

工事番号										
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(様式 - 1)

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

平成 27 年度 三才山トンネル有料道路 トンネル防災設備改修工事 実施設計書

上田市鹿教湯温泉～松本市三才山 三才山トンネル（丸子坑口・松本坑口）

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
トンネル防災設備改修工 防災盤 1面 伝送盤 2面 警報表示板（LED式） 2基 信号機 2基 情報表示板 2基	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 28 年 3 月 18 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。	

総括情報表

適用単価地区 単価等適用日	41 2 東信(2) 27.08.01		
工種 市街地補正区分 イメージアップ費 契約保証方法 冬期補正(現管) 前払率(%) 消費税率(%)	<p style="text-align: center;">当 世 代</p> 13 道路維持 03 地方部【1】 12 積上げのみ 01 金銭的保証 544 40 08 %	<p style="text-align: center;">前 世 代</p>	
	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 ***						
トンネル防災設備改修工						
機器単体費（防災盤）						
すべての諸経費の対象額に含めない						
防災盤 屋内自立型 単相2線式 100V 60Hz 800×700×2350	1		面			
伝送盤 屋外防雨型（支柱取付け型） 単相2線式 200V 60Hz 400×300×500	2		面			
防災盤設置・撤去工						
防災盤据付工 屋内自立型	1		面			科目 第0001号表
防災盤調整工	1		面			科目 第0002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
既設防災盤撤去工 800×700×2350	1			面					科目	第0003号表
伝送盤据付工 屋外防雨型	2			架					科目	第0004号表
伝送盤調整工	2			架					科目	第0005号表
機器単体費(警報表示板)										
すべての諸経費の対象額に含めない										
警報表示板(LED式) HL7形、サイレン付 3660×300×1610	2			面						
手元操作・電源盤 耐雷変圧器3kVA付 450×350×1250	2			面						
鋼構造製作物										
鋼橋門扉等工場原価										

***** 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
警報表示板支持柱 STK400 318.5×t 10.3-6900	2			基						
梁、板取付金具、点検台 STK400 216.3×t 5.8-4360	2			基						
基礎工										
警報表示板基礎(土工) 土工、撤去工、運搬工	1			式						科目 第0006号表
警報表示板基礎(コンクリート基礎工) 基礎工、雑工、舗装工	1			式						科目 第0007号表
処分費等										
アスファルト殻処分費(t) ㈱ワールド重機開発越戸	0.2			t						施工 第0-0037号表
コンクリート(二次製品)処分費(t) ㈱ワールド重機開発越戸	1.2			t						施工 第0-0038号表
コンクリート殻処分費(t) 無筋構造物 ㈱ワールド重機開発越戸	8.0			t						施工 第0-0039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
表示板設置・撤去工										
警報表示板支持柱設置 片持式 400kg以上	2			基					施工	第0-0040号表
警報表示板設置工 HL7形(新A形)	2			面					科目	第0008号表
警報表示板調整工	2			面					科目	第0009号表
既設警報表示板支持柱撤去 片持式 400kg以上	2			基					施工	第0-0041号表
既設警報表示板撤去工 A形 2050×400×1750	2			面					科目	第0010号表
配線工										
配線工(屋内ピット配線) 600V EM-CE8sq-2C 15mm以下	4.9			m					科目	第0011号表
配線工(屋内ピット配線) EM-CPEE(S)0.9-10P 15mm以下	13.7			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
配線工 (地中管内配線) 600V EM-CE8sq-2C 15mm以下	109.5	m			科目 第0013号表
配線工 (地中管内配線) EM-CPEE(S)0.9-10P 15mm以下	109.5	m			科目 第0014号表
配線工 (地中管内配線) EM-1E5.5sq 5mm以下	22.5	m			科目 第0015号表
配線撤去工					
配線撤去工 (屋内ビット配線) 600V VVR14sq-2C 20mm以下	4.9	m			科目 第0016号表
配線撤去工 (屋内ビット配線) CPEV(S)0.9-20P 30mm以下	13.7	m			科目 第0017号表
配線撤去工 (地中管内配線) 600V VVR14sq-2C 20mm以下	213.5	m			科目 第0018号表
配線撤去工 (地中管内配線) CPEV(S)0.9-20P 30mm以下	213.5	m			科目 第0019号表
配線撤去工 (地中管内配線) 1V5.5sq 5mm以下	126.5	m			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
機器単体費(信号機)										
すべての諸経費の対象額に含めない										
信号機 交通信号灯器(車両用片面)300 LED光源 赤・青2位式(取付金具含む)	2			台						
トンネル情報表示装置 24ドット LED 500×96×1590	2			面						
表示制御装置 AC200V用 400×160×630	2			面						
信号機設置・調整工										
信号機据付工 片面式 赤・青2位式 300 LED光源	2			台						科目 第0021号表
信号機調整工	2			台						科目 第0022号表
看板 アルミ(耐食)製 2.0t 取付金具含む 6文字構成 1200×520	2			台						

