

設甲の1

設計書用紙

第 号

令和6年度

事業名

農村地域防災減災事業

小摺戸地区安全施設設置工事 請負 設計書

課長

係長

設計

精算(副主務)

工 事 名	農村地域防災減災事業 小摺戸地区安全施設設置工事	施 工 箇 所	入善町 一宿 地内
路 線 名 等		種 別	補 助 (国 ・ 県) ・ 町 単
工 事 概 要	○ 施工延長 L=86.00 m ・ 耐雪型ガードパイプ (P3-1.1-2.0B) L=2.00 m ・ 耐雪型ガードパイプ (P3-1.1-2.0E) L=79.40 m ・ 耐雪型ガードパイプ (P3-1.1-2.0PL4-F) L=1.50 m ・ 横断防止柵 (門 型) L=1.50 m ・ その他 一 式		
予 定 工 期			
予 算 科 目			
設 計 金 額 円 (請 負 工 事) 消 費 税 相 当 額 含 む			
内 訳			

農村地域防災減災事業

小摺戸地区安全施設設置工事 特別仕様書

第1章 総 則

この特別仕様書は、富山県農林水産部制定「土木工事等共通仕様書」（以下「共通仕様書」という。）第1-1条第2項の規定により、当該工事に必要な事項を定めるものとする。

第2章 工事内容

1. 目 的 この工事は、小摺戸地区において農村地域防災減災事業の一環として行う安全施設設置工事である。
2. 工事場所 富山県下新川郡入善町 一宿 地内
3. 工事概要 この工事の概要は次のとおりである。

施工延長	L = 86.00m
安全施設工	1式
その他	1式

第3章 施工計画等

1. 契約締結後、速やかに共通仕様書第1-5条の規定による施工計画書を提出し、監督員の承諾を得なければならない。
2. 段階確認、中間検査については「農林水産部土木工事施工管理基準」を参考に、
 - ①請負者が自主的に管理する事項
 - ②監督員が確認を申し出る事項
 - ③中間検査を申し出る事項の別を施工計画書に時系列で記載することとする。

第4章 安全管理

工事期間中は、安全管理要員等を配置し、工事区域内全般の巡視・点検・連絡調整等を行い安全確保に努めなくてはならない。

第5章 安全教育・訓練の実施

1. 労働安全衛生法等に基づき行う日々の安全教育のほか、すべての作業員を対象に、工事現場に即した安全教育・訓練等を、「安全教育・訓練等の実施要領」により月当たり半日以上の頻度で実施するものとする。
2. 実施項目について、共通仕様書第1-5条施工計画書の記載事項として「(4)安全管理」に含め、「安全教育・訓練等の実施要領」の様式-1により工事の内容に即した安全・訓練等の具体的な計画を作成し、監督員に提出するものとする。
3. 安全・訓練等の実施については、「安全教育・訓練等の実施要領」の様式-2により安全教育・訓練等の実施毎に記録写真等を撮影し、監督員及び検査員の請求が合った場合は直ちに提示しなければならない。

第6章 現場条件

本工事の施工については、通常の施工法によるものとするが、万一公害が生じ、または生じる恐れがある場合は、監督員と協議するものとする。

第7章 工事用地等

1. 発注者が確保している工事用地等については、工事施工に先立ち監督員立会いの上、用地境界使用条件等の確認を行わなければならない。
2. 用地の返還に当たっては、請負者は使用条件に基づき必要な措置を講じた後、発注者に通知しその確認を受けなければならない。

第8章 使用願いの提出

工事材料は、使用前に見本、カタログ、試験成績書等を監督員に提出し、承諾を受けなければならない。

第9章 地場産品の優先使用

この工事に使用する工事材料等は、品質が所定の水準以上であり、かつ、価格が適正である場合は、県内地場産品を優先使用するものとする。

第10章 アスファルト混合物

1. 請負者は、本工事のアスファルト混合物は再生材入りアスファルト混合物を使用するものとする。
2. 請負者は、上記により難しいときは監督員と協議して再生材の混入しないアスファルト混合物（バージン材）を使用してもよい。

第11章 鉄筋コンクリート用棒鋼

1. JIS製品を使用する場合、一径棒鋼使用量が5 t以上の場合は、ミルシートによる品質の確認のほか、信頼できる試験機関が実施した引張試験及び曲げ試験により再確認しなければならない。なお、5 t未満の場合は、原則としてミルシートによる確認のみとする。
2. JIS製品以外のもを使用する場合、ミルシートによる監督員の事前審査が必要のほか「JIS製品と同等以上の品質を有するもの」の保証として、信頼できる試験機関が実施した引張試験及び曲げ試験により確認しなければならない。なお、この試験成績書が添付されていない製品を使用する場合は、信頼できる試験機関に引張試験及び曲げ試験を依頼し、JIS製品と同等以上の品質を有することを確認のうえ使用しなければならない。

第12章 コンクリート配合

使用目的別の配合諸元は次表のとおりとする

番号	呼び強度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	粗骨材の 最大寸法 (mm)	W/C (%)	C (kg/m ³)	セメントの 種類	使用目的
1	18	8	25	60		BB	法面コンクリート
2	18	8	25	60		BB	保護コンクリート
3	24	12	40	55		BB	地覆

