

工事番号	0000000400
------	------------

(様式 - 1)

理事長		理事		管理部長		管理課長		所長				審査者		担当	
-----	--	----	--	------	--	------	--	----	--	--	--	-----	--	----	--

平成 29 年度 松本トンネル有料道路 トンネル防災設備改修工事 実施設計書

松本市 松本トンネル

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
トンネル防災設備改修工 制御装置 N = 2 面 警報表示板 N = 2 面 トンネル内表示板 N = 6 面	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 30 年 3 月 9 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 <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 単価等適用日	49 1 0 中信(1) 29.07.01		
工種 市街地補正区分 イメージアップ費 契約保証方法 豪雪割増 冬期補正(現管) 前払率(%) 消費税率(%)	当 世 代 13 道路維持 04 地方部【2】 12 積上げのみ 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 564 40 08 %	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。		

**\*\*\* 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 ***										
防災設備改修工										
防災設備工										
機器単体費 防災設備										
機器単体 警報表示板、F型支柱、主・副制御装置 他										
*すべての諸経費の対象額に含めない*										
警報表示板(TIB) 薄型LED式 SUS製4窓5可変										
見積単価	2				面					
F型支柱 鋼管 276.4×t6.6										
見積単価	2				基					
主制御装置(TMC) 屋外自立型										
見積単価	1				面					

**\*\*\* 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
副制御装置 (TSC) 屋外自立型										
見積単価	1			面						
トンネル内表示板 (SIB) 屋外露出縦型										
見積単価	6			面						
変圧器盤 屋外露出型										
見積単価	6			面						
既設機器・ケーブル撤去工										
				式						
機器撤去工										
				式						
警報表示板 (TIB) 撤去 LED式										
	2			面						科目 第0001号表
F型支柱撤去 鋼管										
	2			基						科目 第0002号表
手元操作盤撤去 屋外露出型										
	2			面						科目 第0003号表
しゃ断機撤去 駆動部含む										
	2			台						科目 第0004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
現場操作盤撤去 屋外露出型	2	面			科目 第0005号表
トンネル内表示板撤去 屋外露出縦型	6	面			科目 第0006号表
自動調整装置受光部撤去 トンネル照明用、既設再使用	2	台			科目 第0007号表
ケーブル撤去		式			
屋内ビット CVケーブル、撤去 600V CV3.5sq-2C	57	m			科目 第0008号表
屋内ビット 通信ケーブル、撤去 CPEV(S)0.9-30P	15	m			科目 第0009号表
地中管内 VVRケーブル 撤去 600V VVR3.5sq-2C	120	m			科目 第0010号表
地中管内 通信ケーブル1 撤去 CPEV(S)0.9-30P	62	m			科目 第0011号表
地中管内 通信ケーブル2 撤去 CPEV(S)0.9-10P	15	m			科目 第0012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
屋外管内 VVRケーブル 撤去 600V VVR3.5sq-2C	33	m			科目 第0013号表
屋外管内 通信ケーブル 撤去 CPEV(S)0.9-30P	33	m			科目 第0014号表
運搬工		式			
現場発生品・支給品運搬 クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 9.0km以下 警戒表示板・支柱・操作盤、花村産業(株)	2	回			施工 第0-0010号表
現場発生品・支給品運搬 クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 9.0km以下 遮断機・操作盤・ケーブル、花村産業(株)	2	回			施工 第0-0011号表
現場発生品・支給品運搬 クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 9.0km以下 トンネル内表示板、花村産業(株)	3	回			施工 第0-0012号表
処分費		式			
*すべての諸経費の対象額に含めない*					
スクラップ 鉄くず ヘビー H1	9	t			

