

工事番号

(様式 - 1)

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

平成 26 年度 町単独側溝新設工事 実施設計書

町道241号線 箕輪町八乙女グランド南

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
側溝工 縦断型自由勾配側溝 (300型) L=107.0m 横断用側溝 (PUG300型) L=4.0m 集水桝 (500型) N=2箇所 舗装工 A=58m 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										
準備工										
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	117		m						施工	第0-0001号表
小規模土工 舗装版破碎積込[バックホウ] クローラ型 山積0.13m ³	83		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	3		m ³						施工	第0-0005号表
処分費										
* 処分費等 *										

***** 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
処分費 As塊					
	4.2	m ³			施工 第0-0007号表
作業土工					
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	96	m ³			施工 第0-0008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	43	m ³			施工 第0-0010号表
小規模土工 運搬工 DT(4t積級) 運搬距離2km レキ質土	48	m ³			施工 第0-0013号表
残土受入れ地整地 レキ質土	48	m ³			施工 第0-0015号表
基面整正(床付面の整正作業)	75	m ²			施工 第0-0017号表
小型水路工					
側溝工					

*** 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
排水構造物工 自由勾配側溝 縦断用 300×300×2000 (再利用撤去・据付)	2		m						施工	第0-0018号表
排水構造物工 自由勾配側溝 縦断用 300×300×2000 アゴ付	103		m						施工	第0-0019号表
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=65%以下) インポートコンクリート 300×300側溝(アゴ付)布設部	1.55		m ³							
排水構造物工 蓋版据付 M型アート用C○蓋 車道用 L=500	83		枚						施工	第0-0020号表
排水構造物工 グレーチング 蓋版据付 M型アート用グレーチング MI車道用,L=1000 300型,施工箇所区分による補正なし	10		枚						施工	第0-0021号表
排水構造物工 横断側溝 グレーチング 落蓋側溝 PUG 300A×2000 同等品以上	4		m						施工	第0-0022号表
排水構造物工 グレーチング 蓋版据付 PUG用グレーチング T-25 ボルト固定式 L=1000	4		枚						施工	第0-0023号表
排水構造物工 自由勾配側溝 縦断用 300×300×2000	2		m						施工	第0-0024号表
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=65%以下) インポートコンクリート 300×300側溝布設部	0.03		m ³							

*** 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 蓋版据付 自由勾配側溝用Co蓋 車道用,幅300用 L=0.5m	2			枚					施工	第0-0025号表
集水枡工										
集水枡(無筋コンクリート) 1型(人力打ち) 1型2型合算計上	2			箇所					施工	第0-0026号表
排水構造物工 グレチング 蓋版据付 ます蓋,T25 500×500 受け枠込,施工箇所区分による補	2			枚					施工	第0-0032号表
舗装工										
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)	58			m ²					施工	第0-0033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)	58			m ²					施工	第0-0036号表
表層工 再生 密粒度(20F) 車道 1層当り仕上厚4cm	58			m ²					施工	第0-0037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
** 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 **						
** 消費税等相当額計 **						

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

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

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			

小規模土工 舗装版破碎積込[バックホウ]
クローラ型 山積0.13m3

施工内訳表

施工 第0-0003号表

頁0-0010

10 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
小型バックホウ運転 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 ***	10	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

小型バックホウ運転
クローラ型・標準

排出ガス対策型1次基準

施工 第0-0004号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
小型バックホウ(クローラ型)[標準型] 排ガス1次		供用日			
特殊運転手		人			
軽油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

アスファルト塊

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 普通・ディーゼル		日			施工 第0-0006号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

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

処分費
As塊

施工 第0-0007号表

100

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費	100.00	m3			
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

頁0-0015

小規模土工 掘削積込[バックホウ]

バックホウ 山積0.28m3

地山の掘削積込

施工 第0-0008号表

10

m3

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
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 諸雑費	1	日			施工 第0-0009号表
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

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

施工 第0-0009号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ(クローラ型)[標準型] 排ガス1次		供用日			
特殊運転手		人			
軽油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0017

小規模土工 埋戻し[バックホウ+タンパ]

施工 第0-0010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0-0011号表
タンパ及びランマ運転		日			施工 第0-0012号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

施工内訳表

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

施工 第0-0011号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス1次		供用日			
特殊運転手		人			
軽油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