第13章 生コンクリートの水セメント比

コンクリートの水セメント比は、第12章 コンクリート配合を遵守すること。指定した呼び強度に対して水セメント比が確保できない場合は、上位規格を用いるものとする。

第14章 施工

1. 水準点は、平面図に示すBMを使用しなければならない。
なお、使用にあたっては共通仕様書第1-38条の規定により必要な対策を行うものとする。
2. 検測又は確認
次の工種について、監督員の検測、確認を受けなければならない。

工 種	作 業 段 階	備 考
路盤工	表層打設の前	適時
その他不可視部	埋戻し等の前	適時

3. 立会い
次の工種については、監督員の立会いを受けなければならない。

丁張工等	施工前及び設計図書と疑義が生じた場合

第15章 施工管理

1. 主任技術者 この工事の主任技術者または管理技術者は1級もしくは2級建設機械施工、1級もしくは2級土木施工管理技士、または技術士に合格したものとする。
2. 管理基準 富山県農林水産部土木工事施工管理基準によるものとする。

第16章 工事周辺地域住民への協力

工事施工に際し、周辺地域住民の通行、農作業に対して十分な協力を行うものとし、トラブルの生じないようにすること。

第17章 下請関係の適正化

この工事を下請に付す場合は、「建設工事の下請関係の適正化に関する留意事項」を遵守すること。

第18章 産業廃棄物の適正処分

本工事から発生する産業廃棄物の処分は、その費用も含め元請業者自らの責任において適正に処理しなければならない。

第19章 施工機械

1. 本工事において以下に示す建設機械を使用する場合は、排出ガス対策型建設機械使用要領に基づき国土交通省（旧建設省）で指定された建設機械を使用するものとする。

なお、排出ガス対策型建設機械に代えて、国土交通省で認定された排出ガス浄化装置を装着した建設機械についても、排出ガス対策型と同等にみなすものとする。

機 種	備 考
<ul style="list-style-type: none">● バックホウ● トラクタショベル（車輪式）● ブルドーザー● 発動発電機（可搬式）● 空気圧縮機（可搬式）● 油圧ユニット類 <p>以下に示す基礎工事用機械のうち、ベースマシンとは別に独立したディーゼルエンジン駆動の油圧ユニットを搭載するもの。</p> <p>：油圧ハンマ・パイプロハンマ・油圧式鋼管圧入引抜機・油圧式杭圧入引抜機・アースオーガ・オールケーシング掘削機・リバースサーキュレーションドリル・アースドリル・地下連続壁施工機・全回転型オールケーシング掘削機</p> <ul style="list-style-type: none">● ローラ類 <p>[ロードローラ・タイヤローラ・振動ローラ]</p> <ul style="list-style-type: none">● ラフテレーンクレーン	ディーゼルエンジン（エンジン出力7.5KW以上260KW以下）を搭載した建設機械を対象とする。

2. 排出ガス対策型建設機械を使用する場合は、施工計画書（共通仕様書1-1-5施工計画書(5)指定機械）の中で、①機種、②メーカー名、③型式、④台数等を記載するものとする。

また、「指定ラベル」が確認出来る工事写真を提出するものとする。

なお、排出ガス対策型建設機械を使用しない場合は、設計変更の対象とする。ただし、機械損料に差額のない機種についてはこの限りでない。

第20章 建設発生土

本工事から発生する残土及び表土残土については指定処分とし、運搬場所については監督員と協議すること。

第21章 建設リサイクル法の対象建設工事

1. 本工事は、建設工事に係る資源の再資源化等に関する法律（以下建設リサイクル法という）の対象建設工事であり、特定建設資材について分別解体等及び再資源化等を実施するものとする。

2. 請負者は、建設リサイクル法第12条に基づき、施工計画書に以下の内容を明記し、監督員へ説明するものとする。

- ・解体工事である場合は、解体する建築物等の構造
- ・新築工事等である場合は、使用する特定建設資材の種類
- ・工事着手の時期及び工程の概要
- ・分別解体等の計画
- ・解体工事である場合は、解体する建築物等に用いられた建設資材の量の見込み

3. 本工事における特定建設資材の分別解体等・再資源化等については、以下の積算条件を設定しているが、工事請負契約書「6解体工事に要する費用等」に定める事項は契約締結時に発注者と請負者の間で確認されるものであるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。

ただし、工事発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

(1) 分別解体等の方法

工程ごとの作業内容及び解体方法	工程	作業内容	分別解体等の方法 (解体工事のみ)
	(1) 仮設	仮設工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	(2) 土工	土工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input checked="" type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	(3) 基礎	基礎工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	(4) 本体構造	本体構造の工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	(5) 本体付属品	本体付属品の工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	(6) その他 ()	その他の工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用

(2) 再資源化等をする特定建設資材廃棄物の種類及び再資源化施設の場所

特定建設資材廃棄物の種類	再資源化施設の場所	運搬距離
アスファルト塊	黒部市 若栗	L=2.6km
コンクリート塊	黒部市 若栗	L=2.6km
建設発生木材		

※上記(2)については積算上の明示条件であり、再資源化施設を指定するものではない。
 なお、請負者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。
 ただし、施設の受入が困難な場合等、請負者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

- 請負者は、特定建設資材の分別解体等・再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法18条に基づき、以下の事項を書面に記載し、監督員に報告する。なお、書面は「建設リサイクルガイドライン（富山県土木部）（平成14年6月）に定めた様式1 [再生資源利用計画書（実施書）]及び様式2 [再生資源利用促進計画書（実施書）]を兼ねるものとする。
 - 再資源化が完了した年月日
 - 再資源化をした施設の名称及び所在地
 - 再資源化に要した費用
- 請負者は、再資源化施設において適正に処分されていることが確認できる書類（マニフェスト等）を監督員に提示するとともに、運搬、処理を委託する場合は、産業廃棄物処理業者との委託契約書を監督員に提示するものとする。