**\*\*\* 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
スクラップ 1号銅線屑					
建設物価P778、積算資料P72	109	kg			
機器設置工		式			
機器据付工		式			
警報表示板(TIB)設置 薄型	2	面			科目 第0015号表
F型支柱設置 鋼管	2	基			科目 第0016号表
主制御装置(TMC)設置 屋外自立型	1	面			科目 第0017号表
副制御装置(TSC)設置 屋外自立型	1	面			科目 第0018号表
トンネル内表示板(SIB)設置 屋外露出縦型	6	面			科目 第0019号表
変圧器盤設置 屋外露出型	6	面			科目 第0020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
自動調光装置受光部設置 トンネル照明用										
	2			台					科目	第0021号表
主制御装置(TMC)基礎工 コンクリート基礎										
	1			基					科目	第0022号表
副制御装置(TSC)基礎工 コンクリート基礎										
	1			基					科目	第0023号表
機器調整工										
				式						
警報表示板(TIB)調整 薄型										
	2			面					科目	第0024号表
主制御装置(TMC)調整 屋外自立型										
	1			面					科目	第0025号表
副制御装置(TSC)調整 屋外自立型										
	1			面					科目	第0026号表
トンネル内表示板(SIB)調整 屋外露出縦型										
	6			面					科目	第0027号表
ケーブル配管工										
				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
地中埋設管路 波付硬質合成樹脂管 FEP50(1)	3		m						科目	第0028号表
地中埋設管路 波付硬質合成樹脂管 FEP65(8)	8		m						科目	第0029号表
土工				式						
管路土工 8条用 土工-A	6		m						科目	第0030号表
管路付帯工 8条用 FEP65(8)	2			箇所					科目	第0031号表
ベルマウス 波付硬質合成樹脂管EFP50用 建設物価P562、積算資料P703	2			個						
ベルマウス 波付硬質合成樹脂管FEP65用 建設物価P562、積算資料P703	32			個						
配線工				式						
屋内ビット EMケーブル1、配線 600V EM-CE14sq-2C	18		m						科目	第0032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
屋内ピット EMケーブル2、配線 600V EM-CE38sq-2C										
	25		m						科目	第0033号表
屋内ピット 通信ケーブル、配線 EM-FCPEE(S)0.9-50P										
	15		m						科目	第0034号表
地中管内 EMケーブル1、配線 600V EM-CE14sq-2C										
	17		m						科目	第0035号表
地中管内 EMケーブル2、配線 600V EM-CE38sq-2C										
	44		m						科目	第0036号表
地中管内 通信ケーブル、配線 EM-FCPEE(S)0.9-50P										
	61		m						科目	第0037号表
地中管内 接地線、配線 600V EM-IE38sq										
	11		m						科目	第0038号表
屋外管内 EMケーブル、配線 600V EM-CE38sq-2C										
	33		m						科目	第0039号表
屋外管内 通信ケーブル、配線 EM-FCPEE(S)0.9-50P										
	33		m						科目	第0040号表
屋外露出 CVケーブル、配線 600V CV 2sq-3C										
	11		m						科目	第0041号表

(工事内訳書)

\*\*\*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
屋外露出 ジャンパー線、配線 ジャンパー線 TJV0.5-2C	100	m			
仮設工		式			
安全管理工		式			
交通誘導警備員		式			
交通誘導警備員A 昼間勤務 交替要員なし	5	人・日			施工 第0-0013号表
交通誘導警備員B 昼間勤務 交替要員なし	15	人・日			施工 第0-0014号表
***直接工事費***					
***共通仮設費率計算額***					

(工事内訳書)

**\*\*\*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
**共通仮設費計**					
**純工事費**					
**現場管理費**					
**機器間接費**					
技術者間接費					
機器管理費					
**工事原価**					
*一般管理費等*					
**工事価格計**					

(工事内訳書)

**\*\*\*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
**消費税等 相当額計**					
**工事費計**					

警報表示板撤去

科目内訳表

科目 第0001号表

頁0-0013

LED式

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.43	人			
普通作業員	0.17	人			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料	0.07	日			
*** 単位当り ***	1	面			

F型支柱撤去

科目内訳表

科目 第0002号表

鋼管

1

基  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
道路標識撤去工 標識柱のみ 片持式 400kg以上	1	基			
*** 単位当り ***	1	基			

手元操作盤撤去

科目内訳表

科目 第0003号表

頁0-0015

屋外露出型

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	0.13	人				
普通作業員	0.09	人				
*** 単位当り ***	1	面				



しゃ断機撤去

科目内訳表

科目 第0004号表

頁0-0016

駆動部含む

1

台  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	0.09	人				
普通作業員	0.17	人				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料	0.05	日				
*** 単位当り ***	1	台				

現場操作盤撤去

科目内訳表

科目 第0005号表

頁0-0017

屋外露出型

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.13	人			
普通作業員	0.09	人			
*** 単位当り ***	1	面			

トンネル内表示板撤去

科目内訳表

科目 第0006号表

頁0-0018

屋外露出縦型

1

面  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	0.38	人				
普通作業員	0.15	人				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料	0.06	日				
*** 単位当り ***	1	面				

自動調整装置受光部撤去

科目内訳表

科目 第0007号表

頁0-0019

トンネル照明用、既設再使用

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.21	人			
*** 単位当り ***	1	台			

屋内ピット CVケーブル 撤去

科目内訳表

科目 第0008号表

頁0-0020

600V CV3.5sq-2C

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.66	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

屋内ピット 通信ケーブル、撤去

科目内訳表

科目 第0009号表

頁0-0021

CPEV(S)0.9-30P

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	1.2	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

