

令和 5 年度

亀岡中部農地整備事業
本梅工区整備工事

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. 本梅その9				
(1)湧水処理工 (タイプⅠ)	160-2番ほ場【9-1】			
掘削工	基盤土 H300	式	1	
暗渠排水管設置	高密度ポリエチレン有孔管 φ75	m	7.0	
被覆材	単粒度碎石4号	m	7.0	
コンクリート削孔	φ100	箇所	1	
(2)表土戻し工	160-2番ほ場【9-2】			
表土戻し工	平均厚t=50	m ²	18	
2. 本梅その10				
(1)安全対策工	201番ほ場【10-1】			
アスファルト舗装切断・撤去・復旧	t=50	箇所	12	
ガードレール設置	土中用 C-4E 曲支柱	m	44.0	
(2)路肩湧水処理工	第30-1号支線道路【10-2】			
掘削工	基盤土	式	1	
暗渠排水管設置	高密度ポリエチレン有孔管 φ75	m	65.0	
被覆材	単粒度碎石4号	m	65.0	
コンクリート削孔	φ100	箇所	1	
(3)舗装工	第40-1号支線道路【10-3】			
舗装版取壊し・運搬・処理	アスファルト舗装	m ²	100	
不陸整正工	補足材RC-40 t=20	m ²	100	
掘削工	路盤すき取り	式	1	
不陸整正工	補足材なし	m ²	75	
路盤工	RC-40 t=100	m ²	75	
アスファルト舗装工	再生密粒度アスコン(13) t=40	m ²	175	
掘削工	路肩部	式	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
暗渠排水管設置	高密度ポリエチレン有孔管 φ75	m	30.0	
被覆材	単粒度砕石4号	m	30.0	
コンクリート削孔	φ100	箇所	1	
(4)取水口整備工	第80号支線用水路【10-4】			
取水管設置	VP φ150	m	1.2	
塩ビ管用継手 90°エルボ	φ150	個	1	
コンクリート間詰工	18-8-25BB W/C=65%以下	m3	0.1	
(5)地区外排水接続工	第80号支線用水路【10-5】			
排水管設置	VP φ75	m	3.5	
(6)法面復旧工	第70号支線排水路【10-6】			
植生土のう設置工		m ²	5.0	
(7)法面復旧工	第71号支線排水路【10-7】			
植生土のう設置工		m ²	2.0	
3. 本梅その11				
(1)湧水処理工 (タイプI)	154番ほ場【11-1】			
表土掘削・埋戻し	t=150	m ²	63	
掘削工	道路部	式	1	
掘削工	基盤土	式	1	
暗渠排水管設置	高密度ポリエチレン管 φ75 有孔 ダブル	m	16.0	
暗渠排水管設置	VP φ75 無孔	m	12.0	
被覆材	単粒度砕石4号	m	16.0	
水平水閘	φ75	箇所	1	
変換ソケット	φ75 PE管×VU管	箇所	1	
エンドキャップ	φ75 PE用	箇所	1	
埋戻工	ほ場部 (B<1.0)	式	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
埋戻工	道路部 (B<1.0)	式	1	
埋戻工	道路部 (1.0≤B<2.5)	式	1	
敷砂利舗装工	C-40	m ²	8.0	
(2)一筆排水工	154番ほ場【11-2】			
排水柵設置工	550型	箇所	1	
排水管設置	VP φ 150	m	7.7	
塩ビ管用継手 90°エルボ	φ 150	個	1	
(3)角落し工	第63号支線排水路【11-3】			
型枠工		式	1	
コンクリート	18-8-25BB W/C=65%以下 t=150	m ³	0.1	
(4)余水吐工	U字フリュームUF250 【11-4】			
コンクリート切断		m	1.4	
取水U字フリューム設置工	UF250 A型	箇所	1	
分水栓	VP用 B-150	個	1	
排水管設置	VP φ 150	m	3.6	
塩ビ管用継手 90°エルボ	φ 150	個	1	
取付コンクリート	18-8-25BB W/C=65%以下 t=100	箇所	2	
(5)張コンクリート	第46号支線排水路【11-5】			