第22章 再生材の利用（基礎砕石及び裏込材等）

次表の基礎砕石及び裏込材には再生砕石を使用するものとする。品質については、「コンクリート副産物の再利用に関する用途別暫定品質基準（案）」に基づくものとする。

なお、再生砕石の入手が困難な場合は、監督員と協議のうえ砕石（新材）に変更できるものとする。

工種	品質	使用箇所
基礎砕石	RC-40	安全施設工

第23章 再生材の利用（下層路盤材）

下層路盤材には再生砕石を使用するものとする。品質については、「コンクリート副産物の再利用に関する用途別暫定品質基準（案）」に基づくものとする。ただし、修正CBRは30%以上とする。

なお、再生砕石の入手が困難な場合は、監督員と協議のうえ、新材に変更できるものとする。

第24章 週休2日工事（発注者指定型）

- 本工事は、週休2日に取り組むこととする。
- 工事の実施にあたっては、富山県『富山県農林水産部所管建設工事に係る「週休2日制モデル工事」試行要領』中「4-1【発注者指定型】」に準拠するものとする。ただし、「(5)工事成績評定」は適用しない。

第25章 その他

その他、定めがない事項について疑義が生じた場合は、その都度監督員と協議するものとする。

団体営土地改良整備事業
小摺戸地区安全施設設置工事

施工延長 L= 86.00 m

工種・種別・細別	規格	数量計算	単位	数量
道路改良工事				
構造物撤去工				
構造物取壊し工				
コンクリート構造物取壊し				
構造物とりこわし工	鉄筋構造物	数量計算書より 0.11	m3	0.1
構造物とりこわし工	無筋構造物	数量計算書より 1.51	m3	1.5
石積取壊し				
機械石積とりこわし	空石積	数量計算書より 1.30	m2	1.3
積込(ルーズ)	玉石	数量計算書より 1.10	m3	1.1
舗装版取壊し				
舗装版切断	As ≤ 15cm	数量計算書より 6.90	m	7
舗装版破碎	As ≤ 15cm	数量計算書より 4.27	m2	4.3
殻運搬・処理				
殻運搬	Co(有筋) 黒部市若栗 L=2.6km	数量計算書より 0.11	m3	0.1
殻運搬	Co(無筋) 黒部市若栗 L=2.6km	数量計算書より 1.51	m3	1.5
殻運搬	As 黒部市若栗 L=2.6km	数量計算書より 0.21	m3	0.2
舗装切断排水運搬費	As 魚津市横枕 L=17km	1.0	式	1
処分費等				
コンクリート廃材処理費	有筋	数量計算書より 0.11	m3	0.1
コンクリート廃材処理費	無筋	数量計算書より 1.51	m3	1.5
アスファルト廃材処理費	掘削(中間)	数量計算書より 0.21	m3	0.2
As舗装切断排水処理		0.10	m3	0.1
付帯施設工				
作業土工				
床掘り				
床掘り	小規模	数量計算書より 20.02	m3	20
埋戻し				
人力埋戻	機械併用	数量計算書より 8.35	m3	8
盛土工		数量計算書より 8.19	m3	8
法面整形		数量計算書より 61.60	m2	61
土砂等運搬				
ダンプトラック運搬	小規模 朝日町月山 L=7.7km	20.02-8.35-8.19=3.48	m3	3
処分費等				
残土搬入		3.48	m3	3

			安全施設工			
			横断・転落防止柵			
			転落防止柵設置工	Co建込 P3-1.1-2.0B(白色)	図面より 2.00	m 2.0
			転落防止柵設置工	土中建込 P3-1.1-2.0E(白色)	図面より 77.9+1.50=79.40	m 79
			転落防止柵設置工	アンカーボルト固定 P3-0.8-2.0PL4-F(白色)	図面より 1.50	m 1.5
			横断防止柵設置工	コンクリート建込 門型(赤白)	図面より 1.50	m 1.5
			コンクリート基礎	2400*400*400	図面より 1.00	箇所 1
			根巻ブロック	400*400*250 18-8-25BB W/C≤60%	数量計算書より 42.00	箇所 42
			地覆	2100*600*250 24-12-40BB W/C≤60%	図面より 2.00	箇所 2
			ステンレスチェーン		8.00	箇所 8
			舗装復旧工			
			不陸整正			
			不陸整正	M-30 t=3cm	数量計算書より 0.43	m2 1
			下層路盤工			
			下層路盤	RC-40 t=20cm	数量計算書より 2.37	m2 2.4
			上層路盤工			
			上層路盤	M-40 t=15cm	数量計算書より 2.37	m2 2.4
			アスファルト舗装工			
			小規模アスファルト舗装	材料費	数量計算書より 3.11	m2 3.1
			小規模アスファルト舗装	施行費	1.0	箇所 1
			コンクリート舗装			
			コンクリート舗装		数量計算書より 0.03	m3 0.1
			保護コンクリート	18-8-25BB W/C≤60%	数量計算書より 25.56	m2 25
			法面コンクリート	18-8-25BB W/C≤60%	数量計算書より 61.60	m2 61
			天端コンクリート	18-8-25BB W/C≤60%	数量計算書より 20.50	m2 20

