

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

平成 29 年度

社会資本整備総合交付金事業
特環公共下水道雨水排水幹線整備・道路改良工事

実施設計書

町道142号線

箕輪町 天竜川右岸第二排水区 沢・大出

設 計 大 要			施 工 方 法		請 負	
雨水排水工事 ボックスカルバート布設工 (1100×1100) L=142.0m			施 工 期 間		日 間	
			起工予定年月日		平成 年 月 日	
道路改良工事 施工延長 L=143.0m W=4.0m 自由勾配側溝 L=135m 舗装工 A=728m2			竣 工 予 定 年 月 日		平成 年 月 日	
			契 約 保 証 方 法		金 銭 的 保 証	
			<ul style="list-style-type: none"> ・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m³、掛m²、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 ***										
管路										
管きよ工(開削)										
管路土工										
床掘り 土砂 標準	950		m	3					施工	第0-0001号表
基面整正 1.56*140.5	219		m	2					施工	第0-0002号表
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	600		m	3					施工	第0-0003号表
土砂等運搬 標準 DID区間なし 2.0km以下 バック材 山積0.8m3(平積0.6m3)	950		m	3					施工	第0-0004号表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	670		m	3					施工	第0-0005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 標準 DID区間なし 2.0km以下 バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3)	670		m	3					施工	第0-0004号表
管布設工										
耐震性ボックスカルバート T-25 1100×1100×2000 標準 耐震性能L1・L2	37		本							
耐震性ボックスカルバート T-25 1100×1100×2000 標準 頂版開口 380 耐震性能L1・L2	1		本							
耐震性ボックスカルバート T-25 1100×1100×2000 標準 頂版開口(人孔用) 900 耐震性能L1・L2	3		本							
耐震性ボックスカルバート T-25 1100×1100×1000 短尺 耐震性能L1・L2	2		本							
耐震性ボックスカルバート T-25 1100×1100×1500 短尺 耐震性能L1・L2	8		本							
耐震性ボックスカルバート T-25 1100×1100×1246 短尺 耐震性能L1・L2	1		本							
耐震性ボックスカルバート T-25 1100×1100×1795 短尺 耐震性能L1・L2	4		本							

***** 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
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1569 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1633 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1442 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1304 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1250 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1446 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1778 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1606 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1483 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						

***** 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
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1513 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×848 短尺 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×1122 斜切 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1100×925 斜切 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1762×1500 落差工 耐震性能 L1・L2	1			本						
耐震性ボックスカルバート T - 25 1100×1600×1500 落差工 耐震性能 L1・L2	11			本						
妻壁 1400×682 t=200	2			本						
妻壁 1400×520 t=200	22			本						
妻壁 1360×1360 t=200	1			本						

***** 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
ボックスカルバート 据付 2.0m/個	141	m			施工 第0-0006号表
管路土留工					
たて込み簡易土留(建込工)	141	m			施工 第0-0007号表
たて込み簡易土留(引抜工)	141	m			施工 第0-0009号表
たて込み簡易土留機材賃料	1	式			施工 第0-0010号表
たて込み簡易土留機材賃料	1	式			施工 第0-0011号表
松素材 長 4.2 ~ 5 m 末口 16 ~ 22 cm	0.7	m ³			
マンホール工					
組立マンホール工					

***** 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
マンホール鉄蓋 ロック式箕輪町型 600 T-14	3			組						
マンホール 調整リング 径600mm 有効高 50mm	1			個						
マンホール 調整リング 径600mm 有効高100mm	2			個						
マンホール 調整リング 径600mm 有効高150mm	1			個						
マンホール 調整金具 調整高25mm まで	3			組						
1号マンホ-ル 斜壁 上径600下径900高450	3			個						
1号マンホ-ル 直壁 内径900mm 有効高 300mm	3			個						
組立マンホール工 1号(内径900mm) 3m以下	3			箇所						施工 第0-0012号表
取付管およびます工										