***** 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
看板設置工 アルミ製 2.0t 6文字構成 1200×520	2			面					科目	第0023号表
表示装置取付金具 坑口壁面用 アンカー付	2			式						
赤色回転灯 取付金具付	2			台						
操作スイッチ 3段切替 遅延タイマー付	1			式						
トンネル情報表示板設置工 24ドットLED	2			面					科目	第0024号表
トンネル情報表示板調整工	2			面					科目	第0025号表
既設情報表示板撤去工 480×140×1450	2			面					科目	第0026号表
表示板制御機設置工 AC200V用 400×160×630	2			面					科目	第0027号表
表示板制御機調整工	2			面					科目	第0028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
既設制御機撤去工 400×200×330					
	2	面			科目 第0029号表
配線工					
配線工(地中管内配線) 600V EM-CE3.5sq-4C 15mm以下					
	215.5	m			科目 第0030号表
配線工(屋外管内配線) 600V EM-CE3.5sq-4C 15mm以下					
	18.8	m			科目 第0031号表
配管工					
地中埋設(波付硬質合成樹脂管敷設) 電線管再使用 FEP30(1) 施工延長10m未満 1条敷設					
	8.4	m			科目 第0032号表
地中埋設(ポリ塩化ビニル鋼管) PE54(1) 50A以下					
	11.2	m			科目 第0033号表
屋外露出配管(サドル止め) 厚鋼電線管敷設 22mm					
	18.8	m			科目 第0034号表
電線管付属品					
	1	式			科目 第0035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
プルボックス設置(ステンレス) 200×200×150	1			個					施工	第0-0042号表
土工-a(1~2条用)	18.0			m					施工	第0-0043号表
遮断機撤去工										
遮断機撤去工 遮断機, 駆動部	2			台					科目	第0036号表
制御機撤去工 遠隔操作	2			台					科目	第0037号表
配線撤去工(屋内ビット配線) 600V VVR14sq-2C 20mm以下	4.9			m					科目	第0016号表
配線撤去工(屋内ビット配線) 600V VVR 5.5sq-2C 15mm以下	7.7			m					科目	第0038号表
配線撤去工(地中管内配線) 600V VVR14sq-2C 20mm以下	240.5			m					科目	第0018号表
配線撤去工(地中管内配線) 600V VVR5.5sq-2C 15mm以下	60.5			m					科目	第0039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
配線撤去工(地中管内配線) IV5.5sq 5mm以下	46.5	m			科目 第0020号表
配線撤去工(地中管内配線) 600V CPEV(S) 0.9-5P 15mm以下	114.0	m			科目 第0040号表
機器等運搬処分費					
現場発生品運搬 運搬距離18km 平均積載質量3.14t/回 小柳産業リサイクルセンター丸子工場	4	回			施工 第0-0048号表
処分費等					
スクラップ 鉄くず へビー H1	12.56	t			
電力ケーブル ケーブル被覆付(中身銅線)	262	kg			
直接工事費)
安全費					

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
交通誘導警備員B 昼間勤務 交替要員なし	11	人・日			施工 第0-0050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 ***					
*** 機器間接費 ***					
技術者間接費					
機器管理費					

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
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					

防災盤据付工

科目内訳表

科目 第0001号表

頁0-0015

屋内自立型

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				

科目内訳表

800×700×2350

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	0.50	人				
普通作業員	0.20	人				
*** 単位当り ***	1	面				

伝送盤据付工

科目内訳表

科目 第0004号表

頁0-0018

屋外防雨型

1

架考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	1.0	人			
電気通信技術員	2.0	人			
*** 単位当り ***	1	架			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
電気通信技術者	1.0	人			
*** 単位当り ***	1	架			

