

工事番号															
町長		副町長		収入役		課長		係長		担当者		審査者		設計者	

平成 30 年度

町道追分6号線舗装修繕工事

実施設計書

町道追分6号線

長和町大門字姫木平

設 計 大 要

施 工 方 法

舗装打ち換え工

L = 100.0m W = 4.8 ~ 11.7m A = 518.3m<sup>2</sup>

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

補正なし

- ・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<sup>3</sup>、掛m<sup>2</sup>、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。

# 総括情報表

適用単価地区 単価適用日	41 2 東信(2) 0-30.04.01(0)		
	当 世 代	前 世 代	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

(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
*** 本工事費 ***										
道路修繕										
道路土工				式						
掘削工				式						
掘削				式						
残土処理工	155.5		m	3						工種 第0001号表
整地				式						
土砂等運搬	155.5		m	3						工種 第0002号表
舗装工	155.5		m	3						工種 第0003号表
				式						

**\*\*\* 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
舗装打換え工					
		式			
舗装版切断					
	17.1	m			工種 第0004号表
舗装版破碎					
	518.3	m <sup>2</sup>			工種 第0005号表
殻運搬					
	20.7	m <sup>3</sup>			工種 第0006号表
殻処分					
	48.6	t			工種 第0007号表
不陸整正					
	518.3	m <sup>2</sup>			工種 第0008号表
下層路盤					
	518.3	m <sup>2</sup>			工種 第0009号表
上層路盤					
	518.3	m <sup>2</sup>			工種 第0010号表
表層					
	518.3	m <sup>2</sup>			工種 第0011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
区画線工					
		式			
区画線工					
		式			
溶融式区画線（一式工種）					
		式			
区画線設置（全ての費用） 溶融式（手動） 実線 20cm	3.4	m			施工 第0-0012号表
区画線設置（全ての費用） 溶融式（手動） 実線 30cm	3.4	m			施工 第0-0013号表
<b>*** 直接工事費 ***</b>					
<b>*** 現場環境改善費（率分） ***</b>					
<b>*** 共通仮設費率計算額 ***</b>					
<b>*** 共通仮設費計 ***</b>					

**\*\*\* 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
** 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 **					
** 工事費計 **					

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 障害なし オープンカット	1	m <sup>3</sup>			施工 第0-0001号表
*** 単位当り ***	1	m <sup>3</sup>			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
整地 残土受入れ地での処理	1	m <sup>3</sup>			施工 第0-0002号表
*** 単位当り ***	1	m <sup>3</sup>			



# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 標準 DID区間なし 2.0km以下 ハツ村 山積0.45m3(平積0.35m3)	1	m3			施工 第0-0003号表
*** 単位当り ***	1	m3			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1	m			施工 第0-0004号表
*** 単位当り ***	1	m			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	1	m <sup>2</sup>			施工 第0-0005号表
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 舗装版破碎 DID区間なし 60.0km以下 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	1	m <sup>3</sup>			施工 第0-0006号表
*** 単位当り ***	1	m <sup>3</sup>			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*処分費等*					
処分費	1	t			施工 第0-0007号表
*** 単位当り ***	1	t			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不陸整正 補足材料なし	1	m <sup>2</sup>			施工 第0-0008号表
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤(車道・路肩部) 175mmを超え200mm以下 再生クラッシャー RC-40	1	m <sup>2</sup>			施工 第0-0009号表
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 75mmを超え125mm以下	1	m <sup>2</sup>			施工 第0-0010号表
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			



# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部) 1.4m以上 平均仕上り厚40mm	1	m <sup>2</sup>			施工 第0-0011号表
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			

# 施工内訳表

頁0-0018

掘削  
土砂 障害なし  
機械構成比：

オープンカット

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

施工 第0-0001号表

1

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	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) [標準型] 排ガス2次		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 押土の有無：押土なし 施工数量：50,000m3未満				施工方法：オープンカット 障害の有無：障害なし		

# 施工内訳表

頁0-0019

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：

標準単価：

施工 第0-0002号表

1

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	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		供用日		ブルドーザ[普通] 排ガス1次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：残土受入れ地での処理						

# 施工内訳表

頁0-0020

土砂等運搬

標準 DID区間なし 2.0km以下

バ ック 山積0.45m3(平積0.35m3)

施工 第0-0003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 位	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 ]		供用日		ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土砂等発生現場: 標準 土質: 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離: 2.0km以下				積込機種・規格: バ ック 山積0.45m3(平積0.35m3) DID区間の有無: DID区間なし		

# 施工内訳表

頁0-0021

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0-0004号表

標準単価：  
1

m 当り

代表機 労 材 規格	構成比	単 位	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]		供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
ブレード (コンクリートカッタ) 径 5 6 cm		枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径 5 6 c m		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		

# 施工内訳表

頁0-0022

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

労務構成比：

15cm以下

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0004号表

標準単価：  
1

m 当り

代表機労材規格	構成比	単位	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 ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版				アスファルト舗装版厚：15cm以下		

# 施工内訳表

施工 第0-0005号表

舗装版破碎  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

労務構成比：

障害等なし

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 位	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 [ クロウラ型 ] 賃料 排ガス 2 次		日		バックホウ [ クロウラ型 ] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
運転手 ( 特殊 )		人		運転手 ( 特殊 )		
軽油		L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

# 施工内訳表

舗装版破碎  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0005号表

1  
標準単価：

m<sup>2</sup> 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	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 ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：10cm以下		



