

工事番号																			
							課長			係長			担当			審査		設計	

平成 26 年度

町単独側溝整備工事

実施設計書

町道 7 9 2 号線

箕輪町 長岡大門

設 計 大 要		施 工 方 法	請 負	
小型水路工 L = 1 0 4 . 6 m 自由勾配側溝スット型(300型) L = 1 0 0 . 6 m 横断側溝 (300型) L = 4 . 0 m 舗装復旧 (表層) A = 5 6 m ²		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、指定した場合を除きます。		

***** 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 ***										
小型水路工										
作業土工										
構造物撤去取壊工										
舗装版切断工 アスファルト舗装版 切断深さ4cm	120		m						施工	第0-0001号表
舗装版破碎(バックホウ直接掘削・積込) 舗装版厚4cm	110		m ²						施工	第0-0003号表
小規模土工 運搬工 DT(2t積級) アスファルト塊	5		m ³						施工	第0-0005号表
コンクリート切断工 L型擁壁天端Co 切断深さ10cm	8		m						施工	第0-0007号表
構造物とりこわし殻運搬 人力積込 コンクリート殻(鉄筋)	0.1		m ³						施工	第0-0008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
廃材処分費					
* 処分費等 *					
処分費 As塊	6.8	m ³			施工 第0-0009号表
処分費 二次製品	0.1	m ³			施工 第0-0010号表
土工					
小規模土工 掘削積込[バックホウ] バックホウ 山積0.28m ³ 地山の掘削積込	71	m ³			施工 第0-0011号表
小規模土工 埋戻し[バックホウ+タンパ] BH 後方超小旋回山積0.28m ³ タンパ60~80kg	18	m ³			施工 第0-0013号表
小規模土工 運搬工 DT(4t積級) 運搬距離2km レキ質土	50	m ³			施工 第0-0016号表
残土受入れ地整地 レキ質土	50	m ³			施工 第0-0018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
水路補強工					
小型構造物人力打設 18-8-25(W/C=65%以下) 高炉(BB)	0.12	m ³			施工 第0-0026号表
型枠工 小型構造物	1	m ²			施工 第0-0028号表
間詰工					
無筋・鉄筋構造物人力打設 18-8-25(W/C=65%以下) 高炉(BB)無筋構造物	0.83	m ³			施工 第0-0029号表
舗装復旧工					
アスファルト舗装工					
下層路盤工(歩道) 再生クラッシュラン RC-40 全仕上厚25cm(2層仕上)	50	m ²			施工 第0-0031号表
上層路盤工(歩道) 粒度調整碎石 M-25 全仕上厚10cm(1層仕上)	50	m ²			施工 第0-0034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
表層工 再生 密粒度(20F) 路肩 1層当り仕上厚4cm	56	m ²			施工 第0-0035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 *					
*** 工事価格計 ***					

***** 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
消費税等 相当額計					
工事費計					

施工内訳表

頁0-0008

舗装版切断工
アスファルト舗装版

切断深さ4cm

施工 第0-0001号表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
コンクリートカッタ運転 バキューム式・湿式 普通型・低騒音型		日			施工 第0-0002号表
ブレード(コンクリートカッタ) 径56cm	0.21	枚			
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0009

コンクリートカッタ運転
バキューム式・湿式

普通型・低騒音型

施工 第0-0002号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]		供用日			
特殊作業員		人			
ガソリン		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

舗装版破碎（バックホウ直接掘削・積込）
舗装版厚4cm

施工内訳表

施工 第0-0003号表

頁0-0010

100

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 クローラ型・標準 排出ガス対策型1次基準		日			施工 第0-0004号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

頁0-0013

ダンプトラック運転
普通・ディーゼル

施工 第0-0006号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [普通・ディーゼル]		供用日			
一般運転手		人			
軽油		L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック		供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0014

コンクリート切断工
L型擁壁天端Co

切断深さ10cm

施工 第0-0007号表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
コンクリートカッタ運転 バキューム式・湿式 普通型・低騒音型		日			施工 第0-0002号表
ブレード(コンクリートカッタ) 径56cm	0.61	枚			
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0020

小規模土工 埋戻し[バックホウ+タンパ]