地中管内 VVRケーブル 撤去

科目内訳表

科目 第0010号表

600V VVR3.5sq-2C

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.42	人			
普通作業員	0.42	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

地中管内 通信ケーブル1 撤去

科目内訳表

科目 第0011号表

CPEV(S)0.9-30P

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.76	人			
普通作業員	0.76	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			



地中管内 通信ケーブル2 撤去

科目内訳表

科目 第0012号表

CPEV(S)0.9-10P

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工					
	0.54	人			
普通作業員					
	0.54	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

屋外管内 VVRケーブル 撤去

科目内訳表

科目 第0013号表

頁0-0025

600V VVR3.5sq-2C

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工						
	0.84	人				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

屋外管内 通信ケーブル 撤去

科目内訳表

科目 第0014号表

頁0-0026

CPEV(S)0.9-30C

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	1.52	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

警報表示板(TIB)設置

科目内訳表

科目 第0015号表

頁0-0027

薄型

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電気通信技術者	0.43	人				
電工	1.7	人				
普通作業員	0.85	人				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料	0.07	日				
*** 単位当り ***	1	面				

F型支柱設置

科目内訳表

科目 第0016号表

鋼管

1

基  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
道路標識設置工 標識柱 片持式 設置手間 400kg以上	1	基				
*** 単位当り ***	1	基				

主制御装置(TMC)設置

科目内訳表

科目 第0017号表

屋外自立型

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	0.5	人			
電工	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
*** 単位当り ***	1	面			

副制御装置(TSC)設置

科目内訳表

科目 第0018号表

頁0-0030

屋外自立型

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	0.5	人			
電工	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
*** 単位当り ***	1	面			

# トンネル内表示板（SIB）設置

# 科目内訳表

科目 第0019号表

頁0-0031

屋外露出縦型

1

面  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
コンクリートアンカー M16-100L						
建設物価P61、積算資料P68	6	本				
電気通信技術者						
	0.38	人				
電工						
	1.5	人				
普通作業員						
	0.75	人				
ラフテレーンクレーン [ 油圧伸縮ジブ ] 賃料						
	0.06	日				
*** 単位当り ***						
	1	面				



変圧器盤設置

科目内訳表

科目 第0020号表

頁0-0032

屋外露出型

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートアンカー M6-45L					
建設物価P61、積算資料P68	4	本			
電工					
	0.98	人			
*** 単位当り ***					
	1	面			

自動調光装置受光部設置

科目内訳表

科目 第0021号表

頁0-0033

トンネル照明用

1

台  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備 考
電工	0.43	人			
*** 単位当り ***	1	台			

主制御装置(TMC)基礎工

科目内訳表

科目 第0022号表

頁0-0034

コンクリート基礎

1

基  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生						
打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下	1	m <sup>3</sup>			施工	第0-0001号表
基礎碎石 7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	4	m <sup>2</sup>			施工	第0-0002号表
床掘り 土砂 小規模	2	m <sup>3</sup>			施工	第0-0003号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3	m <sup>2</sup>			施工	第0-0004号表
埋戻し 小規模 土砂	0.9	m <sup>3</sup>			施工	第0-0005号表
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 0.2km以下 バックホ 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	1	m <sup>3</sup>			施工	第0-0006号表
鉄筋工 加工・組立共	0.04	t				
*** 単位当り ***	1	基				

## 副制御装置(TSC)基礎工

## 科目内訳表

科目 第0023号表

頁0-0035

コンクリート基礎

1

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生					
打設量10m <sup>3</sup> /日未満かつ打設地上高さ2m以下	1	m <sup>3</sup>			施工 第0-0001号表
基礎碎石 7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	4	m <sup>2</sup>			施工 第0-0002号表
床掘り 土砂 小規模	2	m <sup>3</sup>			施工 第0-0003号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3	m <sup>2</sup>			施工 第0-0004号表
埋戻し 小規模 土砂	0.9	m <sup>3</sup>			施工 第0-0005号表
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 0.2km以下 バックホウ 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	1	m <sup>3</sup>			施工 第0-0006号表
鉄筋工 加工・組立共	0.04	t			
*** 単位当り ***	1				

薄型

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	0.85	人			
電気通信技術員	0.64	人			
*** 単位当り ***	1	面			

主制御装置(TMC)調整

科目内訳表

科目 第0025号表

頁0-0037

屋外自立型

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	3.0	人			
電気通信技術員	2.0	人			
*** 単位当り ***	1	面			