***** 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
取付管布設工										
暗渠排水管 据付 直管	2		m						施工	第0-0013号表
硬質塩化ビニル管 VU (プレーンエンド) 300×318×9.2	2		m							
塩ビ管継手 90°エルボ 300	1		個							
コンクリート 小型構造物 一般養生 打設地上高さ2m以下	0.1		m ³						施工	第0-0014号表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.6		m ²						施工	第0-0015号表
** 直接工事費 **										
運搬費										
仮設材等の運搬 製品長 3 m 運搬距離 3 km (×往復)	18		t						施工	第0-0016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
仮設材等の積み込み，取卸し費 積み込み，取卸し（往復分）										
	18		t						施工	第0-0017号表
** 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 **										
** 消費税等相当額 **										

***** 道路改良工事費 *****

(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
*** 道路改良工事費 ***										
道路改良										
道路土工										
掘削工										
掘削 土砂 障害なし オープンカット	430		m	3					施工	第0-0018号表
基面整正	112		m	2					施工	第0-0002号表
路体盛土工										
路体(築堤)盛土 2.5m未満	30		m	3					施工	第0-0019号表
法面整形工										

(工事費内訳書)

道路改良工事費

頁0-0012

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
法面整形 切土部										
	60		m	2					施工	第0-0020号表
法面整形 盛土部 法面締固めあり										
	50		m	2					施工	第0-0021号表
作業残土処理工										
土砂等運搬 標準 DID区間なし 2.0km以下 バ ック 山積0.8m3(平積0.6m3)										
	340		m	3					施工	第0-0004号表
埋戻し工										
埋戻し 最大埋戻幅1m未満										
	50		m	3					施工	第0-0003号表
カルバート工										
プレキャストカルバート工										
ボックスカルバート 据付 2.0m/個										
	5		m						施工	第0-0022号表

(工事費内訳書)

道路改良工事費

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
小型水路工										
側溝工										
排水構造物工 自由勾配側溝 縦断用 400×600×2000	135		m						施工	第0-0023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400用 L=0.5m	107		枚						施工	第0-0024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 400型,施工箇所区分による補正なし	14		枚						施工	第0-0025号表
集水樹・マンホール工										
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB) 0.30m3以上0.32m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	1		箇所						施工	第0-0026号表
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB) 0.34m3超0.36m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	1		箇所						施工	第0-0027号表
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB) 0.49m3超0.52m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	1		箇所						施工	第0-0028号表

***** 道路改良工事費 *****

(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 グレーチング 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0-0029号表
排水構造物工 グレーチング 蓋版据付 ます蓋, T25 700×700 (落込み式) 受け枠込, 施工箇所区	1			枚					施工	第0-0030号表
構造物撤去工										
構造物取壊し工										
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	28			m					施工	第0-0031号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	390			m ²					施工	第0-0032号表
殻運搬 舗装版破碎 DID区間なし 11.5km以下 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	19			m ³					施工	第0-0033号表
積込(コンクリート殻) 二次製品撤去	11			m ³					施工	第0-0034号表
構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要	4			m ³					施工	第0-0035号表

***** 道路改良工事費 *****

(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
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間なし 9.5km以下	15	m ³			施工 第0-0036号表
* 処分費等 *					
処分費 アスファルト 19.3 * 2.35 / 1.8	25	m ³			施工 第0-0037号表
処分費 二次製品 11.1 * 2.5 / 1.8	15	m ³			施工 第0-0038号表
処分費 無筋コンクリート 4.1 * 2.35 / 1.8	5	m ³			施工 第0-0039号表
舗装					
舗装工					
アスファルト舗装工					
表層(車道・路肩部) 35mm以上45mm未満 1.4m以上	728	m ²			施工 第0-0040号表

*** 道路改良工事費 ***

(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
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 125mmを超え150mm以下	728	m ²			施工 第0-0041号表
下層路盤(車道・路肩部) 225mmを超え275mm以下 再生クラッシャーラン RC-40	699	m ²			施工 第0-0042号表
不陸整正 補足材料なし	728	m ²			施工 第0-0043号表
表層(車道・路肩部) 35mm以上45mm未満 1.4m以上	37	m ²			施工 第0-0040号表
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 125mmを超え150mm以下	37	m ²			施工 第0-0041号表
不陸整正 補足材料なし	37	m ²			施工 第0-0043号表
道路付属施設工					
区画線工					
区画線設置工 ペイント式(車載式) 未供用 溶剤型 実線 加熱式 15cm 施工規模 ペイント200-500m未満	290	m			施工 第0-0044号表

