

令和6年度

亀岡中部農地整備事業

千代川工区区画整理その9工事

工 事 数 量 表
【当初】

近畿農政局
亀岡中部農地整備事業所

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				
表土扱い (ほ場整備工)	表土はぎ	ha	0.45	
基盤造成・畦畔築立		ha	2.36	
表土扱い (ほ場整備工)	表土戻し+整地	ha	2.36	
(2) 畦畔工				
湛水畦畔工 (S タイプ)	田差 H=0.0	m	681	
湛水畦畔工 (A タイプ)	田差 H=0.01<H≤0.50	m	45	
管理畦畔工 (KRK500)		m	198	
(3) 進入路工				
進入路工 (2 型)	W=4.0 0.3<H≤0.60	箇所	9	
進入路工 (3 型)	W=4.0 0.60<H≤0.90	箇所	1	
(4) 運土工				
運土工	4 t ダンプトラック, S Y→その 9 (171 番ほ場)	m ³	1,780	
筆外運土工	L =180m以下, 171 番ほ場 →170 番ほ場	m ³	270	
筆外運土工	L =80m以下, 171 番ほ場 →172 番ほ場	m ³	370	
筆外運土工	L =180m以下, 171 番ほ場 →173 番ほ場	m ³	1,140	
(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	m ³	45	
コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	鉄筋	m ³	3.0	
舗装版取壊し	アスファルト舗装	m ²	10	
舗装版運搬・処理	アスファルト舗装	m ³	0.5	
廃プラスチック運搬・処理		m ³	1.0	
(6) 一筆取水工				
分水栓	B-150	個	3	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
分水栓	B-150, 取手付き, 0F700用	個	7	
分水栓取付用削孔	0F700×700	箇所	7	
取水管設置工	VP φ 150	m	3.4	
取水管設置工	HP φ 150	m	35	
(7)一筆排水工				
排水柵設置工	550型	箇所	10	
排水管設置工	VP φ 150	m	14	
塩ビ管用継手	φ 150, 90° エルボ	個	10	
(8)残土処理工				
残土処理	C-40, SYへ運搬	m ³	320	
残土処理	C-40, 道路利用	m ³	210	
2. 道路工				
(1)第34号支線道路B (砂利舗装)	全幅4.0m			
舗装工 (支線道路B)	C-40 t=100mm	m ²	264	
路体工 (支線道路B)		m	88.1	
隅切り	支線B (3.0) × 支線B (3.0)	箇所	2	
(2)第35号支線道路B (砂利舗装)	全幅4.0m			
舗装工 (支線道路B)	C-40 t=100mm	m ²	559	
路体工 (支線道路B)		m	186.5	
隅切り	支線B (3.0) × 支線B (3.0)	箇所	2	
(3)第36号支線道路B (砂利舗装)	全幅4.0m			
舗装工 (支線道路B)	C-40 t=100mm	m ²	766	
路体工 (支線道路B)		m	270.0	
隅切り	支線B (3.0) × 支線B (3.0)	箇所	2	
舗装工 (支線道路B)	再生密粒度アスコン t=40mm	m ²	50	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
路盤工(支線道路B)	C-40 t=100mm	m ²	50	
ガードレール設置工		m	72.0	
(4)第37号支線道路B (砂利舗装)	全幅4.0m			
舗装工 (支線道路B)	C-40 t=100mm	m ²	327	
路体工(支線道路B)		m	109.1	
ガードレール設置工		m	106.0	
(5)第2号管理用道路(砂利舗装)	全幅2.5m			
舗装工(管理用道路)	C-40 t=100mm	m ²	63	
路体工(管理用道路)		m	31.6	
隅切り	支線B(3.0)×支線B(3.0)	箇所	2	
(6)第3号管理用道路(砂利舗装)	全幅2.5m			
舗装工(管理用道路)	C-40 t=100mm	m ²	37	
路体工(管理用道路)		m	18.8	
隅切り	支線B(3.0)×支線B(3.0)	箇所	1	
(7)取合工(9-1)				
ボックスカルバート	H900×B1600×L1500	箇所	1	
内壁コンクリート		箇所	1	
調整コンクリート		箇所	1	
舗装工(表層・BOX)	再生密粒度アスコン t=40mm	m ²	13	
地覆・高欄		箇所	1	
手動式簡易ゲート設置工	300	箇所	1	
現場打U型水路	取水部	箇所	1	
現場打U型水路	接続部	箇所	1	
舗装版切断	As舗装 t=15cm以下	m	12	
