	田差 H=0.01<H≤0.50	m	209	
(3) 進入路工				
進入路工 (2型)	W=4.0 0.3<H≤0.60	箇所	4	
進入路工 (3型)	W=4.0 0.60<H≤0.90	箇所	14	
進入路工 (4型)	W=4.0 0.90<H≤1.20	箇所	1	
進入路工 (5型)	W=4.0 1.20<H≤1.50	箇所	1	
進入路工 (3型)	W=6.0 0.60<H≤0.90	箇所	1	
(4) 筆外運土工				
運土工	L=180m以下, 33-1番ほ場→35番ほ場	m3	1,840	
運土工	L=180m以下, 33-2番ほ場→35番ほ場	m3	890	
運土工	L=80m以下, 33-2番ほ場→34番ほ場	m3	1,060	
(5) 構造物取壊工				
コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	無筋	m3	18	
コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	二次製品	m3	48	
廃プラスチック運搬・処理		m3	1.0	
(6) 一筆取水工				
分水栓	B-150	個	21	
取水管設置工	VP φ 150	m	18	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(7)一筆排水工				
排水柵設置工	550型	箇所	21	
排水管設置工	VP φ 150	m	85	
塩ビ管用継手	φ 150, 90° エルボ	個	21	
2. 道路工				
(1)第15号支線道路B (砂利舗装)	全幅4.0m			
舗装工 (支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	1,663	
路体工(支線道路B)		m	554.5	
隅切り	支線B (3.0) × 支線B (3.0)	箇所	4	
隅切り	市道(4.5) × 支線B (3.0)	箇所	2	
既設道路取付工		m	5.5	
(2)第16号支線道路B (砂利舗装)	全幅4.0m			
舗装工 (支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	341	
路体工(支線道路B)		m	113.9	
(3)第16-1号支線道路B (砂利舗装)	全幅4.0m			
舗装工 (支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	465	
路体工(支線道路B)		m	155.0	
隅切り	支線B (3.0) × 支線B (3.0)	箇所	2	
(4)第3号耕作道路 (砂利舗装)	全幅3.0m			
舗装工(耕作道路)	RC-40 t=100mm	m ²	269	
路体工(耕作道路)		m	107.7	
隅切り	支線B (3.0) × 耕作(2.5)	箇所	2	
隅切り	耕作(2.5) × 耕作(2.5)	箇所	2	
(5)第4-1号管理用道路 (舗装無)	全幅2.5m			
不陸整正		m ²	372	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
路体工(管理用道路)		m	149.1	
隅切り	支線 B (3.0) × 耕作 (2.5)	箇所	2	
(6)第4-2号管理用道路 (舗装無)	全幅2.5m			
不陸整正		m ²	341	
路体工(管理用道路)		m	136.4	
隅切り	耕作 (2.5) × 耕作 (2.5)	箇所	2	
(7)第5号管理用道路 (舗装無)	全幅2.5m			
不陸整正		m ²	810	
路体工(管理用道路)		m	324.2	
車廻し造成工		箇所	1	
(8)取合工 (2-3)				
取付舗装工	RC-40 t=140mm	m ²	36	
すりつけ工		m	5.5	
(9)取合工 (2-5)				
舗装工	再生密粒度アスコン t=40mm	m ²	36	
路盤工	RC-40 t=100mm	m ²	36	
区画線消去		m	7.5	
区画線工		m	12.9	
3. 用水路工				
(1)第27号支線用水路				
作業土工	第27号支線用水路	式	1	
SP 法面整形	盛土部, 無し, 無し, 砂質土, 砂及び砂質土、粘性土, あり	m ²	0.419	
鉄筋コンクリートフリューム設置工	UF350	m	4.3	
会所柵	900型	箇所	1	
(2)第27-1号支線用水路				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
作業土工	第27-1号支線用水路	式	1	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF350	m	327.7	
取水U字フリーム設置工	UF350 A型	箇所	10	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-350	枚	49	
二次製品柵設置工	900型	箇所	4	
ヒューム管布設	φ 400 (B形2種, 180° 自由基礎)	m	3.7	
重圧管布設	φ 400	m	6.0	
屈曲工	UF350	箇所	2	
急流工	UF350-2 (受台のみ)	箇所	1	
取付工	UF350	箇所	1	
(3)第27-2号支線用水路				
作業土工	第27-2号支線用水路	式	1	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	119.1	