副制御装置(TSC)調整

科目内訳表

科目 第0026号表

頁0-0038

屋外自立型

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	0.3	人			
電気通信技術員	2.0	人			
*** 単位当り ***	1	面			

トンネル内表示板(SIB)調整

科目内訳表

科目 第0027号表

屋外露出縦型

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	0.75	人			
電気通信技術員	0.56	人			
*** 単位当り ***	1	面			



地中埋設管路

科目内訳表

科目 第0028号表

頁0-0040

FEP50(1)

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
波付硬質ポリエチレン管 FEP50					
積算資料P700	100	m			
電工					
	1.0	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

地中埋設管路

科目内訳表

科目 第0029号表

頁0-0041

FEP65(8)

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
波付硬質ポリエチレン管 FEP65					
積算資料P700	800	m			
電工					
	8.0	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

管路土工

科目内訳表

科目 第0030号表

頁0-0042

土工-A

1

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
床掘り 土砂 小規模	0.5	m <sup>3</sup>			施工 第0-0003号表
埋戻し 小規模 土砂	0.3	m <sup>3</sup>			施工 第0-0005号表
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 0.2km以下 バックホ 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	0.2	m <sup>3</sup>			施工 第0-0006号表
砂基礎設置工 機械施工 手間のみ	0.2	m <sup>3</sup>			
洗滌砂	0.2	m <sup>3</sup>			
埋設標識シート W=150 2倍 建設物価P611、積算資料P768	1	m			
*** 単位当り ***	1	m			

# 科目内訳表

FEP65(8)

1

箇所  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
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 <sup>3</sup>			施工 第0-0007号表
基礎碎石 7.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	0.3	m <sup>2</sup>			施工 第0-0008号表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.5	m <sup>2</sup>			施工 第0-0009号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

屋内ピット EMケーブル1、配線

科目内訳表

科目 第0032号表

頁0-0044

600V EM-CE14sq-2C

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
EMケーブル 600V EM-CE14sq-2C						
積算資料P664 電工	100	m				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

屋内ピット EMケーブル2、配線

科目内訳表

科目 第0033号表

頁0-0045

600V EM-CE38sq-2C

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
EMケーブル 600VEM-CE38sq-2C					
積算資料P664	100	m			
電工	6.0	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

屋内ピット 通信ケーブル、配線

科目内訳表

科目 第0034号表

頁0-0046

EM-FCPEE(S)0.9-50P

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
通信ケーブル EM-FCPEE(S)0.9-50P					
見積単価 電工	100	m			
*** 合計 ***	6.0	人			
*** 単位当り ***	100	m			
	1	m			

地中管内 EMケーブル1、配線

科目内訳表

科目 第0035号表

頁0-0047

600V EM-CE14sq-2C

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
EMケーブル 600V EM-CE14sq-2C					
積算資料P664 電工	100	m			
普通作業員	2.7	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			



地中管内 EMケーブル2、配線

科目内訳表

科目 第0036号表

600V EM-CE38sq-2C

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
EMケーブル 600V EM-CE38sq-2C						
積算資料P664	100	m				
電工						
	3.8	人				
普通作業員						
	3.8	人				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

地中管内 通信ケーブル、配線

科目内訳表

科目 第0037号表

頁0-0049

EM-FCPEE(S)0.9-50P

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
通信ケーブル EM-FCPEE(S)0.9-50P					
見積単価	100	m			
電工					
	3.8	人			
普通作業員					
	3.8	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

地中管内 接地線、配線

科目内訳表

科目 第0038号表

600V EM-1E38sq

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ビニル絶縁電線 EM-1E38sq					
積算資料P663	100	m			
電工					
	2.1	人			
普通作業員					
	2.1	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

屋外管内 EMケーブル、配線

科目内訳表

科目 第0039号表

頁0-0051

600V EM-CE38sq-2C

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
EMケーブル 600V EM-CE38sq-2C					
積算資料P664 電工	100	m			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

屋外管内 通信ケーブル、配線

科目内訳表

科目 第0040号表

頁0-0052

EM-FCPEE(S)0.9-50P

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
通信ケーブル 600V FCPEE(S)0.9-50P					
見積単価 電工	100	m			
*** 合計 ***	7.6	人			
*** 単位当り ***	100	m			
	1	m			

屋外露出 CVケーブル、配線

科目内訳表

科目 第0041号表

頁0-0053

600V CV 2sq-3C

100

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
ケーブル 600V CV 2sq-3C						
積算資料P658 電工	100	m				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

屋外露出 ジャンパー線、配線

科目内訳表

科目 第0042号表

頁0-0054

ジャンパー線 TJV0.5-2C

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
PVCジャンパー線 TJV 0.5-2C					
建設物価P541	100	m			
電気通信技術員					
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