警報表示板基礎（土工）

科目内訳表

科目 第0006号表

頁0-0020

土工、撤去工、運搬工

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	式考
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	10	m ³			施工 第0-0001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	8	m ³			施工 第0-0003号表	
小規模土工 運搬工 DT(4t積級) 運搬距離 2km レキ質土	2	m ³			施工 第0-0006号表	
砕石埋戻 クラッシュラン C-40 間知ブロック	0.2	m ³			施工 第0-0008号表	
舗装版切断工 アスファルト舗装版 切断深さ 5cm	1	m			施工 第0-0009号表	
舗装版破碎(バックホウ直接掘削・積込) 舗装版厚 5cm	2	m ²			施工 第0-0011号表	
管(函)渠型側溝撤去 製品長 2.0m/個 内径または内空幅 300mm	4.0	m			施工 第0-0013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	3	m ³			施工 第0-0015号表	
とりこわし殻積込	3	m ³			施工 第0-0016号表	

警報表示板基礎（土工）

科目内訳表

科目 第0006号表

頁0-0021

土工、撤去工、運搬工

1

式考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
ダンプトラック運搬					
アスファルト殻	0.1	m ³			施工 第0-0018号表
ダンプトラック運搬					
コンクリート殻（鉄筋）	0.5	m ³			施工 第0-0020号表
ダンプトラック運搬					
コンクリート殻（無筋）	3	m ³			施工 第0-0021号表
*** 単位当り ***	1	式			

警報表示板基礎（コンクリート基礎工）

科目内訳表

科目 第0007号表

頁0-0022

基礎工、雑工、舗装工

1

式考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
基礎整正（床付面の整正作業）						
	4	m ²			施工	第0-0022号表
基礎砕石工 再生クラッシャー RC-40 砕石の厚さ15cm						
	4	m ²			施工	第0-0023号表
型枠工 無筋構造物						
	12	m ²			施工	第0-0025号表
無筋・鉄筋構造物人力打設 18-8-40(W/C=65%以下) 高炉(BB)無筋構造物						
	5.63	m ³			施工	第0-0026号表
特殊車道用U型側溝（市場単価） 特車U型 30						
	4.0	m			施工	第0-0028号表
排水構造物工 蓋版据付 特車U型蓋 300型 L=500						
	8	枚			施工	第0-0030号表
上層路盤工（歩道） 粒度調整砕石 M-25 全仕上厚10cm（1層仕上）						
	2	m ²			施工	第0-0031号表
表層工 再生 密粒度(20F) 路肩 1層当り仕上厚5cm						
	2	m ²			施工	第0-0034号表
*** 単位当り ***						
	1	式				

警報表示板設置工

科目内訳表

科目 第0008号表

頁0-0023

HL7形(新A形)

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	0.425	人			
電工	2.55	人			
普通作業員	1.70	人			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料	0.111	日			
*** 単位当り ***	1	面			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電気通信技術者						
	2.00	人				
電気通信技術員						
	1.25	人				
*** 単位当り ***						
	1	面				

既設警報表示板撤去工

科目内訳表

科目 第0010号表

頁0-0025

A形 2050×400×1750

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.595	人			
普通作業員	0.34	人			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料	0.025	日			
*** 単位当り ***	1	面			

配線工（屋内ピット配線）

科目内訳表

600V EM-CE8sq-2C

15mm以下

科目 第0011号表

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
低圧電力用ケーブル 600V EM-CE8sq-2C	100	m			
電工	3.3	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

配線工（屋内ピット配線）

科目内訳表

EM-CPEE(S)0.9-10P

15mm以下

科目 第0012号表

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
市内対PE絶縁耐燃性PEシ-ス環境配慮型ケーブル EM-CPEE(S)0.9-10P						
	100	m				
電工						
	3.3	人				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

配線工（地中管内配線）

科目内訳表

科目 第0013号表

600V EM-CE8sq-2C

15mm以下

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
低圧電力用ケーブル 600V EM-CE8sq-2C	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				

配線工（地中管内配線）

科目内訳表

EM-CPEE(S)0.9-10P

15mm以下

科目 第0014号表

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
市内対PE絶縁耐燃性PEシ-ス環境配慮型ケーブル EM-CPEE(S)0.9-10P	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				