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 適用単価 適用単価地区 単価適用年月日 諸経費体系	0001 入善町役場 実施設計書 当初 0 1 実施単価 31 入善地区 0-06.08.15(0) 1 農地		
前払率 諸経費工種 電力区分(1) 電力区分(2) 豪雪地域補正 冬期労務補正 週休2日工事区分 施工地域区分 契約保証区分 消費税率(%)	当 世 代 40 22 道路改良工事 01 臨時低圧電力 10 他季1 01 補正なし 00 補正なし 01 4週8休 12 補正無し 01 金銭的保証 10	前 世 代	

本工事費内訳表

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費						X1000
道路改良工事						Y1122
構造物撤去工						Y212209
付帯施設工		1	式			工種 第0001号表 Y212211
直接工事費		1	式			工種 第0002号表
共通仮設費(積上げ分)						
共通仮設費(率分)			式			
共通仮設費計						
純工事費						

本工事費内訳表

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場管理費			式			
工事原価						
一般管理費等			式			
工事価格						
消費税・地方 消費税相当額			式			
請負対象工事費						
工事価格計						
消費税・地方 消費税相当額			式			
請負対象工事費計						

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物取壊し工					Y31220901
コンクリート構造物取壊し					Y4122090101
構造物とりこわし工（機械） 鉄筋構造物	0.1	m ³			SHK090 0 A=2, B=1, C=1, D=1, F=2 施工 第0-0001号表
構造物とりこわし工（機械） 無筋構造物	1.5	m ³			SHK090 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=2 施工 第0-0002号表
石積取壊し					Y4122090102
機械石積類とりこわし 空石積（控20cm以上60cm未満）	1.3	m ²			S0059 0 A=2, B=6 施工 第0-0003号表
積込（ルーズ） 岩塊・玉石 土量50,000m ³ 未満	1.1	m ³			SP2007 0 A=2, B=1 施工 第0-0004号表
舗装版切断					Y4122090103
舗装版切断[As] アスファルト舗装版	7	m			SP4028 0 A=1, B=1, E=1 施工 第0-0005号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎					Y4122090104
舗装版破碎[As] アスファルト舗装版 障害等 無し	4.3	m ²			SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1 施工 第0-0006号表
殻運搬・処理					Y4122090107
殻運搬[Co構造物][機械積込] コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	0.1	m ³			SP2081 0 A=2, B=1, C=1, D=9 施工 第0-0007号表
殻運搬[Co構造物][機械積込] コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込	1.5	m ³			SP2081 0 A=1, B=1, C=1, D=9 施工 第0-0008号表
殻運搬[舗装版][機械積込] 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)	0.2	m ³			SP2081 0 A=3, B=3, C=1, D=10 施工 第0-0009号表
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬	1	式			S0040 0 A=1, B=0.05, C=7, E=15.5, F=1 施工 第0-0010号表
処分費等					#0046
コンクリート廃材処理費	0.1	m ³			TCY03 0

工種明細表

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
コンクリート廃材処理費									TCM03	0
	1.5		m	3						
アスファルト廃材処理費									TAK03	0
	0.2		m	3						
As舗装切断排水									TAC01	0
	0.1		t							
単位当り										
	1		式							

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
作業土工					Y31221101
床掘り					Y4122110101
床掘工（小規模）					S2506 0
	20	m3			施工 第0-0011号表
埋戻					Y4122110104
人力埋戻（機械併用） 粘性土・礫質土 機械投入+まき出し+タンパ I 土砂					S2501 0 A=9, B=4
	8	m3			施工 第0-0012号表
人力埋戻（機械併用） 粘性土・礫質土 機械投入+まき出し+タンパ I 土砂					S2501 0 A=9, B=4
	8	m3			施工 第0-0012号表
法面整形					Y4122110208
整形工（小規模機械法面整形） バックホウ 山積0.28m3（法面バケット付）					S2504 0
	61	m ²			施工 第0-0015号表
土砂等運搬					Y4122110106

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬[バックホ積込] 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	3	m3			SP2002 0 A=2, B=5, C=1, D=1, E=22 施工 第0-0016号表
処分費等					#0046
公共用残土仮置場(搬入)	3	m3			TST13 0
安全施設工					Y31221102
横断・転落防止柵					Y4122110217
横断・転落防止柵設置工 市場単価方式 コンクリート建込 P3-1.1-2.0B(白色):土木T5438	2.0	m			SSN31 0 A=2, B=5, C=3, E=2 施工 第0-0017号表
横断・転落防止柵設置工 市場単価方式 土中建込 P3-1.1-2.0E(白色):土木T5432	79	m			SSN31 0 A=1, B=2, C=3, E=2 施工 第0-0018号表
横断・転落防止柵設置工 市場単価方式 アンカーボルト固定 見積	1.5	m			VSN31 0 施工 第0-0019号表
横断・転落防止柵設置工 市場単価方式 コンクリート建込	1.5	m			SSN31 0 A=2, B=5, C=5, E=2 施工 第0-0020号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート基礎					V0006 0
	1	箇所			施工 第0-0021号表
根巻ブロック					V0001 0
	42	箇所			施工 第0-0025号表
地覆					V0005 0
	2	箇所			施工 第0-0029号表
ステンレスチェーン(L=1.0m) 5mm 取付部材含む 見積	8	箇所			W0001
チェーン設置手間(4本分) 見積	2	箇所			W0002
舗装復旧工					Y31031002
不陸修正					Y4103100102
不陸修正[補足材料 有り] 29mm以上34mm未満 粒度調整碎石 M-30	1	m ²			SP4001 0 A=2, B=9, C=5, D=1 施工 第0-0033号表
下層路盤					Y4103100207