# 施工内訳表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

施工 第0-0001号表

一般養生

打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ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)-BB (W/C=60%以下)		m3		生コンクリート 24-8-25 高炉 W/C55%		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						



# 施工内訳表

施工 第0-0001号表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

一般養生

打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ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：無筋・鉄筋構造物 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：打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ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0-0057

基礎碎石  
7.5cm超12.5cm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：

施工 第0-0002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 [ クローラ型 ] 賃料 排ガス2次		日		バックホウ [ クローラ型 ] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
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 )		
再生クラッシャーラン 40mm以下		m3		再生クラッシャーラン RC - 40		

# 施工内訳表

頁0-0058

基礎碎石  
7.5cm超12.5cm以下  
機械構成比：

再生クラッシュラン RC - 40

施工 第0-0002号表

1 m2 当り  
標準単価：

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
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 ***						
碎石の厚さ：7.5cm超12.5cm以下				碎石の種類：再生クラッシュラン RC - 40		

# 施工内訳表

施工 第0-0003号表

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：

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) [後方超小旋回] 排ガス2次		供用日		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)		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 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

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0-0003号表

標準単価：  
1

m<sup>3</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
土質区分：土砂				施工方法：上記以外(小規模)		

# 施工内訳表

頁0-0061

型枠  
一般型枠

鉄筋・無筋構造物

施工 第0-0004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：鉄筋・無筋構造物		

# 施工内訳表

頁0-0062

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0-0005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
バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次		供用日		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		供用日		タンバ及びランマ		
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

頁0-0063

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0-0005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
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：上記以外(小規模)				土質区分：土砂		



# 施工内訳表

頁0-0064

土砂等運搬

小規模 DID区間なし 0.2km以下

バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3)

施工 第0-0006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 ***						
土砂等発生現場: 小規模 土質: 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離: 0.2km以下				積込機種・規格: バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間の有無: DID区間なし		

# 施工内訳表

施工 第0-0007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
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)-BB (W/C=60%以下)		m3		生コンクリート 24-8-25 高炉 W/C55%		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

施工 第0-0007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

m<sup>3</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
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0-0067

基礎碎石

7.5cm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0-0008号表

標準単価：

1

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
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		
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		
運転手 ( 特殊 )		人		運転手 ( 特殊 )		
再生クラッシャーラン 40mm以下		m <sup>3</sup>		再生クラッシャーラン RC - 40		

# 施工内訳表

頁0-0068

基礎碎石

7.5cm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0-0008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 ***						
碎石の厚さ：7.5cm以下				碎石の種類：再生クラッシュラン RC - 40		

# 施工内訳表

頁0-0069

型枠  
一般型枠

小型構造物

施工 第0-0009号表

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

現場発生品・支給品運搬

施工 第0-0010号表

クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 9.0km以下

警戒表示板・支柱・操作盤、花村産業(株)

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 回 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
トラック [クレーン装置付]		供用日		トラック [クレーン装置付]		
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 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0-0010号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 9.0km以下

警戒表示板・支柱・操作盤、花村産業(株)

1

回 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
トラック機種: クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 1回当り平均積載質量(t): 1.1t超1.5t以下				片道運搬距離(km): 9.0km以下		



# 施工内訳表

現場発生品・支給品運搬

施工 第0-0011号表

クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 9.0km以下

遮断機・操作盤・ケーブル、花村産業(株)

1

回 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
トラック[クレーン装置付]		供用日		トラック[クレーン装置付]		
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 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

現場発生品・支給品運搬

施工 第0-0011号表

クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 9.0km以下

遮断機・操作盤・ケーブル、花村産業(株)

1

回 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
トラック機種: クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 1回当り平均積載質量(t): 1.5t超2.0t以下				片道運搬距離(km): 9.0km以下		

# 施工内訳表

施工 第0-0012号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 9.0km以下

トンネル内表示板、花村産業(株)

1

回 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
トラック [クレーン装置付]		供用日		トラック [クレーン装置付]		
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 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0-0012号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 9.0km以下

トンネル内表示板、花村産業(株)

1

回 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
トラック機種: クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 1回当り平均積載質量(t): 0.8t超1.1t以下				片道運搬距離(km): 9.0km以下		

# 施工内訳表

頁0-0076

交通誘導警備員 A  
昼間勤務 交替要員なし

施工 第0-0013号表

1 人・日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員 A	1.000	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			

# 施工内訳表

交通誘導警備員 B  
 昼間勤務 交替要員なし

施工 第0-0014号表

1 人・日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員 B	1.000	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			