配線工（地中管内配線）

科目内訳表

科目 第0015号表

EM-1E5.5sq	5mm以下	数量	単位	単価	金額	備	100	m	考
施工名称など 屋内用絶縁電線 EM-1E5.5sq									
		100	m						
電工									
		0.6	人						
普通作業員									
		0.6	人						
*** 合計 ***									
		100	m						
*** 単位当り ***									
		1	m						

配線撤去工（屋内ピット配線）

科目内訳表

600V VVR14sq-2C

20mm以下

科目 第0016号表

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	0.88	人				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

配線撤去工（屋内ピット配線）

科目内訳表

CPEV(S)0.9-20P

30mm以下

科目 第0017号表

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工						
*** 合計 ***	1.20	人				
*** 単位当り ***	100	m				
	1	m				

配線撤去工（地中管内配線）

科目内訳表

600V VVR14sq-2C

20mm以下

科目 第0018号表

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				

配線撤去工（地中管内配線）

科目内訳表

CPEV(S)0.9-20P

30mm以下

科目 第0019号表

100

m

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				

配線撤去工（地中管内配線）

科目内訳表

科目 第0020号表

IV5.5sq

5mm以下

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.12	人			
普通作業員	0.12	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

信号機据付工

科目内訳表

科目 第0021号表

片面式 赤・青2位式

300 LED光源

1

台
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.88	人			
高所作業車 [自走式リフト・クローラ] 賃料 垂直型	0.90	日			
*** 単位当り ***	1	台			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備 考
電工	0.25	人			
*** 単位当り ***	1	台			

看板設置工

科目内訳表

アルミ製 2.0t

6文字構成 1200×520

科目 第0023号表

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.10	人			
*** 単位当り ***	1	面			

科目内訳表

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
電気通信技術員					
	0.75	人			
電工					
	0.50	人			
普通作業員					
	1.00	人			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料					
	0.13	日			
高所作業車 [自走式リフト・クローラ] 賃料 垂直型					
	1.00	日			
*** 単位当り ***					
	1	面			

科目内訳表

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

既設情報表示板撤去工

科目内訳表

科目 第0026号表

頁0-0041

480×140×1450

1

面
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.25	人			
普通作業員	0.20	人			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料	0.026	日			
高所作業車 [自走式リフト・クローラ] 賃料 垂直型	0.20	日			
*** 単位当り ***	1	面			

表示板制御機設置工

科目内訳表

科目 第0027号表

頁0-0042

AC200V用 400×160×630

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	0.25	人			
電工	0.50	人			
普通作業員	0.50	人			
*** 単位当り ***	1	面			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電気通信技術者	0.50	人				
電気通信技術員	0.25	人				
*** 単位当り ***	1	面				

既設制御機撤去工

科目内訳表

科目 第0029号表

頁0-0044

400×200×330

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.15	人			
普通作業員	0.10	人			
*** 単位当り ***	1	面			

配線工（地中管内配線）

科目内訳表

600V EM-CE3.5sq-4C

15mm以下

科目 第0030号表

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
低圧電力用ケーブル 600V EM-CE3.5sq-4C	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			

配線工（屋外管内配線）

科目内訳表

600V EM-CE3.5sq-4C

15mm以下

科目 第0031号表

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
低圧電力用ケーブル 600V EM-CE3.5sq-4C	100	m				
電工	4.2	人				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

地中埋設（波付硬質合成樹脂管敷設）

科目内訳表

科目 第0032号表

電線管再使用 FEP30(1)

施工延長10m未満 1条敷設

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
波付硬質合成樹脂電線管 FEP 30mm	100	m			
電工	1.00	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

地中埋設（ポリエチレンライニング鋼管）

科目内訳表

PE54(1)

50A以下

科目 第0033号表

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレンライニング鋼管 54 定尺 3.66m/本	27.32	本			
電工	15.0	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

屋外露出配管（サドル止め）

科目内訳表

科目 第0034号表

厚鋼電線管敷設

22mm

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
厚鋼電線管 G22 定尺：3.66m/本	27.32	本				
電工	10.0	人				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	式考
ノーマルバンド CD22用	2	個				
ノーマルバンド PE54用	1	個				
絶縁ブッシング CD22用	2	個				
異種管継手 FEP30用 A型	1	個				
*** 単位当り ***	1	式				

遮断機撤去工

科目内訳表

科目 第0036号表

頁0-0051

遮断機, 駆動部

1

台
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	0.10	人				
普通作業員	0.20	人				
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料	0.012	日				
*** 単位当り ***	1	台				

