

工事番号

(様式 - 1)

						課長		係長		担当		審査		設計	
--	--	--	--	--	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--

平成 27 年度 町単独側溝新設工事 実施設計書

町道234号線 箕輪町 八乙女3組

設 計 大 要 施 工 方 法 請 負

小型水路工 自由勾配側溝 (300型) L=74.0m	施 工 期 間	日 間
	起工予定年月日	平成 年 月 日
	竣工予定年月日	平成 年 月 日
	契約保証方法	金銭的保証
	・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m ³ 、掛m ² 、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。	

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
*** 本工事費 ***										
道路改良										
道路土工										
作業土工										
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	81		m						施工	第0-0003号表
舗装版破碎積込(小規模土工)	71		m	2					施工	第0-0004号表
穀運搬 舗装版破碎 DID区間なし 12.0km以下 機械積込(小規模土工)	3		m	3					施工	第0-0005号表
床掘り 土砂 小規模	40		m	3					施工	第0-0006号表
埋戻し 小規模 土砂	8		m	3					施工	第0-0007号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 2.5km以下 バックホ	31	m ³			施工 第0-0008号表
整地 残土受入れ地での処理	31	m ³			施工 第0-0009号表
* 処分費等 *					
処分費	3.6	m ³			施工 第0-0010号表
小型水路工					
側溝工					
排水構造物工 自由勾配側溝 縦断用 300×300×2000	66	m			施工 第0-0011号表
横断用自由勾配側溝 1000kg/個以下	8	m			施工 第0-0012号表
排水構造物工 蓋版据付 自由勾配側溝用Co蓋 車道用,幅300用 L=0.5m	54	枚			施工 第0-0013号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
排水構造物工 グレチング 蓋版据付 自由勾配側溝車道用, T20, L=1000 300型, 施工箇所区分による補正なし	6		枚						施工	第0-0014号表
排水構造物工 グレチング 蓋版据付 横断用自由勾配側溝, T25, L=1000 300型, 施工箇所区分による補正なし	4		枚						施工	第0-0015号表
インポートコンクリート (W / C = 6 5 % 以下)	1		m ³							
舗装工										
アスファルト舗装工										
下層路盤 225mm超275mm以下 再生クラッシュラン RC - 4 0	40		m ²						施工	第0-0016号表
上層路盤 75mm以上125mm以下 粒度調整碎石 M - 2 5	40		m ²						施工	第0-0017号表
表層 (車道・路肩部) 35mm以上45mm未満 1.4m未満	40		m ²						施工	第0-0018号表
寒中養生工										

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
寒中養生工					
寒中養生工(差額)	2.85	m ³			科目 第0001号表
直接工事費					
共通仮設費率計算額					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費等					

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 工事価格計 **					
** 消費税等 相当額計 **					
** 工事費計 **					

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
養生工 特殊養生（練炭） 無筋構造物		m ³			施工 第0-0001号表
養生工 一般養生 無筋構造物		m ³			施工 第0-0002号表
*** 単位当り ***	1	m ³			

施工内訳表

頁0-0010

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0003号表

1
標準単価：

m 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]			コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]		
特殊作業員			特殊作業員		
普通作業員			普通作業員		
ブレード (コンクリートカッタ) 径 5 6 cm			コンクリート カッタ 径 2 2 インチ		
ガソリン			ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価			積算単価		

施工内訳表

頁0-0011

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0003号表

1
標準単価：

m 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***					

施工内訳表

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
小型バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次			小型バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次		
運転手（特殊）			運転手（特殊）		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

頁0-0013

殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 12.0km以下

機械積込(小規模土工)

施工 第0-0005号表

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]			ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)			運転手 (一般)		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

頁0-0014

床掘り

土砂

機械構成比：

労務構成比：

小規模

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0006号表

標準単価：
1

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次			バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
普通作業員			普通作業員		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

