

農集 修繕 数量総括表

工種	種別					数量	単位		
		①	②	③	合計				
土工	掘削 小規模	1.73			= 1.73	2	m3		
	残土運搬	1.73			= 1.73	2	m3		
	残土処分	2.07			= 2.07	2	m3		
構造物撤去工	アスファルト舗装版切断 t=15cm以下	30.0	+	90.0	= 120.0	120	m		
	マンホール蓋撤去工 調整コンクリートブロック有	5			= 5.00	5	箇所		
	舗装版破碎 As舗装 t=15cm以下	9.6	+	28.80	= 38.40	38	m2		
	殻運搬 As殻	0.48	+	1.44	= 1.92	2	m3		
	殻運搬 無筋Co	0.04			= 0.04	0.04	m3		
	現場発生品運搬 既設鉄蓋	0.46			= 0.46	0.5	t		
	処分費 As殻	1.1	+	3.31	= 4.41	4	t		
	処分費 無筋Co	0.09			= 0.09	0.09	t		
	処分費 スクラップ	0.46			= 0.46	0.5	t		
	表函交換工	蓋及び調整コンブロック据付工 調整コンクリートブロック有	5			= 5.00	5	組	
		無収縮モルタル 25kg/袋	4			= 4.00	4	袋	
		鉄蓋 φ600 長野市型 T-25	5			= 5.00	5	組	
マンホール調整金具 L≤200 L=1.0m		5			= 5.00	5	組		
人孔修繕工	Vカット 内径φ900 全周			2	= 2	2	目地		
舗装工	不陸整正 補足材なし	8.65			= 8.65	9	m2		
	不陸整正 補足材 M-25 t=2cm(平均)			28.8	= 28.80	29	m2		
	下層路盤工 再生碎石RC-40 t=5cm	8.65			= 8.65	9	m2		
	上層路盤工 粒調碎石 M-40 t=15cm	8.65			= 8.65	9	m2		
	表層工 再密As20F t=5cm	9.6	+	28.80	= 38.40	38	m2		
	仮設工	交通誘導員B	5	+	10	+	2	= 17.0	17
		※③2(箇所)/2(箇所/日)*2(人/日)=2							

農集 数量計算表 ①人孔鉄蓋交換（ひし形）

工種	種別	計算式	数量	単位	
土工	掘削 小規模	$( 2.25 - 0.52 ) * 0.2 * 5 = 1.73$	1.73	m3	
	残土運搬	1.73	1.73	m3	
	残土処分	$1.73 * 1.2 = 2.07$	2.07	m3	
構造物撤去工	アスファルト舗装版切断 t=15cm以下	$1.5 * 4 * 5 = 30.0$	30.0	m	
	マンホール蓋撤去工 調整コンクリートブロック有	5	5	箇所	
	舗装版破碎 As舗装 t=15cm以下	$( 2.25 - 0.33 ) * 5 = 9.6$	9.60	m2	
	殻運搬 As殻	$9.6 * 0.05 = 0.48$	0.48	m3	
	殻運搬 無筋Co	$( 0.52 - 0.28 ) * 0.04 * 5 = 0.04$	0.04	m3	
	現場発生品運搬 既設鉄蓋	$0.0929 * 5 = 0.46$	0.46	t	
	処分費 As殻	$0.48 * 2.3 = 1.1$	1.10	t	
	処分費 無筋Co	$0.04 * 2.35 = 0.09$	0.09	t	
	処分費 スクラップ	0.46	0.46	t	
	表函交換工	蓋及び調整コンブロック据付工 調整コンクリートブロック有	5	5	箇所
		無収縮モルタル 25kg/袋	$( 0.52 - 0.280 ) * 0.04 * 5 = 0.04 / 0.013 = 3.1$	4	袋
鉄蓋 φ600 長野市型 T-25		5	5	組	
マンホール調整金具 L≤200 L=1.0m		5	5	組	
舗装工	不陸整正 補足材なし	$( 2.25 - 0.52 ) * 5 = 8.65$	8.65	m2	
	下層路盤工 再生碎石RC-40 t=5cm	8.65	8.65	m2	
	上層路盤工 粒調碎石 M-40 t=15cm	8.65	8.65	m2	
	表層工 再密As20F t=5cm	$( 2.25 - 0.33 ) * 5 = 9.6$	9.60	m2	
	仮設工	交通誘導員B	$5(箇所) / 2(箇所/日) * 2(人/日) = 5$	5	人

農集 数量計算表 ②周辺舗装打替

工種	種別	計算式	数量	単位
構造物撤去工	アスファルト舗装版切断 t=15cm以下	$1.5 * 4 * 15 = 90.0$	90.0	m
	舗装版破碎 As舗装 t=15cm以下	$( 2.25 - 0.33 ) * 15 = 28.8$	28.80	m <sup>2</sup>
	殻運搬 As殻	$28.8 * 0.05 = 1.44$	1.44	m <sup>3</sup>
	処分費 As殻	$1.44 * 2.3 = 3.31$	3.31	t
舗装工	不陸整正 補足材 M-25 t=2cm(平均)	$( 2.25 - 0.33 ) * 15 = 28.8$	28.8	m <sup>2</sup>
	表層工 再密As20F t=5cm	$( 2.25 - 0.33 ) * 15 = 28.8$	28.8	m <sup>2</sup>
	仮設工	交通誘導員B	$15(箇所)/3(箇所/日)*2(人/日)=10$	10