

令和6年度

亀岡中部農地整備事業

曾我部工区区画整理その33-1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	表土剥ぎ	ha	0.10	
表土扱い	表土戻し+整地	ha	1.82	
基盤造成・畦畔築立		ha	1.82	
(2) 畦畔工				
湛水畦畔工 (Aタイプ)	田差 $0.01 < H \leq 0.50$	m	33	
湛水畦畔工 (Bタイプ)	田差 $0.50 < H \leq 1.00$	m	322	
湛水畦畔工 (Cタイプ)	田差 $1.01 < H \leq 1.50$	m	28	
湛水畦畔工 (Dタイプ)	田差 $H=1.51 < H \leq 2.00$	m	132	
湛水畦畔工 (Sタイプ)	田差 $H=0.00$	m	613	
管理畦畔工 (KRK500)		m	270	
(3) 進入路工				
進入路工 (2型)	W=4.0 $0.3 < H \leq 0.60$	箇所	2	
進入路工 (3型)	W=4.0 $0.60 < H \leq 0.90$	箇所	4	
進入路工 (4型)	W=4.0 $0.90 < H \leq 1.20$	箇所	2	
進入路工 (6型)	W=4.0 $1.50 < H \leq 1.80$	箇所	2	
進入路工 (10型)	W=4.0 $2.70 < H \leq 3.00$	箇所	1	
(4) 筆外運土				
筆外運土	60m以上	m3	1,000,000	
(5) 一筆取水工				
取水管設置	V P $\phi 150$	m	8.8	
取水管設置	H P $\phi 150$	m	16.6	
分水栓 (VP用)	B-150	個	9	
分水栓 (HP用)	B-150	個	6	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
角 落 し 工	600×600	箇所	2	
(6)一筆排水工				
排水柵設置工	550型	個	12	
排水管設置工	V P φ 150	m	49.9	
塩ビ管用継手	φ 150 エルボ	個	12	
(7)構造物撤去工				
コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	無筋	m ³	105	
コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	鉄筋	m ³	9.0	
コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	コンクリート二次製品	m ³	14	
舗装版取壊し	アスファルト舗装	m ²	267	
舗装版運搬・処理	アスファルト舗装	m ³	13	
廃プラスチック運搬・処理		m ³	3.8	
2. 道路工				
(1)第44号支線道路				
舗装工(支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	503.000	
路体工(支線道路B)		m	167.600	
隅切り	2×2	箇所	1.000	
(2)第44-1号支線道路				
舗装工(支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	84.000	
路体工(支線道路B)		m	27.900	
隅切り	3×3	箇所	1.000	
(3)第44-2号支線道路				
舗装工(支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	210.000	
路体工(支線道路B)		m	70.000	
隅切り	2×2	箇所	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(4)第46号支線道路				
舗装工(支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	305.000	
路体工(支線道路B)		m	111.800	
市道取付舗装		箇所	1.000	
(5)第46-1号支線道路				
舗装工(支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	309.000	
路体工(支線道路B)		m	102.900	
隅切り	2×2	箇所	3.000	
隅切り	3×3	箇所	1.000	
(6)第46-2号支線道路				
舗装工(支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	230.000	
路体工(支線道路B)		m	77.800	
隅切り	2×2	箇所	2.000	
(7)第47号支線道路				
舗装工(支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	505.000	
路体工(支線道路B)		m	188.300	
府道取付舗装		箇所	1.000	
市道取付舗装		箇所	1.000	
(8)第46号支道府道取付工				
道路側溝復旧工		箇所	1.000	
ヒューム管布設	φ400(B形1種, 180° 自由基礎)	m	11.3	
(9)既設進入路部擁壁復旧工①				
土工		式	1.000	
構造物撤去		式	1.000	
舗装仮復旧		m ²	15.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
区画線復旧		m	7.100	
擁壁復旧		m	4.000	
(10)既設進入路部擁壁復旧工②				
土工		式	1.000	
構造物撤去		式	1.000	
舗装仮復旧		m ²	10.000	
区画線復旧		m	5.100	
擁壁復旧		m	2.000	
(11)既設進入路部擁壁復旧工③				
土工		式	1.000	
構造物撤去		式	1.000	
舗装仮復旧		m ²	10.000	
区画線復旧		m	5.100	
擁壁復旧		m	2.000	
3. 用水路工				
(1)第79号用排兼用水路	大型フリューム600×600			
大型フリューム設置工	B600×H600	m	85.6	
作業土工		m	85.600	
急流工	OF600-2	箇所	1	
U型カルバート用スラブ設置	800用	枚	15	
二次製品柵設置工	1050型	箇所	3	
現場打柵（現況取付）	1000×1000×1200	箇所	1.000	
現場打分水柵	1200×2050×1900	箇所	1.000	
屈曲工	600×600	箇所	3	
(2)第79-1号支線用水路	UF250			