* * * 道路改良工事費 * * *

(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 **						
** 消費税等相当額 **						

***** 道路改良工事費 *****

(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
** 工事費 **					
** 工事価格計 **					
** 消費税等 相当額計 **					
** 工事費計 **					

施工内訳表

頁0-0019

床掘り
土砂

施工 第0-0001号表

機械構成比：

労務構成比：

標準

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：
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		
普通作業員		人		普通作業員		
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 ***						

施工内訳表

頁0-0020

床掘り

土砂

機械構成比：

労務構成比：

標準

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0001号表

標準単価：
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
土質区分：土砂 土留方式の種類：切梁腹起式				施工方法：標準 障害の有無：障害あり		

基面整正

施工内訳表

施工 第0-0002号表

頁0-0021

1.56 * 140.5

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
普通作業員		人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0022

埋戻し
最大埋戻幅1m未満
機械構成比：

施工 第0-0003号表

1
標準単価：

m3 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
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		
タンバ賃料		日		タンバ賃料		
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)		
軽油		L		軽油 1.2号 バトロール給油		

施工内訳表

埋戻し
最大埋戻幅1m未満
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0-0003号表

標準単価：
1

m 3 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
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		
*** 単位当り ***						
施工方法：最大埋戻幅1m未満						

施工内訳表

施工 第0-0004号表

土砂等運搬

標準 DID区間なし 2.0km以下

バ ック 山積0.8m3(平積0.6m3)

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0.8m3(平積0.6m3) DID区間の有無: DID区間なし		

施工内訳表

頁0-0025

積込（ルーズ）
土砂

施工 第0-0005号表

土量50,000m3未満

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
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				作業内容：土量50,000m3未満		

施工内訳表

施工 第0-0006号表

ボックスカルバート

据付

2.0m/個

1

m 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
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス2次		日		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 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		
特殊作業員		人		特殊作業員		
ボックスカルバート 材料費別途計上		個		RCボックスカルバート B600×H600×L2000		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

ボックスカルバート

施工 第0-0006号表

据付

2.0m/個

1

m 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
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 内空幅・内空高(m)：0<B 1.25 0<H 1.25 PC鋼材による縦締め：PC鋼材による縦締めなし				製品長：2.0m/個 基礎材種別：基礎碎石+均しコンクリート ラレンソールン質料補正係数(1+)：1		

施工内訳表

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・クレーン付 排出ガス対策型2次基準		時間			施工 第0-0008号表
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

施工 第0-0008号表

バックホウ運転
クローラ型・クレーン付

排出ガス対策型2次基準

1 時間 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] クレーン付・排ガス2次		時間			
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			

たて込み簡易土留（引抜工）

施工内訳表

施工 第0-0009号表

頁0-0030

10 m 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			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料		日			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
たて込み簡易土留機材賃料	1.000	式			
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

暗渠排水管

施工 第0-0013号表

据付

直管

1

m 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
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		
暗渠排水管 材料費別途計上		m		暗渠排水管 直管 ポリエチレン吸水管 300		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 呼び径：200～400mm				管種別：直管		

施工内訳表

コンクリート 小型構造物

施工 第0-0014号表

一般養生

打設地上高さ2m以下

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：
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
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
生コン 18 - 8 - 25 (20) - B B (W / C = 60%以下)		m3		生コンクリート 24 - 8 - 25 高炉 W / C 55%		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0-0014号表

コンクリート 小型構造物

一般養生

打設地上高さ2m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 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
構造物識別：小型構造物 養生工の種類：一般養生 コンクリート種別：高炉（BB） 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし				施工条件：打設地上高さ2m以下 現場内小運搬の有無：現場内小運搬なし コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