舗装工(表層)	再生密粒度アスコン t=50mm	m ²	15	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
路盤工(上層路盤)	RM-30 t=200mm	m ²	10	
路盤工(下層路盤)	C-40 t=300mm	m ²	9.7	
3. 用水路工				
(1)第61-1号支線用水路				
作業土工	大型フリューム設置工 1型	m	78.5	
大型フリューム設置工	B700×H700 1型	m	65.2	
進入路暗渠蓋設置工	0F-700	枚	10	
屈曲工	0F-700×700	箇所	2	
(2)第62-1号支線用水路				
作業土工	鉄筋コンクリートフリューム設置工	m	126.0	
鉄筋コンクリートフリューム設置工	UF300 1型	m	112.0	
取水U字フリューム設置工	UF300 A型	箇所	3	
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	2	
取付工	UF300	箇所	1	
急流工	UF300-2 (減勢部無し)	箇所	1	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-300	枚	15	
ヒューム管布設	φ 300 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	0.4	
ヒューム管布設	φ 350 (B形2種, 120° 自由基礎)	m	7.3	
(3)第62-2号支線用水路				
鉄筋コンクリートフリューム設置工	UF300 1型	m	75.7	
二次製品柵設置工	600型	箇所	1	
屈曲工	UF300	箇所	1	
ヒューム管布設	φ 300 (B形2種, 120° 自由基礎)	m	6.6	
(4)取合工 (9-2)				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
作業土工	現場打桝	箇所	1	
現場打桝	□900×H700	箇所	1	
(5)取合工 (9-3)				
作業土工	現場打桝	箇所	1	
現場打桝	□600×H550	箇所	1	
道路用側溝設置工	U300, 3種	m	1.2	
(6)取合工 (9-4)				
作業土工	自由勾配側溝設置工	箇所	1	
自由勾配側溝設置工	B700×H700×L2000	m	4.0	
作業土工	現場打桝 1 型	箇所	1	
現場打桝 1 型	□1000×H1000	箇所	1	
作業土工	現場打桝 2 型	箇所	1	
現場打桝 2 型	B1450×L1000×H1100	箇所	1	
作業土工	現場打桝 3 型	箇所	1	
現場打桝 3 型	□1000×H1000	箇所	1	
作業土工	自由勾配側溝設置工	箇所	1	
自由勾配側溝設置工	B700×H800×L2000	m	6.0	
作業土工	現場打桝 4 型	箇所	1	
現場打桝 4 型	□1000×H1100	箇所	1	
手動式簡易ゲート設置工	B700×H500	箇所	1	
4. 排水路工				
(1)第51号支線排水路				
作業土工	ベンチフリューム設置工	m	134.6	
ベンチフリューム設置工	BF300	m	132.5	
二次製品桝設置工	900型	箇所	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
屈曲工	BF300	箇所	2	
ヒューム管布設	φ 350 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	1.2	
(2)第52号支線排水路				
作業土工	ベンチフリューム設置工	m	191.0	
ベンチフリューム設置工	BF350	m	176.0	
二次製品柵設置工	900型	箇所	2	
ヒューム管布設	φ 250 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	5.6	
ヒューム管布設	φ 400 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	6.6	
BF取合工 (B型)	HP250→BF350	箇所	1	
(3)第52-1号支線排水路				
作業土工	ベンチフリューム設置工	m	28.4	
ベンチフリューム設置工	BF250	m	26.6	
二次製品柵設置工	600型	箇所	2	
現場打柵	600型	箇所	1	
屈曲工	BF250	箇所	1	
(4)取合工 (9-5)				
既設水路復旧工		箇所	1	
5. 交通誘導員				
(1)交通誘導員				
交通誘導員		人	35	
6. その他				
(1)事業損失防止施設費				
事業損失防止施設				
濁水処理工				
濁水防止柵設置工		m	4.5	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(2)技術管理費				
土質試験				
平板載荷試験				
平板載荷試験	150kN以内, 準備費含む, 材 工共	回	1	