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

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

10

m3

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 普通・ディーゼル		日			施工 第0-0014号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

頁0-0021

ダンプトラック運転
普通・ディーゼル

施工 第0-0014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			

残土受入れ地整地
レキ質土

施工内訳表

施工 第0-0015号表

頁0-0022

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ運転 普通 排出ガス対策型1次基準 諸雑費	1	時間			施工 第0-0016号表
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

施工 第0-0016号表

ブルドーザ運転
普通

排出ガス対策型1次基準

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			

基面整正（床付面の整正作業）

施工内訳表

施工 第0-0017号表

頁0-0024

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

排水構造物工 自由勾配側溝

縦断用 300×300×2000

(再利用撤去・据付)

施工 第0-0018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			
排水構造物工 自由勾配側溝 L = 2000 1000kg/個以下	10	m			
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 自由勾配側溝

施工 第0-0019号表

縦断用 300×300×2000

アゴ付

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 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通 300×300 長2.0m (縦断用)	5.00	個			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C = 65%以下)	0.30	m ³			
再生クラッシャーラン 40mm以下	0.80	m ³			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0027

排水構造物工 蓋版据付
M型アート用C○蓋 車道用 L=500

施工 第0-0020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

排水構造物工 グレーチング 蓋版据付

M型アト用グレーチング MI車道用,L=1000

300型,施工箇所区分による補正なし

施工 第0-0021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	枚			
グレーチング(VS側溝)1.0m 車道用 300型 [T20・14]	100	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			

施工内訳表

排水構造物工 横断側溝

施工 第0-0022号表

グレーチング落蓋側溝 PUG 300A×2000

同等品以上

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			
横断側溝 グレーチング落蓋側溝 PUG 300A×2000 同等品以上 見積	5	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
PUG用グレチング T-25

ボルト固定式 L=1000

施工 第0-0023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

排水構造物工 自由勾配側溝
縦断用 300×300×2000

施工 第0-0024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	10.00	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)	5.00	個			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C = 65%以下)	0.26	m ³			
再生クラッシャーラン 40mm以下	0.66	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0-0025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

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
自由勾配側溝用コンクリート蓋 L=0.5 幅300用 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通	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0-0026号表

集水桝（無筋コンクリート）
1型（人力打ち）

1型2型合算計上

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
小型構造物人力打設 18-8-25(W/C=65%以下) 高炉(BB)	0.300	m ³			施工 第0-0027号表
型枠工 小型構造物	3.200	m ²			施工 第0-0029号表
基礎碎石工 再生クラッシュラン RC-40 碎石の厚さ15cm	0.800	m ²			施工 第0-0030号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

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0-0027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0-0028号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
諸雑費		%			
*** 合計 ***		m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

型枠工
小型構造物

施工 第0-0029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0-0037

基礎砕石工

再生クラッシャーラン RC - 40

砕石の厚さ15cm

施工 第0-0030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			
再生クラッシャーラン 40mm以下	18.00	m ³			
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0-0031号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

バックホウ運転
クローラ型

排出ガス対策型2次基準

施工 第0-0031号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ[クローラ型]賃料 排ガス2次		供用日			
特殊運転手		人			
軽油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

排水構造物工 グレーチング 蓋版据付
ます蓋, T25

施工 第0-0032号表

500×500 受け枠込, 施工箇所区分による補

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
グレーチングます蓋 T-25 マス穴500×500 受け枠込	100.00	組			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			

施工内訳表

頁0-0040

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0-0033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0-0034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0-0035号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

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

施工 第0-0034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 [搭乗式・コンバインド型] 賃料 排ガス1次		供用日			
特殊運転手		人			
軽油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

施工 第0-0035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

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
小型バックホウ[クローラ型]賃料 排ガス2次		供用日			
特殊運転手		人			
軽油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

上層路盤工(歩道)

施工 第0-0036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0-0034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0-0035号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

頁0-0044

表層工

施工 第0-0037号表

再生 密粒度(20F)

車道 1層当り仕上厚4cm

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0-0038号表
振動コンパクタ運転 前進型		日			施工 第0-0039号表
諸雑費		%			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

振動ローラ運転
ハンドガイド式

普通型

施工 第0-0038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			

振動コンパクタ運転
前進型

施工内訳表

施工 第0-0039号表

頁0-0046

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			