

令和5年度

亀岡中部農地整備事業

本梅工区区画整理その12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	標準区画0.3ha未満			
基盤造成・畦畔築立		ha	3.43	
表土扱い(ほ場整備工)	表土戻し+整地	ha	3.43	
(2) 畦畔工				
湛水畦畔工(Sタイプ)	田差 H=0.0	m	978	
湛水畦畔工(Aタイプ)	田差 H=0.51<H≤0.75	m	35	
湛水畦畔工(Cタイプ・小段あり)	田差 H=1.01<H≤1.50	m	24	
湛水畦畔工(Dタイプ)	田差 H=1.51<H≤2.00	m	357	
管理畦畔工(KRK-A-500)		m	466	
管理畦畔工(KRK-B-500)		m	89	
(3) 耕区外運土				
耕区外運土	L=60m超	式	1	
(4) 構造物取壊工				
舗装版取壊し	アスファルト舗装 t=50 mm	m ²	330	
舗装版運搬・処理	アスファルト舗装 t=50 mm	m ³	11	
コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	鉄筋	m ³	25	
コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	無筋	m ³	2.5	
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	0.5	
(5) 進入路工	幅 4 m			
進入路工(1型)	W=4.0 H=0.3	箇所	3	
進入路工(2型)	W=4.0 0.30<H≤0.60	箇所	10	
進入路工(3型)	W=4.0 0.60<H≤0.90	箇所	5	
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	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
進入路工（6型）	W=4.0 1.50<H≤1.80	箇所	1	
進入路工（8型）	W=4.0 2.10<H≤2.40	箇所	1	
（6）一筆取水工				
分水栓	B-150	個	18	
取水管設置工	VP150	m	25.9	
取水管設置工	HP150	m	7.1	
塩ビ管用継手	VPφ150, 90° エルボ	個	1	
（7）一筆排水工				
排水枡設置工	550型	箇所	18	
排水管設置工	VP150	m	69.6	
塩ビ管用継手	VP150, 90° エルボ	個	18	
2. 道路工				
（1）第24号支線道路	支線道路B, 全幅4.0m, 路盤仕上 (Con舗装)			
路盤工(支線道路B)	RC-40 t=220mm	m ²	162	
路体工(支線道路B)		m	170.4	
（2）第24-1号支線道路	支線道路B, 全幅4.0m, 路盤仕上 (As舗装)			
路盤工(支線道路B)	RC-40 t=140mm	m ²	71	
路体工(支線道路B)		m	90.2	
（3）第25号支線道路	支線道路B, 全幅4.0m, 路盤仕上 (As舗装)			
路盤工(支線道路B)	RC-40 t=140mm	m ²	522	
路体工(支線道路B)		m	208.1	
府道取付舗装工	As舗装 再生密粒度アスコン(13) t=40	m ²	42	
（4）第25-1号支線道路	支線道路B, 全幅4.0m, 砂利舗装			
舗装工(支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	563	
路体工(支線道路B)		m	187.7	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
市道取付舗装工	As舗装 再生密粒度アスコ ン(13) t=30	m ²	39	
府道取付舗装工	As舗装 再生密粒度アスコ ン(13) t=30	m ²	32	
(5)第26号支線道路	支線道路B, 全幅4.0m, 路 盤仕上 (As舗装)			
路盤工(支線道路B)	RC-40 t=140mm	m ²	136	
(6)隅切工				
隅切り (路盤仕上 Con舗装)	支線B (3.0)×支線B (3.0)	箇所	3	
隅切り (路盤仕上 As舗装)	支線B (3.0)×支線B (3.0)	箇所	8	
隅切り (砂利舗装)	支線B (3.0)×支線B (3.0)	箇所	2	
(7)道路水路取合工13	第25-1号支線道路			
蓋版工	B300用 L1000 (T-14)	m	7.0	
3. 用水路工				
(1)第52号支線用水路	UF300			
鉄筋コンクリートフリューム設置工	UF300	m	128.0	
盛土工	UF300	式	1	
取水U字フリューム設置工	UF300	箇所	2	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-300	枚	10	
二次製品柵設置工	600型	箇所	2	
現場打柵	600型	箇所	5	
(2)第56号支線用水路	UF350			
鉄筋コンクリートフリューム設置工	UF350	m	39.7	
盛土工	UF350	式	1	
取水U字フリューム設置工	UF350 A型	箇所	2	
急流工	UF350-2	箇所	2	
急流工受台	UF350 -2	箇所	2.000	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF350	枚	4	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
二次製品柵設置工	900型	箇所	1	
(3)第59号支線用水路	UF300			
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF300	m	304.2	
盛土工	UF300	式	1	
一次掘削	UF300	式	1	
取水U字フリーム設置工	UF300	箇所	7	
急流工	UF300-2	箇所	6	
急流工受台	UF300-2	箇所	6	
急流工(受台なし)	UF300-2	箇所	2	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-300	枚	31	
屈曲工	UF300	箇所	1	
ヒューム管布設	φ 350 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	6.5	
ヒューム管布設	φ 350 (B形2種, 120° 自由基礎)	m	9.7	
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	4	
取付工	UF300	箇所	1	
(4)第59-1号支線用水路	UF250			
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	45.2	
盛土工	UF-250	式	1	
取水U字フリーム設置工	UF250	箇所	1	
屈曲工	UF250	箇所	1	
ヒューム管布設	φ 300 (B形1種, 180° 自由基礎)	m	6.0	
二次製品柵設置工	600型	箇所	2	
取付工	UF250	箇所	1	
(5)第61号支線用水路	UF300			

