

数 量 計 算 書【1号農道流末水路1】

工 種	種別	計 算 式	単 位	数 量	積 算 表 示	備 考
掘削工						
掘削工	小規模		m3	1.00	1	土坪計算書
床掘	小規模		m3	14.63	15	土坪計算書
埋戻	B<1.0m		m3	5.28	5	土坪計算書
盛土	B<1.0m		m3	0.90	0.9	土坪計算書
残土処分			m3	8.45	8.0	土坪計算書
排水工						
KW500			m	4.0	4	平面図
落蓋側溝500			m	3.0	3	平面図
1号集水桝			箇所	1.0	1	平面図
可変側溝400×500×1000	縦断用 流末水路		m	5.1	5.1	平面図
可変側溝400×500×1000	縦断用 1号農道		m	11.9	11.9	平面図

上段：当初 下段：変更

数 量 計 算 書【1号農道流末水路2】

工 種	種別	計 算 式	単 位	数 量	積 算 表 示	備 考
間詰コンクリート	開き幅30mm σ 18N		箇所	1	1	構造図5
・型枠	無筋		m2/箇所	0.28	0.3	
・間詰コンクリート	σ 18N		m3/箇所	0.02	0.02	
間詰コンクリート	開き幅60mm σ 18N		箇所	2	2	構造図5
・型枠	無筋		m2/箇所	0.3	0.3	
・間詰コンクリート	σ 18N		m3/箇所	0.02	0.02	
間詰コンクリート	開き幅80mm σ 18N		箇所	4	4	構造図5
・型枠	無筋		m2/箇所	0.32	0.3	
・間詰コンクリート	σ 18N		m3/箇所	0.03	0.03	
間詰コンクリート	開き幅100mm σ 21N		箇所	3	3	構造図5
・型枠	鉄筋		m2/箇所	0.33	0.3	
・間詰コンクリート	σ 21N		m3/箇所	0.03	0.03	
・鉄筋	SD345 D13		kg/箇所	0.921	0.9	

上段：当初 下段：変更

数 量 計 算 書【1号農道流末水路3】

工 種	種別	計 算 式	単 位	数 量	積 算 表 示	備 考
間詰コンクリート	開き幅110mm σ 21N		箇所	1	1	構造図5
・型枠	鉄筋		m2/箇所	0.34	0.3	
・間詰コンクリート	σ 21N		m3/箇所	0.03	0.03	
・鉄筋	SD345 D13		kg/箇所	0.921	0.9	
間詰コンクリート	開き幅130mm σ 21N		箇所	1	1	構造図5
・型枠	鉄筋		m2/箇所	0.35	0.4	
・間詰コンクリート	σ 21N		m3/箇所	0.03	0.03	
・鉄筋	SD345 D13		kg/箇所	0.921	0.9	
張りコンクリート工	t=10cm		m2/箇所	2.83	3	構造図6

上段：当初 下段：変更

数 量 計 算 書【1号農道1】

工 種	種別	計 算 式	単 位	数 量	積 算 表 示	備 考
掘削工						
掘削工			m3	175.21	180	土坪計算書
床掘			m3	25.31	25	土坪計算書
埋戻	B<1.0m		m3	9.25	9	土坪計算書
盛土	B<1.0m		m3	2.37	2	土坪計算書
残土処分			m3	183.60	180	土坪計算書
法面工						
切土法面整形			m2	9.97	10	土坪計算書
盛土法面整形			m2	6.56	7	土坪計算書
排水工						
KD400	縦断用		m	27.0	27	平面図
KD400 蓋板	甲蓋板 ほ場乗入		m	4.0	4	平面図
KD300	縦断用		m	35.0	35	平面図
KD300 蓋板	甲蓋板 退避区間		m	35.0	35	平面図
2号集水桝	500×500×500		箇所	1.0	1	平面図
底盤コンクリート			m3	0.04	0.04	構造図 3

上段：当初 下段：変更

数 量 計 算 書【1号農道2】

工 種	種別	計 算 式	単 位	数 量	積 算 表 示	備 考
舗装工						
不陸整正			m2	243.53	244	土坪計算書
置換シラス			m2	243.53	244	土坪計算書
路盤工			m2	243.53	244	土坪計算書

上段：当初 下段：変更

土 積 計 算 書

土積計算書

[illegible]

土 積 計 算 書

土 積 計 算 書

[illegible]

流 用 計 算 書

流 用 計 算 書

[illegible]

土 積 計 算 総 括 表

1号農道 流末水路

番号	工 種	数 量	番号	工 種	数 量	番号	工 種	数 量
1	機械掘削	1.00	18	表層工(As舗装)		35		
2	機械床掘	14.63	19	表層工(Co舗装)		36		
3	埋戻B<1.0	5.28	20	路盤工		37		
4	埋戻1.0≤B<2.5		21	路床置換		38		
5	埋戻2.5≤B<4.0		22	路床仕上げ		39		
6	盛土B<1.0	0.90	23			40		
7	盛土1.0≤B<2.5		24			41		
8	盛土2.5≤B<4.0		25			42		
9	盛土4.0≤B		26			43		
10	路床盛土		27			44		
11	敷外盛土		28			45		
12	切土法面仕上	0.84	29			46		
13	盛土法面仕上		30			47		
14	人力荒仕上		31			48		
15	基面整正		32			49		
16	種子吹付	0.84	33			50		
17	張芝		34			51		

1号農道 流末水路

土 積 計 算 書

側 点	距 離	平 均 距 離	機 械 掘 削		機 械 床 掘		埋 戻 B < 1.0		埋 戻 1.0 ≤ B < 2.5		埋 戻 2.5 ≤ B < 4.0		盛 土 B < 1.0	
			断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量
合 計	13.25			1.00		14.63		5.28						0.90

1号農道 流末水路

[illegible]

1号農道 流末水路

[illegible]

土 積 計 算 書

1号農道 流末水路

[illegible]

1号農道 流末水路

流 用 計 算 書

側 点	掘削 A	床掘 B	切土計 C=A+B	減失率 α	減失量 $D=C \times \alpha$	差引土量 E=C-D	埋戻 F	換算率 β	補正埋戻 $G=F \div \beta$	差引土量 H=E-G	盛土 I	換算率 γ	補正盛土 $J=I \div \gamma$	横断盛土 K	差引土量 L=H-J	累加土量 M	その他岩 掘削等
合 計	1.00	14.63	15.63		0.31	15.32	5.28		5.87	9.45	0.90		1.00		-1.00 9.45	8.45	

1号農道 流末水路

[illegible]