掘削工		式	1	
型枠工		式	1	
張コンクリート	18-8-25BB W/C=65%以下 t=100	m ²	15	
水抜孔	VP φ 75 L=100 吸出防止材 100×100	箇所	7	
埋戻工		式	1	
(6)張コンクリート	第48号支線排水路【11-6】			
掘削工		式	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
型枠工		式	1	
目地工	瀝青繊維質板 t=100	m ²	0.3	
張コンクリート	18-8-25BB W/C=65%以下 t=100	m ²	28	
水抜孔	VP φ 75 L=100 吸出防止材 100×100	箇所	10	
埋戻工		式	1	
(7)地区外排水路接続工	U150 【11-7】			
基面整正		m ²	5.6	
鉄筋コンクリートU型	U150	m	37.0	
暗渠排水管設置	高密度ポリエチレン管 φ 75 有孔 ダブル	m	37.0	
張コンクリート	18-8-25BB W/C=65%以下 t=100	m ²	5.6	
埋戻工		式	1	
4. 本梅その13				
(1)余水吐工	第47-1号支線用水路【13-1】			
掘削工		式	1	
埋戻工		式	1	
余水吐管設置	VP φ 150	m	6.0	
分水栓	VP用 B-150	個	1	
塩ビ管用継手 90°エルボ	φ 150	個	2	
コンクリート削孔	φ 200	箇所	1	
5. 本梅その15				
(1)湧水処理工 (タイプ I)	163番ほ場【15-1】			
表土掘削・埋戻し	t=150	m ²	144	
掘削工	基盤土 有孔管	式	1	
掘削工	基盤土 無孔管	式	1	
暗渠排水管設置	高密度ポリエチレン管 φ 75 有孔 ダブル	m	38.0	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
暗渠排水管設置	VPφ75 無孔	m	13.0	
被覆材	単粒度碎石4号	m	38.0	
水平水閘	φ75	箇所	1	
変換ソケット	φ75 PE管×VP管	箇所	1	
エンドキャップ	φ75 PE用	箇所	1	
埋戻工	B<1.0	式	1	
(2)余水吐工	第91-2号支線用水路【15-2】			
掘削工		式	1	
埋戻工		式	1	
余水吐管設置	VPφ150	m	4.0	
分水栓	VP用 B-150	個	1	
塩ビ管用継手 90°エルボ	φ150	個	1	
コンクリート削孔	φ200	箇所	1	
(3)地区外排水路接続工	第62号支線排水路【15-3】			
掘削工		式	1	
排水管設置		m	5.0	
塩ビ管用継手 90°エルボ	φ300	個	2	
型枠工		式	1	
コンクリート工	18-8-25BB W/C=65%以下	m ³	0.2	
(4)法面復旧工	第59号支線排水路【15-4】			
表土掘削・埋戻し	t=150	m ²	16	
掘削工	基盤土	式	1	
盛土工		式	1	
法面整形工		m ²	17	
(5)地区外取水工	第63号支線排水路【15-5】			

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
コンクリートはつり		m ²	0.3	
型枠工		式	1	
嵩上コンクリート	18-8-25BB W/C=65%以下 t=100	m ³	0.03	
6. 本梅その17				
(1)敷砂利舗装工	ビオトープ管理用道路 【17-1】			
敷砂利舗装工	C-40 官給品	m ²	186	
7. 本梅その18				
(1)整地工	【18-1】			
表土掘削工	t=150	ha	1.24	
表土集積工		m ³	1,860	
(2)仮廻し水路工	【18-2】			
掘削工		式	1	
高密度ポリエチレン管敷設	φ700 官給品	m	145.0	
盛土工		m ³	3.0	
8. 任意仮設工				
(1)本梅その11	角落し工 【11-3】			
水替工		式	1	
(2)本梅その13	余水吐工 【13-1】			
水替工		式	1	
(3)本梅その15	取水整備工 【15-5】			
水替工		式	1	