二次製品柵設置工	600型	箇所	3	
ヒューム管布設	φ 300 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	5.0	
余水吐工	VP250, 分水栓 φ 250, 45° エルボ φ 250	箇所	1	
(4)第27-3号支線用水路				
作業土工	第27-3号支線用水路	式	1	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF300	m	142.9	
取水U字フリーム設置工	UF300 A型	箇所	3	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-300	枚	11	
二次製品柵設置工	600型	箇所	1	
二次製品柵設置工	900型	箇所	1	
(5)第28号支線用水路				
作業土工	第28号支線用水路	式	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF450	m	196.7	
取水U字フリーム設置工	UF450 A型	箇所	8	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-450	枚	39	
二次製品柵設置工	1050型	箇所	1	
重圧管布設	φ 500	m	7.0	
急流工	UF450-2	箇所	1	
屈曲工	UF450	箇所	1	
(6)第34-4号支線用水路				
作業土工	第34-4号支線用水路	式	1	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF450	m	115.9	
(7)取合工 (2-1)				
現場打柵	900B×1500L・600L×700H	箇所	1	
(8)取合工 (2-2)				
二次製品柵設置工	900型	箇所	1	
ヒューム管布設	φ 350 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	3.5	
二次製品水路設置工	400B×400H	m	1.0	
取付工		箇所	1	
(9)取合工 (2-3)				
二次製品柵設置工	900型	箇所	1	
ヒューム管布設	φ 350 (B形2種, 180° 自由基礎)	m	9.0	
(10)取合工 (2-4)				
ヒューム管布設	φ 500 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	11.0	
取付工	UF450	箇所	1	
受台工		箇所	2	
巻立コンクリート		箇所	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
ポリコルゲート管設置	高密度ポリエチレン管ダブルφ500	m	13.6	
(11)取合工 (1-10)				
重圧管布設	φ500	m	6.0	
現場打樁	1050型	箇所	1	
現場打樁	1050型	箇所	1	
フラップゲート設置工	φ450	基	1	
手動式ゲート	□400, 三方水密	基	1	
擁壁復旧工	上流	箇所	1	
擁壁復旧工	下流	箇所	1	
舗装工 (表層)	再生密粒度アスコン t=50mm	m ²	16	
路盤工 (上層路盤)	RM-30 t=70mm	m ²	16	
路盤工 (下層路盤)	C-40 t=180mm	m ²	16	
区画線設置工	150mm	m	7.0	
4. 排水路工				
(1)第19号支線排水路				
作業土工	第19号支線排水路	式	1	
ベンチフリューム設置工	BF400	m	201.2	
二次製品柵設置工	900型, スロープ付	箇所	1	
現場打樁	5-8型, スロープ付	箇所	1	
ヒューム管布設	φ700 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	10.9	
(2)第20-1号支線排水路				
作業土工	第20-1号支線排水路	式	1	
SP 掘削	土砂, オブジェクト, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -	m ³	1.081	
SP 法面整形	切土部, -, 無し, 砂質土、砂及び砂質土、粘性土、あり	m ²	1.794	
SP 法面整形	盛土部, 無し, 無し, 砂質土、砂及び砂質土、粘性土、あり	m ²	0.214	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
ベンチフリューム設置工	BF550	m	309.1	
現場打枳	6-8型, スロープ付	箇所	1	
BF取合工 (A型)	BF550→HP φ 700	箇所	1	
階段落差工	BF550	個	6	
ヒューム管布設	φ 700 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	17.0	
(3) 第20-1-1号支線排水路				
作業土工	第20-1-1号支線排水路	式	1	
ベンチフリューム設置工	BF300	m	101.1	
二次製品枳設置工	900型, スロープ付	箇所	2	
ヒューム管布設	φ 350 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	18.3	
(4) 取合工 (2-5)				
既設水路接続工		箇所	1	
5. 交通誘導員				
(1) 交通誘導員				
交通誘導員		人	15	
6. その他				