施工 第0-0013号表

BH 後方超小旋回山積0.28m³ タンパ60~80kg

10 m³ 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
バックホウ運転 クローラ型後方超小旋回 排出ガス対策型1次基準		日			施工 第0-0014号表
タンパ及びランマ運転		日			施工 第0-0015号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
タンパ賃料		供用日			
特殊作業員		人			
ガソリン		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0024

ダンプトラック運転
普通・ディーゼル

施工 第0-0017号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [普通・ディーゼル]		供用日			
一般運転手		人			
軽油		L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック		供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

ブルドーザ運転
普通

排出ガス対策型1次基準

施工 第0-0019号表

1

時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ[普通] 排ガス1次		時間			
特殊運転手		人			
軽油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

頁0-0028

排水構造物工 防音型自由勾配側溝
縦断用 300×300×2000

スリットタイプ

施工 第0-0021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	m			
防音型自由勾配側溝(スリットタイプ) 300×300 長2.0m	5	個			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=65%以下)	0.3	m ³			
再生クラッシャーラン 40mm以下	0.8	m ³			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

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

施工 第0-0022号表

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・鋼製 40kg/枚以下	100.00	枚			据付
グレーチング(VS側溝)1.0m 車道用 300型[T20・14]	100.00	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			

施工内訳表

頁0-0030

排水構造物工 蓋版据付

施工 第0-0023号表

防音型自由勾配側溝スリットタイプ用,L=500 300型

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・鋼製 40kg/枚以下	100.00	枚			据付
蓋版	100.00	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			

施工内訳表

施工 第0-0024号表

排水構造物工 横断側溝
1000kg/個以下

グレーチング落蓋側溝PU-G 同等品以上

見積

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	10.00	m			
自由勾配側溝	5.00	個			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C = 65%以下)	0.59	m ³			
再生クラッシャーラン 40mm以下	0.67	m ³			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

排水構造物工 グレチング 蓋版据付
 PU-G用,300型,T-25,L=1000

施工箇所区分による補正なし

見積

施工 第0-0025号表

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・鋼製 40kg/枚以下	100.00	枚			据付
蓋版	100.00	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			

施工内訳表

小型構造物人力打設
18-8-25(W/C=65%以下) 高炉(BB)

施工 第0-0026号表

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=65%以下)	10.60	m3			
養生工 一般養生 小型構造物		m3			施工 第0-0027号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

型枠工
小型構造物

施工 第0-0028号表

100

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
型わく工		人			
普通作業員		人			
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

頁0-0036

無筋・鉄筋構造物人力打設
18-8-25(W/C=65%以下)

高炉(BB)無筋構造物

施工 第0-0029号表

10

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=65%以下)	10.40	m3			
養生工 一般養生 無筋構造物		m3			施工 第0-0030号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

頁0-0038

下層路盤工(歩道)

再生クラッシャーラン RC-40

全仕上厚25cm(2層仕上)

施工 第0-0031号表

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
再生クラッシャーラン 40mm以下	31.75	m3			
振動ローラ運転 コンバインド型 排出ガス対策型1次基準		日			施工 第0-0032号表
小型バックホウ運転 クローラ型 排出ガス対策型2次基準		日			施工 第0-0033号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

頁0-0041

上層路盤工(歩道)

施工 第0-0034号表

粒度調整碎石 M-25

全仕上厚10cm(1層仕上)

100

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
粒調碎石 25mm以下	12.70	m ³			
振動ローラ運転 コンバインド型 排出ガス対策型1次基準		日			施工 第0-0032号表
小型バックホウ運転 クローラ型 排出ガス対策型2次基準		日			施工 第0-0033号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

表層工
再生 密粒度(20F)

路肩 1層当り仕上厚4cm

施工 第0-0035号表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
再生アスファルト混合物 密粒度(20F) [再生材 混入率50%以下]	10.06	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ローラ運転 ハンドガイド式 普通型		日			施工 第0-0036号表
振動コンパクタ運転 前進型		日			施工 第0-0037号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

頁0-0043

振動ローラ運転
ハンドガイド式

普通型

施工 第0-0036号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
振動ローラ [ハンドガイド式]		供用日			
特殊作業員		人			
軽油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

施工 第0-0037号表

振動コンパクタ運転
前進型

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
振動コンパクタ [前進型]		供用日			
特殊作業員		人			
ガソリン		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			