施工内訳表

頁0-0037

施工 第0-0015号表

型枠

一般型枠

小型構造物

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	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工		人		型わく工		
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		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
型枠の種類：一般型枠				構造物の種類：小型構造物		

施工内訳表

仮設材等の積み込み，取卸し費
積み込み，取卸し（往復分）

施工 第0-0017号表

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材等積み込み費 基地積み込み	1.000	t			
仮設材等取卸し費 現場取卸し	1.000	t			
仮設材等積み込み費 現場積み込み	1.000	t			
仮設材等取卸し費 基地取卸し	1.000	t			
*** 単位当り ***	1	t			

施工内訳表

頁0-0040

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0-0018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

施工 第0-0019号表

路体（築堤）盛土

2.5m未満

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 3 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
振動ローラ [ハンドガイド式] 賃料		日		振動ローラ [ハンドガイド型] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
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

路体（築堤）盛土

施工 第0-0019号表

2.5m未満

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
施工幅員：2.5m未満						

施工内訳表

頁0-0043

法面整形
切土部

施工 第0-0020号表

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
バックホウ(クロール型) [標準型] 排ガス2次		供用日		バックホウ(クロール型) [標準型] 排ガス2次		
普通作業員		人		普通作業員		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
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

法面整形

切土部

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0-0020号表

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
*** 単位当り ***						
整形箇所：切土部 土質：ㄐ質土、砂及び砂質土、粘性土				現場制約の有無：現場制約なし		

施工内訳表

頁0-0045

法面整形

盛土部

機械構成比：

労務構成比：

法面締固めあり

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0021号表

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		
普通作業員		人		普通作業員		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
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

頁0-0046

法面整形

盛土部

機械構成比：

労務構成比：

法面締固めあり

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0021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
*** 単位当り ***						
整形箇所：盛土部 現場制約の有無：現場制約なし				法面締固めの有無：法面締固めあり 土質：粘土、砂及び砂質土、粘性土		

施工内訳表

頁0-0047

ボックスカルバート

施工 第0-0022号表

据付

2.0m/個

1

m 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
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス2次		日		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 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		
特殊作業員		人		特殊作業員		
ボックスカルバート 300×300 L=2000 T-25		個		RCボックスカルバート B600×H600×L2000		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

施工 第0-0022号表

ボックスカルバート

据付

2.0m/個

1

m 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
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 内空幅・内空高(m)：0<B 1.25 0<H 1.25 PC鋼材による縦締め：PC鋼材による縦締めなし				製品長：2.0m/個 基礎材種別：基礎碎石+均しコンクリート ラフレソクレソ質料補正係数(1+)：1		

施工内訳表

排水構造物工 自由勾配側溝
縦断用 400×600×2000

施工 第0-0023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 400×600 長2.0m (縦断用)	5.000	個			
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C = 60%以下)	0.636	m ³			
再生クラッシャーラン 40mm以下	0.960	m ³			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0051

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

400型, 施工箇所区分による補正なし

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 蓋板 コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚以下	100.000	枚			据付
グレーチング(VS側溝)1.0m 車道用 400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

施工 第0-0026号表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（BB）

0.30m3以上0.32m3以下

一般養生・特殊養生(練炭)

1

箇所 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
バックホウ[クローラ型]賃料 排ガス2次		日		バックホウ[クローラ型]賃料		
型わく工		人		型わく工		
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		
特殊作業員		人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)		m3		生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		

施工内訳表

施工 第0-0026号表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（BB）

0.30m3以上0.32m3以下

一般養生・特殊養生（練炭）

1

箇所 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 ***						
1箇所当りコンクリート使用量：0.30m3以上0.32m3以下 コンクリートセメント種類：高炉（BB） 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし				養生工の種類：一般養生・特殊養生（練炭） コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

施工内訳表

施工 第0-0027号表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（BB）

0.34m3超0.36m3以下

一般養生・特殊養生(練炭)

1

箇所 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：

代表機勞材規格	構成比	単位	単価	代表機勞材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ[クローラ型]賃料 排ガス2次		日		バックホウ[クローラ型]賃料		
型わく工		人		型わく工		
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		
特殊作業員		人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)		m3		生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		