制御機撤去工

科目内訳表

科目 第0037号表

遠隔操作

1

台
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.20	人			
普通作業員	0.10	人			
*** 単位当り ***	1	台			

配線撤去工（屋内ピット配線）

科目内訳表

600V VVR 5.5sq-2C

15mm以下

科目 第0038号表

100

m

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

配線撤去工（地中管内配線）

科目内訳表

600V VVR5.5sq-2C

15mm以下

科目 第0039号表

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			

配線撤去工（地中管内配線）

科目内訳表

600V CPEV(S) 0.9-5P

15mm以下

科目 第0040号表

100

m

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			

施工内訳表

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0-0001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	0.26	日			施工 第0-0002号表
諸雑費	1	式			
*** 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0-0002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	1.52	供用日			
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油	38.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0058

小規模土工 埋戻し[バックホウ+タンパ]

施工 第0-0003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	0.70	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	0.24	日			施工 第0-0004号表
タンパ及びランマ運転	0.27	日			施工 第0-0005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0-0004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	1.52	供用日			
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油	38.00	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	1.61	供用日			
特殊作業員	1.00	人			
ガソリン	5.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

小規模土工 運搬工 DT(4t積級)
運搬距離2km

施工 第0-0006号表

10 m3 当り

レキ質土

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 オンロード・ディーゼル	0.35	日			施工 第0-0007号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

頁0-0062

ダンプトラック運転
オンロード・ディーゼル

施工 第0-0007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 [オンロード・ディーゼル]	1.16	供用日			
運転手 (一般)	1.00	人			
軽油	42.00	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック	1.16	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

砕石埋戻
クラッシャーラン C-40

間知ブロック

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
特殊作業員	0.50	人			
普通作業員	1.00	人			
クラッシャーラン 40mm以下	11.20	m3			
諸雑費	2.00	%			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

頁0-0064

舗装版切断工
アスファルト舗装版

切断深さ 5 cm

施工 第0-0009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	0.42	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	0.42	日			施工 第0-0010号表
ブレード(コンクリートカッタ) 径 5.6 cm	0.21	枚			
諸雑費	56.00	%			
*** 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0-0010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]	1.00	供用日			
特殊作業員	1.00	人			
ガソリン	21.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

施工 第0-0011号表

舗装版破碎（バックホウ直接掘削・積込）
舗装版厚5cm

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	0.12	人			
普通作業員	0.25	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	0.12	日			施工 第0-0012号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

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0-0012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	1.62	供用日			
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油	72.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

管(函)渠型側溝撤去
製品長2.0m/個

内径または内空幅300mm

施工 第0-0013号表

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	0.15	人			
特殊作業員	0.10	人			
普通作業員	0.30	人			
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	0.15	日			施工 第0-0014号表
諸雑費	17.00	%			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

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

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
バックホウ[クローラ型・クレーン付]賃料 排ガス2次	1.42	供用日			
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油	38.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

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

施工 第0-0015号表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工	1.00	m3			
諸雑費	1	式			
*** 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
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	0.04	日			施工 第0-0017号表
普通作業員	0.40	人			
諸雑費	1	式			
*** 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0-0017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	1.46	供用日			
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油	108.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

ダンプトラック運搬

施工 第0-0018号表

アスファルト殻

100

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 オンロード・ディーゼル	8.19	日			施工 第0-0019号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

ダンプトラック運転
オンロード・ディーゼル

施工 第0-0019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 [オンロード・ディーゼル]	1.24	供用日			
運転手 (一般)	1.00	人			
軽油	76.00	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック	1.24	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

ダンプトラック運搬

施工内訳表

施工 第0-0020号表

頁0-0075

コンクリート殻(鉄筋)

100

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 オンロード・ディーゼル	8.63	日			施工 第0-0019号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

ダンプトラック運搬

施工内訳表

頁0-0076

施工 第0-0021号表

コンクリート殻(無筋)

100

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 オンロード・ディーゼル	8.19	日			施工 第0-0019号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

基面整正（床付面の整正作業）

施工内訳表

施工 第0-0022号表

頁0-0077

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	2.00	人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

