

52号線 大出

工種	細目	計算式	数量	単位
準備工				
	舗装切断 t=5.0cm 15.0cm以下	撤去・舗装復旧計算書より = 102.70	103.00	m
	舗装版撤去 t=5.0cm	撤去・舗装復旧計算書より = 35.70	36.00	m ²
	構造物取壊工 二次製品 取壊し	撤去・舗装復旧計算書より = 5.65	6.00	m ³
	廃材運搬 As塊 L= 8.9km 南重想定	35.7*0.05 = 1.79	2.00	m ³
	構造物取壊殻運搬 二次製品 L= 8.9km 南重想定	撤去・舗装復旧計算書より = 5.65	6.00	m ³
処分費				
	廃材処理 As塊	1.79*2.30/1.80 = 2.29	2.30	m ³
	廃材処理 二次製品	5.65*2.50/1.80 = 7.85	7.90	m ³
土工		施工標準図より		
	作業土工 機械床掘 小規模土工	= 61.20	61.00	m ³
	作業土工 良質発生土埋戻し 小規模土工	= 30.60	31.00	m ³
	残土運搬 任意 2.0km	61.2-30.6/0.90 = 27.20	27.00	m ³
	残土受入地整地	= 27.20	27.00	m ³
	基面整正	小規模土工のため計上しない =		m ²
水路工		水路工計算書参照		
	防音型自由勾配側溝 W300*400 L=2000	= 102.00	102.00	m
	インバートコンクリート 18-8-25BB	= 1.53 (参考:0.15m ³ /10mあたり)	1.53	m ³
	基礎コンクリート 18-8-25BB	= 2.96 (参考:0.29m ³ /10mあたり)	2.96	m ³
	型枠	= 10.20 (参考:1.00m ² /10mあたり)	10.20	m ²
	基礎碎石 RC40-0	= 6.83 (参考:0.67m ³ /10mあたり)	6.83	m ³
	グレーチング 蓋布設 W=300縦断用 防音型自由勾配側溝対応品	L=995 = 10.000	10.00	枚
	コンクリート蓋布設 W=300 L=2000用 防音型自由勾配側溝対応品	L=500 = 82.000	82.00	枚

52号線 大出 撤去・舗装復旧 計算書 施工標準図より

1) 舗装切断	t= 5cm		+	+	+	+	=	102.7	m
2) 舗装版撤去	t= 5cm								
		(	+	)	*	1/2	*	=	35.70 m2
		(	+	)	*	1/2	*	=	m2
		(	+	)	*	1/2	*	=	m2
		(	+	)	*	1/2	*	=	m2
		(	+	)	*	1/2	*	=	m2
							計 =	35.70	m2
3) コンクリート取壊し	二次製品	2500kg/m3					=	5.65	m3

舗装復旧工 計算書 縦横断面図、構造図より

1) 表層	t= 5cm	(	0.30	+	0.30	)	*	1/2	*	102.0	=	30.60	m2
		(		+		)	*	1/2	*		=	0.00	m2
		(		+		)	*	1/2	*		=	0.00	m2
											計 =	30.60	m2
2) 上層	t= 10cm	(	0.30	+	0.30	)	*	1/2	*	102.0	=	30.60	m2
		(		+		)	*	1/2	*		=	0.00	m2
		(		+		)	*	1/2	*		=	0.00	m2
											計 =	30.60	m2
3) 下層	t= 25cm	(	0.30	+	0.30	)	*	1/2	*	102.0	=	30.60	m2
		(		+		)	*	1/2	*		=	0.00	m2
		(		+		)	*	1/2	*		=	0.00	m2
											計 =	30.60	m2
4) 不陸整正	表層施工部	(		+		)	*	1/2	*		=	0.00	m2

52号線 大出 水路工

計 算 書

施工標準図より

1)側溝工

L=102.0m

製品	オ-イケ 縦断用OS可変側溝 同等品 W=300*H400 L=2000	参考質量	368kg/個	51個	=	102.0	m
インバ-トコンクリ-ト	18-8-25BB 標準部 t=5cm	0.15	*	102.0	÷	10.00	= 1.53 m3
基礎コンクリ-ト	18-8-25BB t=5cm	0.29	*	102.0	÷	10.00	= 2.96 m3
型枠		1.00	*	102.0	÷	10.00	= 10.20 m2
基礎碎石	RC40~0 t=10cm	0.67	*	102.0	÷	10.00	= 6.83 m3
グレーチング 蓋	W300用 L=995 OS側溝対応品	1.00	*	102.0	÷	10.00	= 10.00 枚
甲蓋	W300 側溝L=2000用 L=500 OS側溝対応品	8.00	*	102.0	÷	10.00	= 82.00 枚
基面整正		6.70	*	102.0	÷	10.00	= 68.3 m2