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） 全仕上り厚200mm 再生骨材 RC-40	2.4	m ²			SP4002 0 A=200, B=1, C=1, D=1 施工 第0-0034号表
上層路盤					Y4103100209
上層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚150mm 粒度調整碎石 M-40	2.4	m ²			SP4004 0 A=2, D=150, E=1, G=1 施工 第0-0035号表
アスファルト舗装工					Y4103100205
小規模アスファルト舗装（材料費） 密粒度アスコン（20FA） 車道及び路肩	3.1	m ²			S2505 0 A=4, B=1, C=5, D=1 施工 第0-0036号表
小規模アスファルト舗装（施工費） 施工規模 0m ² <A<10m ²	1	箇所			TA001 0
コンクリート舗装					Y4103100214
コンクリート[人力打設] 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.1	m ³			SP2082 0 A=1, B=4, C=1, E=2, G=2, I=1 施工 第0-0037号表
保護コンクリート	25	m ²			V0003 0 施工 第0-0038号表

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面コンクリート					V0002 0
	61	m ²			施工 第0-0041号表
天端コンクリート					V0004 0
	20	m ²			施工 第0-0043号表
単位当り					
	1	式			

SHK090

施工内訳表

施工 第0-0001号表

頁0-0012

[名称] 構造物とりこわし工 (機械)						1	m3	当り	
[規格1] 鉄筋構造物		[規格2]							
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 (鉄筋構造物) 機械施工 時間的制約無し 昼間	1.00		m3					TL788	
単位当り	1		m3						
A=2 鉄筋構造物 C=1 時間的制約無し F=2 低騒音・低振動対策 不要				B=1 機械施工 D=1 標準 (昼間)					

施工内訳表

[名称] 構造物とりこわし工 (機械)		[規格1] 無筋構造物		[規格2]		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 時間的制約無 昼間	1.00	m3			TL782			
** 単位当り **	1	m3						
A=1 無筋構造物 C=1 時間的制約無し F=2 低騒音・低振動対策 不要			B=1 機械施工 D=1 標準 (昼間)					

施工内訳表

[名称] 機械石積類とりこわし		[規格1] 空石積 (控20cm以上60cm未満)		[規格2]		10	m ²	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
特殊作業員		人			R0001			
バックホウ賃料 (クレーン付)		供用日			TVA91			
軽油 (パトロール給油)		L			T5106			
特殊運転手		人			R0010			
合計	10	m ²						
単位当り	1	m ²						
A=2 機械 C=1 割引有り (バックホウ クレーン付 山0.8m3 2.9t吊)			B=6 空石積 (控20cm以上60cm未満)					

施工内訳表

SP2007

施工 第0-0004号表

[名称] 積込 (ルーズ)		[規格1] 岩塊・玉石		[規格2] 土量50,000m3未満		1	m3	当り
機械構成比: 43.43%		労務構成比: 37.88%		材料構成比: 18.69%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 281.51
代表機労材規格	構成比	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 山積0.8m3 (平積0.6m3) 排出ガス対策型 (2014年規制)	43.43%		バックホウ		MHB111			
特殊運転手	37.88%		運転手 (特殊)		R0010			
軽油 (パトロール給油)	18.69%		軽油 パトロール給油		T5106			
積算単価			積算単価		EP001			
A=2 岩塊・玉石			B=1 土量50,000m3未満					

施工内訳表

SP4028

施工 第0-0005号表

[名称] 舗装版切断[As]		[規格1] アスファルト舗装版		[規格2]		1	m	当り
機械構成比: 15.42%		労務構成比: 57.13%		材料構成比: 27.45%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 673.26
代表機	材規格	構成比	単価	代表機	材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級 ブレード径56cm		10.49%		コンクリートカッター			M2001	
その他(機械)				その他(機械)			EK009	
特殊作業員		19.60%		特殊作業員			R0001	
土木一般世話役		10.55%		土木一般世話役			R0047	
普通作業員		8.73%		普通作業員			R0002	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
コンクリートカッター用ブレード φ 450mm (ダイヤ)		23.29%		コンクリートカッター (ブレード) 径18インチ			T5560	
ガソリン レギュラー		2.83%		ガソリン レギュラー スタンド			T5101	
その他(材料)				その他(材料)			EZ009	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1 E=1	アスファルト舗装版 全ての費用			B=1 15cm以下				

施工内訳表

SP4027

施工 第0-0006号表

[名称] 舗装版破碎[As]		[規格1] アスファルト舗装版		[規格2] 障害等 無し		1	m ²	当り
機械構成比: 13.49%		労務構成比: 80.49%		材料構成比: 6.02%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 207.06
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
	バックホウ賃料	13.49%			バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型]山積0.45m3(平積0.35m3)			TVA97
	土木一般世話役	28.91%			土木一般世話役			R0047
	特殊運転手	27.69%			運転手(特殊)			R0010
	普通作業員	23.89%			普通作業員			R0002
	軽油 (パトロール給油)	6.02%			軽油 パトロール給油			T5106
	積算単価				積算単価			EP001
A=1	アスファルト舗装版			B=1	障害等 無し			
C=1	騒音振動対策 不要			D=4	15cm以下			
F=1	積込作業 有り			H=1	割引有り (バックホウ 後方超小旋回 山0.45m3)			