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	UF300	m	98.9	
盛土工	UF-300	式	1	
一次掘削	UF300	式	1	
取水U字フリーム設置工	UF300	箇所	3	
急流工	UF300-2	箇所	2	
急流工受台	UF300-2	箇所	2	
急流工（受台なし）	UF300-2	箇所	2	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF300	枚	13	
ヒューム管布設	φ 350 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	6.0	
重圧管布設	φ 350	m	6.0	
二次製品柵設置工	900型	箇所	2	
現場打柵	600型	箇所	1	
型枠工		m ²	0.420	
舗装工(支線道路B)	18-8-25BB t=120	m ²	3.6	
路盤工(支線道路B)	RC-40 t=100	m ²	3.6	
舗装工(支線道路B)	再生密粒度アスコン t=50mm	m ²	5.2	
路盤工(支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	5.2	
(6)第61-1号支線用水路	UF-250			
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	111.1	
盛土工	UF250	式	1	
一次掘削	UF250	式	1	
二次製品柵設置工	600型	箇所	2	
現場打柵	600型	箇所	2	
急流工（受台なし）	UF250-2	箇所	3	
(7)第62号支線用水路	UF350			

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	UF350	m	56.1	
盛土工	UF350	式	1	
一次掘削	UF350	式	1	
取水U字フリーム設置工	UF350 A型	箇所	1	
二次製品柵設置工	900型	箇所	1	
急流工	UF350-2	箇所	1	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-350	枚	4	
屈曲工	UF350	箇所	1	
重圧管布設	φ 400	m	6.0	
(8)第63号支線用水路	UF250			
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	95.6	
盛土工	UF250	式	1	
一次掘削	UF250	式	1	
二次製品柵設置工	600型	箇所	4	
現場打柵	600型	箇所	2	
ヒューム管布設	φ 300 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	6.0	
(9)第65号支線用水路	UF250			
鉄筋コンクリートフリーム設置工	UF250	m	163.4	
盛土工	UF250	式	1	
一次掘削	UF250	式	1	
取水U字フリーム設置工	UF250	箇所	2	
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	
二次製品柵設置工	1050型	箇所	1	
現場打柵	600型	箇所	2	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
取付工	UF250	箇所	1	
急流工	UF250-2	箇所	4	
急流工受台	UF250-2	箇所	4	
急流工（受台なし）	UF250-2	箇所	3	
進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-250	枚	8	
屈曲工	UF250	箇所	2	
ヒューム管布設	hp300 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	6.0	
ヒューム管布設	hp300 (B形2種, 120° 自由基礎)	m	8.0	
余水放流管布設	hp300 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	6.7	
型枠工		m ²	0.400	
舗装工（支線道路B）	18-8-25BB t=120	m ²	5.1	