# 施工内訳表

施工 第0-0006号表

殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 60.0km以下

機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)

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:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(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 ]		供用日		ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
殻発生作業：舗装版破碎 DID区間の有無：DID区間なし				積込工法区分：機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 運搬距離：60.0km以下		

処分費

# 施工内訳表

施工 第0-0007号表

頁0-0026

100 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費	100.000	t			
*** 合計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			

# 施工内訳表

頁0-0027

不陸整正  
補足材料なし  
機械構成比：

施工 第0-0008号表

1  
標準単価：

m<sup>2</sup> 当り

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ[土工用] 排ガス1次		供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス1次		
ロードローラ[マカダム] 排ガス1次		供用日		ロードローラ[マカダム] 排ガス1次		
タイヤローラ[普通型] 排ガス1次		供用日		タイヤローラ[普通型] 排ガス1次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 バトロール給油		

# 施工内訳表

不陸整正  
補足材料なし  
機械構成比：

施工 第0-0008号表

1  
標準単価：

m 2 当り

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
補足材料の有無：補足材料なし						

# 施工内訳表

頁0-0029

下層路盤（車道・路肩部）

175mmを超え200mm以下

機械構成比：

労務構成比：

再生クラッシャーラン RC - 40

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0009号表

標準単価：

1 m2 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ[土工用] 排ガス1次		供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス1次		
ロードローラ[マカダム] 排ガス1次		供用日		ロードローラ[マカダム] 排ガス1次		
タイヤローラ[普通型] 排ガス1次		供用日		タイヤローラ[普通型] 排ガス1次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
再生クラッシャーラン 40mm以下		m3		クラッシャーラン C - 40		

# 施工内訳表

頁0-0030

下層路盤（車道・路肩部）

175mmを超え200mm以下

機械構成比：

労務構成比：

再生クラッシュラン RC - 40

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0009号表

標準単価：  
1

m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
平均厚さ：175mmを超え200mm以下				材料：再生クラッシュラン RC - 40		

# 施工内訳表

頁0-0031

上層路盤（車道・路肩部）

施工 第0-0010号表

粒度調整碎石

75mmを超え125mm以下

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 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ [ 土工用 ] 排ガス 1 次		供用日		モータグレーダ [ 土工用 ] 排ガス 1 次		
ロードローラ [ マカダム ] 排ガス 1 次		供用日		ロードローラ [ マカダム ] 排ガス 1 次		
タイヤローラ [ 普通型 ] 排ガス 1 次		供用日		タイヤローラ [ 普通型 ] 排ガス 1 次		
運転手 ( 特殊 )		人		運転手 ( 特殊 )		
普通作業員		人		普通作業員		
粒調碎石 2 5 mm 以下		m 3		再生粒度調整碎石 R M - 4 0		

# 施工内訳表

上層路盤（車道・路肩部）

施工 第0-0010号表

粒度調整碎石

75mmを超え125mm以下

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	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
材料：粒度調整碎石 材料(粒度調整碎石)：粒度調整碎石 M - 25				平均厚さ：75mmを超え125mm以下		



# 施工内訳表

頁0-0033

表層（車道・路肩部）

施工 第0-0011号表

1.4m以上

平均仕上り厚 40 mm

1

m<sup>2</sup> 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 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次		供用日		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次		
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次		供用日		タイヤローラ [普通型] 排ガス1次		
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次		供用日		ロードローラ [マカダム] 排ガス1次		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		

# 施工内訳表

施工 第0-0011号表

表層(車道・路肩部)

1.4m以上

平均仕上り厚 40mm

1

m<sup>2</sup> 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 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度(20F) [再生材 混入率50%以下]		t		アスファルト混合物 密粒度(20)		
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

表層（車道・路肩部）

施工 第0-0011号表

1.4m以上

平均仕上り厚 40 mm

1

m<sup>2</sup> 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	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
平均幅員：1.4m以上 標準締固め後密度：2.35t/m <sup>3</sup> 材料：再生 密粒度（20F） アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし				1層当り平均仕上り厚(mm)：40 瀝青材料種類：プライムコート 瀝青材料種類：プライムコート PK-3 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

# 施工内訳表

施工 第0-0012号表

区画線設置 (全ての費用)

溶融式(手動)

実線 20cm

1000

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置(溶融式・手動) 豪雪無 実線20cm 制約無 昼間	1,000.000	m			
トラフィックペイント(溶融型) 3種1号 ビーズ含有量15~18% 白		kg			
ガラスビーズ JIS R 3301 1号		kg			
接着用プライマー 区画線用(トラフィックペイント接着用)		kg			
軽油	48.000	L			
諸雑費	5.000	%			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
塗布厚:塗布厚 1.5mm 施工区間:供用区間					舗装種別:排水性舗装でない場合

# 施工内訳表

施工 第0-0013号表

区画線設置 (全ての費用)  
 溶融式(手動)

実線 30cm

1000

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置(溶融式・手動) 豪雪無 実線30cm 制約無 昼間	1,000.000	m			
トラフィックペイント(溶融型) 3種1号 ビーズ含有量15~18% 白		kg			
ガラスビーズ JIS R 3301 1号		kg			
接着用プライマー 区画線用(トラフィックペイント接着用)		kg			
軽油	71.000	L			
諸雑費	5.000	%			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
塗布厚:塗布厚 1.5mm 施工区間:供用区間					舗装種別:排水性舗装でない場合