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0007号表

[名称] 殻運搬[Co構造物][機械積込]		[規格1] コンクリト(鉄筋)構造物とりこわし		[規格2] 機械積込		1	m3	当り
機械構成比: 41.69%		労務構成比: 43.88%		材料構成比: 14.43%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,327.5
代表機労材規格	構成比	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) 10 t 積級	41.69%		ダンプトラック		M0305			
一般運転手	43.88%		運転手 (一般)		R0011			
軽油 (パトロール給油)	14.43%		軽油 パトロール給油		T5106			
積算単価			積算単価		EP001			
A=2 C=1	コンクリト(鉄筋)構造物とりこわし DID区間 無し		B=1 D=9	機械積込 3.3km以下				

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0008号表

[名称] 殻運搬[Co構造物][機械積込]		[規格1] コンクリト(無筋)構造物とりこわし		[規格2] 機械積込		1	m3	当り
機械構成比: 41.69%		労務構成比: 43.88%		材料構成比: 14.43%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,072.2
代表機労材規格	構成比	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) 10t 積級	41.69%		ダンプトラック		M0305			
一般運転手	43.88%		運転手 (一般)		R0011			
軽油 (パトロール給油)	14.43%		軽油 パトロール給油		T5106			
積算単価			積算単価		EP001			
A=1 C=1	コンクリト(無筋)構造物とりこわし DID区間 無し		B=1 D=9	機械積込 3.3km以下				

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0009号表

[名称] 殻運搬[舗装版][機械積込]		[規格1] 舗装版破碎		[規格2] 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)	
機械構成比: 44.95%		労務構成比: 38.97%		材料構成比: 16.08%	
				市場単価構成比: 0.00%	
代表機労材規格		構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
ダンプトラック (オンロード・ディーゼル) 10t 積級		44.95%		ダンプトラック	
一般運転手		38.97%		運転手 (一般)	
軽油 (パトロール給油)		16.08%		軽油 パトロール給油	
積算単価				積算単価	
A=3 C=1	舗装版破碎 DID区間 無し			B=3 D=10	機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) 3.5km以下

施工内訳表

[名称] 舗装切断排水運搬費		[規格1] 2tダンプトラック運搬		[規格2]		1	式	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
一般運転手		人			R0011			
軽油 (パトロール給油)		L			T5106			
ダンプトラック (オンロード・ディーゼル) 2t積級		供用日			M0301			
タイヤ損耗費及び修理費		供用日			M9990			
単位当り	1	式						
A=1 当初 C=7 舗装版切断延長 1 (m) F=1 良好			B=0.05 E=15.5	アスファルト又はコンクリートの切断平均深さ t (m) 片道運搬距離 L (km)				

施工内訳表

[名称] 床掘工 (小規模)		[規格1]		[規格2]		1	m3	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) 後方超小旋回型 山積0.28m3 (平積0.2m3) 排出ガス対策型 (第2次基準値)		供用日			MHH130			
軽油 (パトロール給油)		L			T5106			
特殊運転手		人			R0010			
普通作業員		人			R0002			
m3当り		m3			+00			
単位当り	1	m3						

S2501

施工内訳表

施工 第0-0012号表

頁0-0023

10 m3 当り

[名称] 人力埋戻 (機械併用)		[規格1] 粘性土・礫質土 機械投入+まき出し+タンパI		[規格2] 土砂	
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻 (人力) 粘性土・礫質土 タンパ (I)	10.00	m3			S0008 施工 第0-0013号表 A=2, B=2, C=2
積込 (ルーズ) [小規模] 土砂 小規模 (標準)	10.00	m3			SP2007 施工 第0-0014号表 A=1, B=4
合計	10	m3			
単位当り	1	m3			
A=9 粘性土・礫質土 機械投入+まき出し+タンパ I			B=4 小規模 (標準) (山積0.28m3級)		

S0008

施工内訳表

施工 第0-0013号表

頁0-0024

[名称] 埋戻 (人力) [規格1] 粘性土・礫質土		[規格2] タンパ (I)				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		人			R0001			
普通作業員		人			R0002			
諸雑費		%			#01			
合計	10	m3						
単位当り	1	m3						
A=2 埋戻 まき出し C=2 タンパ (I)			B=2 粘性土・礫質土					

施工内訳表

SP2007

施工 第0-0014号表

[名称] 積込 (ルーズ) [小規模]		[規格2] 小規模(標準)		1	m3	当り
[規格1] 土砂						
機械構成比: 27.26%		労務構成比: 61.70%		材料構成比: 11.04%		市場単価構成比: 0.00%
				標準単価:		1,068.6
代表機労材規格	構成比	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 山積0.28m3 (平積0.2m3) 排出ガス対策型 (第2次基準値)	27.26%		バックホウ		MHH107	
特殊運転手	61.70%		運転手 (特殊)		R0010	
軽油 (パトロール給油)	11.04%		軽油 パトロール給油		T5106	
積算単価			積算単価		EP001	
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)			

施工内訳表

[名称] 整形工 (小規模機械法面整形)		[規格1] バックホウ 山積0.28m ³ (法面バケット付)		[規格2]		100	m ²	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			R0047			
普通作業員		人			R0002			
バックホウ (クローラ型) 標準型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 排出ガス対策型 (第1次基準値)		時間			MH107			
軽油 (パトロール給油)		L			T5106			
特殊運転手		人			R0010			
合計	100	m ²						
単位当り	1	m ²						