頁0-0015

埋戻し
小規模

機械構成比：

労務構成比：

土砂

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0007号表

標準単価：
1

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次			バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次		
タンバ及びランマ			タンバ及びランマ		
普通作業員			普通作業員		
特殊作業員			特殊作業員		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		

施工内訳表

頁0-0016

埋戻し
小規模

機械構成比:

労務構成比:

土砂

材料構成比:

市場単価構成比:

施工 第0-0007号表

標準単価:

1

m3 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ガソリン			ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

頁0-0017

土砂等運搬

小規模 DID区間なし 2.5km以下

バックホ

施工 第0-0008号表

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]			ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)			運転手 (一般)		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

頁0-0018

整地
残土受入れ地での処理
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0009号表

1
標準単価：

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ブルドーザ[普通] 排ガス1次			ブルドーザ[普通] 排ガス1次		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

排水構造物工 自由勾配側溝
縦断用 300×300×2000

施工 第0-0011号表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 自由勾配側溝 L = 2000 1000kg/個以下	10.000	m			
自由勾配側溝 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通 300×300 長2.0m (縦断用)	5.000	個			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C = 65%以下)	0.262	m ³			
再生クラッシャーラン 40mm以下	0.654	m ³			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0021

横断用自由勾配側溝
1000kg/個以下

施工 第0-0012号表

300*300*2000

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 自由勾配側溝 L = 2000 1000kg/個以下	10.000	m			
自由勾配側溝	5.000	個			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C = 65%以下)	0.604	m ³			
再生クラッシャーラン 40mm以下	1.206	m ³			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

施工 第0-0014号表

排水構造物工 グレーチング 蓋版据付
自由勾配側溝車道用,T20,L=1000

300型,施工箇所区分による補正なし

100 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 蓋版 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下	100.000	枚			据付
グレーチング(VS側溝)1.0m 車道用 300型[T20・14]	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			

施工内訳表

頁0-0025

下層路盤
225mm超275mm以下
機械構成比：

再生クラッシャーラン RC-40

施工 第0-0016号表

1
標準単価：

m2 当り

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ [クローラ型] 賃料 排ガス2次			小型バックホウ [クローラ型] 賃料		
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料			振動ローラ [舗装用・搭乗・コンバインド型] 賃料		
普通作業員			普通作業員		
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		
特殊作業員			特殊作業員		
再生クラッシャーラン 40mm以下			再生クラッシャーラン RC-40		

施工内訳表

施工 第0-0016号表

下層路盤
225mm超275mm以下
機械構成比：

再生クラッシャーラン RC-40

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：
1

m2 当り

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

頁0-0027

上層路盤
75mm以上125mm以下

粒度調整碎石 M - 2 5

施工 第0-0017号表

1

m 2 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
小型バックホウ [クローラ型] 賃料 排ガス2次			小型バックホウ [クローラ型] 賃料		
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料			振動ローラ [舗装用・搭乗・コンバインド型] 賃料		
普通作業員			普通作業員		
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		
特殊作業員			特殊作業員		
粒調碎石 2 5 mm以下			再生粒度調整碎石 RM - 3 0		

施工内訳表

施工 第0-0017号表

上層路盤
75mm以上125mm以下
機械構成比：

粒度調整碎石 M - 2 5

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：
1

m 2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

施工 第0-0018号表

表層（車道・路肩部）

35mm以上45mm未満

1.4m未満

1

m2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ [舗装用・ハンドガイド式]			振動ローラ [舗装用・ハンドガイド型]		
振動コンパクタ [前進型]			振動コンパクタ [前進型]		
特殊作業員			特殊作業員		
普通作業員			普通作業員		
土木一般世話役			土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度 (2 0 F) [再生材 混入率50%以下]			アスファルト混合物 密粒度 (2 0)		

施工内訳表

施工 第0-0018号表

表層(車道・路肩部)

35mm以上45mm未満

1.4m未満

1

m2 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
ガソリン			ガソリン レギュラー スタンド		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					