頁0-0078

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0-0023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	0.39	人			
特殊作業員	0.71	人			
普通作業員	1.87	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	0.65	日			施工 第0-0024号表
諸雑費	0.70	%			
*** 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0-0024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	0.79	供用日			
運転手(特殊)	0.58	人			
軽油	41.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

型枠工
無筋構造物

施工 第0-0025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	3.10	人			
型わく工	15.70	人			
普通作業員	10.00	人			
諸雑費	23.00	%			
*** 合計 ***	100	m²			
*** 単位当り ***	1	m²			

施工内訳表

頁0-0081

無筋・鉄筋構造物人力打設
18-8-40(W/C=65%以下)

高炉(BB)無筋構造物

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	0.57	人			
特殊作業員	0.79	人			
普通作業員	1.25	人			
生コン 18-8-40-BB (W/C=65%以下)	10.40	m3			
養生工 一般養生 無筋構造物	10.00	m3			施工 第0-0027号表
諸雑費	7.00	%			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

養生工
一般養生

施工 第0-0027号表

10

m3 当り

無筋構造物

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.30	人			
諸雑費	17.00	%			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

施工 第0-0028号表

特殊車道用U型側溝（市場単価）

特車U型 30

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特車U型側溝 30型 長100cm	9.95	本			
U型側溝布設工 L = 200cm W = 1000kg以下 補正係数 1.21	10.00	m			施工 第0-0029号表
クラッシャ - ラン 40mm以下（再生材）	0.67	m ³			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

U型側溝布設工

施工 第0-0029号表

L = 200cm W = 1000kg以下

補正係数 1.21

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 U型側溝 L = 2000 1000kg/個以下	10.00	m			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

上層路盤工(歩道)

施工 第0-0031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	0.41	人			
普通作業員	1.00	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	0.37	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	0.37	日			施工 第0-0033号表
諸雑費	3.00	%			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

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0-0032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	1.52	供用日			
運転手 (特殊)	1.00	人			
軽油	11.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

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

施工 第0-0033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]賃料 排ガス2次	1.80	供用日			
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油	22.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0089

表層工
再生 密粒度(20F)

路肩 1層当り仕上厚5cm

施工 第0-0034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	0.40	人			
特殊作業員	0.80	人			
普通作業員	1.60	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]	12.57	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	126.00	L			
振動ローラ運転 舗装用・ハンドガイド 普通型	0.40	日			施工 第0-0035号表
振動コンパクト運転 前進型	0.80	日			施工 第0-0036号表
砂散布費	3.00	%			
諸雑費	17.00	%			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

頁0-0091

振動コンパクタ運転
前進型

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
振動コンパクタ [前進型]	1.40	供用日			
特殊作業員	1.00	人			
ガソリン	3.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

アスファルト殻処分費（t）

（株）ワールド重機開発越戸

施工内訳表

施工 第0-0037号表

頁0-0092

100

t 当り

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

施工内訳表

コンクリート殻処分費 (t)
無筋構造物

(株)ワールド重機開発越戸

施工 第0-0039号表

100

t 当り

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

施工内訳表

既設警報表示板支持柱撤去
片持式 400kg以上

施工 第0-0041号表

1 基 当り

名称・規格など	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	1.00	基			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	基			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
人力掘削(床掘) レキ質土	0.262	m ³			施工 第0-0044号表
砂基礎設置 人力施工	0.07	m ³			
人力盛土(埋戻し) レキ質土	0.192	m ³			施工 第0-0045号表
人土工 運搬工 DT2t積級 レキ質土 運搬距離5km	0.048	m ³			施工 第0-0046号表
埋設標識シート 150mm×50m 2倍	1.0	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0100

人力盛土(埋戻し)
レキ質土

施工 第0-0045号表

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	2.30	人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

ダンプトラック運転
オンロード・ディーゼル

施工 第0-0047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 [オンロード・ディーゼル]	1.17	供用日			
運転手 (一般)	1.00	人			
軽油	25.00	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック	1.17	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

現場発生品運搬
運搬距離 1.8 km

平均積載質量 3.14 t / 回

施工 第0-0048号表

小柳産業株式会社-丸子工場

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.37	人			
トラック運転 クレーン装置付	1.99	時間			施工 第0-0049号表
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	回			

施工内訳表

トラック運転
クレーン装置付

施工 第0-0049号表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラック[クレーン装置付]	1.00	時間			
運転手(特殊)	0.17	人			
軽油	6.60	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			