施工内訳表

SP2002

施工 第0-0016号表

[名称] 土砂等運搬[バックホリ積込]		[規格1] 小規模		[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		1	m3	当り
機械構成比: 24.45%		労務構成比: 63.42%		材料構成比: 12.13%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 2,826.3
代表機	労材規格	構成比	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) 4t積級	24.45%		ダンプトラック			M0302	
一般運転手		63.42%		運転手(一般)			R0011	
軽油	(パトロール給油)	12.13%		軽油	パトロール給油		T5106	
積算単価				積算単価			EP001	
A=2	小規模			B=5	バックホリ山積0.28m3(平積0.2m3)			
C=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)			D=1	DID区間 無し			
E=22	10.0km以下							

施工内訳表

[名称] 横断・転落防止柵設置工 [規格1] 市場単価方式		[規格2] コンクリート建込		1	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
横断・転落防止柵	1.00	m			TR154	
柵設置工 コンクリート建込用 ビーム・パネル式 3m	1.00	m			TH417	
単位当り	1	m				
A=2 C=3 E=2 コンクリート建込 2.0m ビーム式・パネル式 夜間作業なし			B=5 D=2 コンクリート建込 100m未満 時間的制約受けない			

施工内訳表

[名称] 横断・転落防止柵設置工		[規格1] 市場単価方式		[規格2] 土中建込		1	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
横断・転落防止柵	1.00	m			TR154			
柵設置工 土中建込 ビーム・パネル式 3m	1.00	m			TH408			
単位当り	1	m						
A=1 土中建込 C=3 2.0m ビーム式・パネル式 E=2 夜間作業なし			B=2 土中建込 50m以上100m未満 D=2 時間的制約受けない					

施工内訳表

[名称] 横断・転落防止柵設置工				1	m	当り
[規格1] 市場単価方式				[規格2] アンカーボルト固定		
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
耐雪型転落防止柵 白色 ベース式 4穴	1	m			W0001	見積
転落防止柵設置	1	m			W0002	見積
単位当り	1	m				

施工内訳表

[名称] 横断・転落防止柵設置工		[規格1] 市場単価方式		[規格2] コンクリート建込		1	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
横断・転落防止柵	1.00	m			TR154			
柵設置工 コンクリート建込用 門型 3m	1.00	m			TH418			
単位当り	1	m						
A=2 コンクリート建込 C=5 3.0m 門型 E=2 夜間作業なし			B=5 D=2	コンクリート建込 100m未満 時間的制約受けない				

V0006

施工内訳表

施工 第0-0021号表

頁0-0032

[名称] コンクリート基礎 [規格1]		[規格2]				1	箇所 当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考		
コンクリート[人力打設] 小型構造物 一般養生	0.38	m ³			SP2082 施工 第0-0022号表 A=2, B=4, C=5, E=2, G=2, I=1, L=1		
型枠[一般] 一般型枠 小型構造物	2.2	m ²			SP2084 施工 第0-0023号表 A=1, B=2		
基礎砕石 砕石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下 再生砕石 RC-40	1.20	m ²			SP2030 施工 第0-0024号表 A=2, B=1, C=1, D=1		
単位当り	1	箇所					

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0022号表

[名称] コンクリート[人力打設]		[規格1] 小型構造物		[規格2] 一般養生		1	m3	当り
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 42.01%		材料構成比: 57.99%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 33,825
代表機労材規格	構成比	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	22.75%		普通作業員		R0002			
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		R0047			
特殊作業員	7.89%		特殊作業員		R0001			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
生コンクリート(高炉B) 18-8-40 (W/C=60%以下)	57.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C=55%以下		T705830			
積算単価			積算単価		EP001			
A=2 小型構造物			B=4 人力打設					
C=5 高炉 18-8-40 W/C 60%以下			E=2 一般養生					
G=2 現場内小運搬 無し			I=1 小型車運搬割増なし					
L=1 施工しない								

施工内訳表

[名称] 型枠[一般]		[規格1] 一般型枠		[規格2] 小型構造物		1	m ²	当り
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 100.00%		材料構成比: 0.00%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 8,483.4
代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考			
型枠工	43.77%		型わく工		R0021			
普通作業員	31.27%		普通作業員		R0002			
土木一般世話役	11.92%		土木一般世話役		R0047			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
積算単価			積算単価		EP001			
A=1 一般型枠			B=2 小型構造物					

施工内訳表

SP2030

施工 第0-0024号表

[名称] 基礎碎石		[規格1] 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下		[規格2] 再生碎石 RC-40		1	m ²	当り
機械構成比: 5.58%		労務構成比: 77.45%		材料構成比: 16.97%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,206.1
代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考			
バックホウ賃料	5.55%		バックホウ(クローラ型) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		TVA85			
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員	37.13%		普通作業員		R0002			
特殊作業員	15.71%		特殊作業員		R0001			
特殊運転手	14.81%		運転手(特殊)		R0010			
土木一般世話役	9.27%		土木一般世話役		R0047			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
再生碎石 (RC-40)	11.93%		再生クラッシュラン RC-40		T7105			
軽油 (パトロール給油)	5.01%		軽油 パトロール給油		T5106			
その他(材料)			その他(材料)		EZ009			
積算単価			積算単価		EP001			

施工内訳表

SP2030

施工 第0-0024号表

[名称] 基礎碎石 [規格1] 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下			[規格2] 再生碎石 RC-40		
機械構成比: 5.58%		労務構成比: 77.45%	材料構成比: 16.97%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価: 1,206.1
代表機労材規格		構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	
				単価(東京地区)	備考
A=2	7.5cmを超え12.5cm以下			B=1	再生碎石 RC-40
C=1	割り増しなし			D=1	割引有り (バックホ 山0.8m3)