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
作業土工		m	64.900	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	64.9	
取水U字フリーム設置工	UF250 A型	箇所	1	
急流工	UF250-2（減勢部なし）	箇所	1	
二次製品柵設置工	600型	箇所	2	
屈曲工	UF250	箇所	1	
（3）第79-1号支線用水路現況取付				
角落し1		箇所	1.000	
角落し2		箇所	1.000	
（4）第79-2号用排兼用水路	BF-600			
作業土工		m	23.000	
ベンチフリーム設置工	BF600	m	23.0	
現場打柵	1200×1800×1200	箇所	1.000	
ヒューム管布設	Φ700	m	5.000	
二次製品柵設置工	1050型	箇所	1	
自由勾配側溝1	500×600	m	2.000	
自由勾配側溝2	500×700	m	2.000	
自由勾配側溝3	500×800	m	2.000	
自由勾配側溝柵	500×800	箇所	1.000	
屈曲工	BF600	箇所	1	
（5）第79-3号支線用水路	UF-300			
作業土工		m	26.600	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF300	m	26.6	
屈曲工	UF300	箇所	2	
（6）第79-4号支線用水路	UF-250			

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
作業土工		m	52.700	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	52.7	
取水U字フリーム設置工	UF250 B型	箇所	2	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-250	枚	5	
塩ビ管布設	VP φ 300	m	24.400	
ヒューム管布設	φ 300 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	20.1	
二次製品柵設置工	600型	箇所	3	
現場打柵	600×600×800	箇所	1.000	
現場打落差柵設置	1000×1000×2000	箇所	1.000	
大型フリーム設置	600×600	箇所	1.000	
(7)第80号支線用水路	UF-300			
作業土工		m	72.900	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF300	m	72.9	
急流工	UF300 2	箇所	1	
重圧管布設	φ 350	m	9.0	
二次製品柵設置工	600型	箇所	3	
二次製品柵設置工	900型	箇所	1	
屈曲工	UF300	箇所	1	
(8)第80-1号支線用水路	UF-250			
作業土工		m	47.700	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	47.7	
急流工	UF250-2	箇所	1	
二次製品柵設置工	600型	箇所	1	
角落し	UF-250	箇所	1	
屈曲工	UF250	箇所	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
流末処理	UF250	m	2.0	
(9)第81号支線用水路	UF250			
作業土工		m	90.400	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	90.4	
取水U字フリーム設置工	UF250 B型	箇所	4	
急流工	UF250-2	箇所	1	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-250	枚	5	
重圧管布設	φ 300	m	11.0	
二次製品柵設置工	600型	箇所	2	
現場打落差柵設置	1000×1000×2000	箇所	1.000	
(10)第81-1号支線用水路	UF-250			
作業土工		m	36.100	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	36.1	
急流工	UF250 2	箇所	2	
二次製品柵設置工	600型	箇所	1	
(11)第83号支線用水路	UF-300			
作業土工		m	139.600	
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF300	m	139.6	
取水U字フリーム設置工	UF300 A型	箇所	1	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-300	枚	6	
二次製品柵設置工	600型	箇所	1	
屈曲工	UF300	箇所	8	
4. 排水路工				
(1)第60号支線排水路				
作業土工		m	75.700	

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	BF250	m	75.7	
階段落差工	BF250	個	11.000	
(2)第61号支線排水路				
作業土工		m	48.100	
ベンチフリューム設置工	BF600	m	48.1	
階段落差工	BF600	個	8.000	
ヒューム管布設	φ 900 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	3.3	
静水フリューム	1000×1200	箇所	1.000	
(3)第62号支線排水路				
作業土工		m	25.300	
ベンチフリューム設置工	BF600	m	25.3	
二次製品柵設置工	1050型	箇所	2	
現況取付工		箇所	1.000	
(4)第62-1号支線排水路				
作業土工		m	29.100	
ベンチフリューム設置工	BF250	m	29.1	
二次製品柵設置工	600型	箇所	1	
階段落差工	BF250	個	2.000	
ヒューム管布設	φ 350 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	12.7	
(5)第63号支線排水路				
作業土工		m	149.500	
ベンチフリューム設置工	BF400	m	149.5	
二次製品柵設置工	900型	箇所	2	
屈曲工	BF400	箇所	6	
階段落差工	BF400	個	9.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
ヒューム管布設	φ 700 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	19. 6	
現場打落差桝	□1200×2800	箇所	1. 000	
静水フリューム	1000×1200	箇所	1. 000	
(6)第64号支線排水路				
作業土工		m	98. 500	
ベンチフリューム設置工	BF400	m	98. 5	
現場打桝	5-5型	箇所	1	
階段落差工	BF400	個	2. 000	
ヒューム管布設	φ 400 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	8. 8	
現況取付工		箇所	1. 000	
現場打桝		箇所	1. 000	
静水フリューム	800×800	箇所	2. 000	
(7)第1号小排水路				
ベンチフリューム設置工	BF250	m	42. 5	
二次製品桝設置工	600型	箇所	1	
(8)第2号小排水路				
作業土工		m	30. 300	
ベンチフリューム設置工	BF250	m	30. 3	
(9)第3号小排水路				
作業土工		m	16. 700	
ベンチフリューム設置工	BF250	m	16. 7	
二次製品桝設置工	600型	箇所	1	
5. 仮設工				
(1)安全費				
交通誘導警備員		人	65	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
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				
土工		式	1.000	
濁水防止柵設置工		m	16	