路盤工（支線道路B）	RC-40 t=100	m ²	5.1	
(10)第65-1号支線用水路	UF250			
鉄筋コンクリートフリューム設置工	UF250	m	14.5	
一次掘削	UF250	式	1	
急流工	UF250-2	箇所	1	
急流工受台	UF250-2	箇所	1	
急流工（受台なし）	UF250-2	箇所	1	
現場打樁	600型	箇所	1	
(11)道路水路取合工7	第59号支線用水路			
横断側溝設置工	B300用 T-25	m	1.5	
(12)落差柵工6	第61号支線用水路			
現場打樁	B1000×L1000×H1500 (18-8-40BB)	箇所	1	
(13)落差柵工7	第61-1号支線用水路			
現場打樁	B900×L900×H1200 (18-8-25BB)	箇所	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
4. 排水路工				
(1) 第39号支線排水路	BF-250			
ベンチフリューム設置工	BF250	m	61.0	
一次掘削	BF250	式	1	
二次製品桝設置工	900型	箇所	1	
現場打桝	600型	箇所	2	
階段落差工	BF250	個	6	
ヒューム管布設	HP350 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	8.0	
BF取合工 (B型)	BF250→HP350	箇所	1	
(2) 第40-2号支線排水路	BF-250			
ベンチフリューム設置工	BF250	m	25.8	
一次掘削	BF250	式	1	
現場打桝	600型	箇所	1	
(3) 第42号支線排水路	BF-500			
ベンチフリューム設置工	BF500	m	133.7	
一次掘削	BF500	式	1	
屈曲工	BF500	箇所	3	
階段落差工	BF500	個	32	
ヒューム管布設	HP800 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	8.5	
ヒューム管布設	HP800 (B形1種, 120° 自由基礎)	m	7.3	
鏡壁工	HP800型 側板含む	箇所	2	
BF取合工 (A型)	BF500→HP800	箇所	2	
BF取合工 (B型)	BF500→HP800	箇所	1	
舗装工 (支線道路B)	再生密粒度アスコン t=50mm	m ²	13	
路盤工 (支線道路B)	RC-40 t=100mm	m ²	13	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
型枠工		m ²	0.300	
舗装工(支線道路B)	18-8-25BB t=120	m ²	10	
路盤工(支線道路B)	RC-40 t=100	m ²	10	
(4)第43号支線排水路	BF-250			
ベンチフリューム設置工	BF250	m	114.9	
一次掘削	BF250	式	1	
二次製品柵設置工	600型	箇所	3	
階段落差工	BF250	個	18	
(5)第44号支線排水路	BF-550			
ベンチフリューム設置工	BF550	m	114.2	
一次掘削	BF550	式	1	
二次製品柵設置工	1050型	箇所	2	
現場打柵	6-8型	箇所	2	
屈曲工	BF550	箇所	2	
階段落差工	BF550	個	16	
(6)道路水路取合工304	第42号支線排水路			
現場打柵	B1500×L2200×H1600 (21-12-25BB)	箇所	1	
(7)道路横断工9	第44号支線排水路			
現場打柵	B900×L900×H1700 (21-12-25BB)	箇所	1	
(8)落差柵工5	B1400×L1400×H2000			
現場打柵	B1400×L1400×H2000 (21-12-25BB)	箇所	1	
5. 仮設工				
(1)安全対策工				
交通誘導警備員		式	1	
6. その他				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(1)事業損失防止施設費				
濁水処理工				
濁水処理工				
濁水防止柵設置工	松杭丸太末口12cmL1200 板状排水材FM-10同等品以上	m	12.0	