施工内訳表

施工 第0-0027号表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）
18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（BB）

0.34m3超0.36m3以下

一般養生・特殊養生(練炭)

1

箇所 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 ***						
1箇所当りコンクリート使用量：0.34m3超0.36m3以下 コンクリートセメント種類：高炉（BB） 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし				養生工の種類：一般養生・特殊養生(練炭) コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

施工内訳表

施工 第0-0028号表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）
18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（BB）

0.49m3超0.52m3以下

一般養生・特殊養生(練炭)

1

箇所 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
バックホウ[クローラ型]賃料 排ガス2次		日		バックホウ[クローラ型]賃料		
型わく工		人		型わく工		
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		
特殊作業員		人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)		m3		生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		

施工内訳表

施工 第0-0028号表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）
18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（BB）

0.49m³超0.52m³以下

一般養生・特殊養生（練炭）

1

箇所 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 ***						
1箇所当りコンクリート使用量：0.49m ³ 超0.52m ³ 以下 コンクリートセメント種類：高炉（BB） 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし				養生工の種類：一般養生・特殊養生（練炭） コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

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

500×500 受け枠込, 施工箇所区分による補

施工 第0-0029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 蓋板 コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚以下	100.000	枚			据付
グレーチングます蓋 T-25 マス穴500×500 受け枠込	100.000	組			
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
ます蓋, T25

700×700(落込み式)受け枠込, 施工箇所区

施工 第0-0030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 蓋板 コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚以下	100.000	枚			据付
グレーチングます蓋 T-25 700×700(落込み式普通目)受け枠込	100.000	組			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			

施工内訳表

頁0-0060

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0-0031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) 2.2 インチ		
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0-0061

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0-0031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

頁0-0062

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：

施工 第0-0032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
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：

1
標準単価：

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
*** 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0-0033号表

殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 11.5km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：11.5km以下		

施工内訳表

施工 第0-0034号表

積込（コンクリート殻）

二次製品撤去

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 3 当り

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
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		
普通作業員		人		普通作業員		
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 ***						

施工内訳表

施工 第0-0036号表

殻運搬

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし

機械積込 DID区間なし 9.5km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 ***						
殻発生作業：コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間の有無：DID区間なし				積込工法区分：機械積込 運搬距離：9.5km以下		

施工内訳表

頁0-0071

表層（車道・路肩部）

35mm以上45mm未満

1.4m以上

施工 第0-0040号表

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
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0-0040号表

表層(車道・路肩部)
35mm以上45mm未満

1.4m以上

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
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）
35mm以上45mm未満

1.4m以上

施工 第0-0040号表

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
平均厚さ：35mm以上45mm未満 標準締固め後密度：2.35t/m3 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				平均幅員：1.4m以上 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

頁0-0074

上層路盤（車道・路肩部）

施工 第0-0041号表

粒度調整碎石

125mmを超え150mm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 40mm以下		m 3		再生粒度調整碎石 RM - 40		

施工内訳表

頁0-0075

上層路盤(車道・路肩部)

施工 第0-0041号表

粒度調整碎石

125mmを超え150mm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-40				平均厚さ:125mmを超え150mm以下		

施工内訳表

頁0-0076

下層路盤（車道・路肩部）

225mmを超え275mm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0-0042号表

標準単価：
1

m2 当り

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
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

下層路盤（車道・路肩部）

225mmを超え275mm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0-0042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：225mmを超え275mm以下				材料：再生クラッシュラン RC - 40		

施工内訳表

頁0-0078

不陸整正
補足材料なし
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0-0043号表

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		
軽油		L		軽油 1.2号 バトロール給油		

施工内訳表

頁0-0079

不陸整正
補足材料なし
機械構成比：

施工 第0-0043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

区画線設置工 ペイント式(車載式) 未供用

施工 第0-0044号表

溶剤型 実線 加熱式 15cm

施工規模 ペイント200-500m未満

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線工 ペイント式(車載式) 溶剤型 実線 加熱式 15cm	1.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m			