施工内訳表

[名称] 根巻ブロック [規格1]		[規格2]				10	箇所	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考			
基礎碎石 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下 再生碎石 RC-40	1.6	m ²			SP2030 A=2, B=1, C=1, D=1	施工	第0-0024号表	
型枠[一般] 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3	m ²			SP2084 A=1, B=1	施工	第0-0026号表	
コンクリート[人力打設] 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.4	m ³			SP2082 A=1, B=4, C=3, E=2, G=2, I=1	施工	第0-0027号表	
鉄筋工 市場単価方式 S D345 D16 一般構造物	0.005	t			SSN07 A=5, B=1, C=2, D=1, E=1, F=1, G=1	施工	第0-0028号表	
合計	10	箇所						
単位当り	1	箇所						

施工内訳表

SP2084

施工 第0-0026号表

[名称] 型枠[一般]		[規格1] 一般型枠		[規格2] 鉄筋・無筋構造物		1	m ²	当り
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 100.00%		材料構成比: 0.00%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 9,352.2
代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考			
型枠工	46.19%		型わく工		R0021			
普通作業員	25.55%		普通作業員		R0002			
土木一般世話役	9.57%		土木一般世話役		R0047			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
積算単価			積算単価		EP001			
A=1 一般型枠			B=1 鉄筋・無筋構造物					

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0027号表

[名称] コンクリート[人力打設]			1 m3 当り		
[規格1] 無筋・鉄筋構造物			[規格2] 一般養生		
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 29.40%		材料構成比: 70.60%	
				市場単価構成比: 0.00%	
				標準単価: 28,051	
代表機労材規格	構成比	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	13.20%		普通作業員		R0002
特殊作業員	7.51%		特殊作業員		R0001
土木一般世話役	6.69%		土木一般世話役		R0047
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート(高炉B) 18-8-25 (W/C=60%以下)	70.60%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C=55%以下		T705810
積算単価			積算単価		EP001
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 高炉 18-8-25 W/C 60%以下 G=2 現場内小運搬 無し			B=4 人力打設 E=2 一般養生 I=1 小型車運搬割増なし		

施工内訳表

[名称] 鉄筋工						1	t	当り
[規格1] 市場単価方式				[規格2] S D345 D16 一般構造物				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考			
異形棒鋼 (S D 345) D16~25mm	1.03	t			T3973			
鉄筋工	1.00	t			TS111			
単位当り	1	t						
A=5 S D345 D16			B=1 一般構造物					
C=2 10 t 未満			D=1 受けない					
E=1 標準作業帯			F=1 10%未満					
G=1 一般構造物								

V0005

施工内訳表

施工 第0-0029号表

頁0-0041

[名称] 地覆 [規格1]	[規格2]				1	箇所	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
コンクリート[人力打設] 小型構造物 一般養生	0.44	m ³			SP2082	施工 第0-0030号表	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	20	孔			SP2106	施工 第0-0031号表	
型枠[一般] 一般型枠 小型構造物	1.35	m ²			SP2084	施工 第0-0023号表	
鉄筋工 SD295 D13 一般構造物	5.98	kg			SS001	施工 第0-0032号表	
鉄筋工 SD295 D13 一般構造物	3.98	kg			SS001	施工 第0-0032号表	
鉄筋工 SD295 D13 一般構造物	3.58	kg			SS001	施工 第0-0032号表	
単位当り	1	箇所					

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0030号表

[名称] コンクリート[人力打設]				1	m3	当り
[規格1] 小型構造物		[規格2] 一般養生				
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 42.01%		材料構成比: 57.99%		市場単価構成比: 0.00%
				標準単価:		33,825
代表機労材規格		構成比	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	22.75%		普通作業員			R0002
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役			R0047
特殊作業員	7.89%		特殊作業員			R0001
その他(労務)			その他(労務)			ER009
生コンクリート(高炉B) 24-12-40 (W/C= 55%以下)	57.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C=55%以下			T705891
積算単価			積算単価			EP001
A=2 小型構造物			B=4 人力打設			
C=14 高炉 24-12-40 W/C 55%以下			E=2 一般養生			
G=2 現場内小運搬 無し			I=1 小型車運搬割増なし			
L=1 施工しない						

施工内訳表

SP2106

施工 第0-0031号表

[名称] コンクリート削孔 (電動ハンマドリル)		[規格1]		[規格2]		1	孔	当り
機械構成比: 2.30%		労務構成比: 95.32%		材料構成比: 2.38%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 645.14
代表機	材規格	構成比	単価	代表機	材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
発動発電機賃料		1.10%		発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2kVA		TVP51	
電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ38~40mm		0.77%		電動ハンマドリル			M4062	
その他(機械)				その他(機械)			EK009	
特殊作業員		45.55%		特殊作業員			R0001	
普通作業員		18.52%		普通作業員			R0002	
土木一般世話役		13.43%		土木一般世話役			R0047	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
ガソリン レギュラー		1.94%		ガソリン レギュラー	スタンド		T5101	
その他(材料)				その他(材料)			EZ009	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1	30mm以上200mm未満			B=1	割引有り (発動発電機 ガソリンエンジン駆動 2kVA)			

施工内訳表

[名称] 鉄筋工 [規格1] SD295 D13		[規格2] 一般構造物				1000	kg	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
異形棒鋼 (SD295A) D13mm	1.03	t			T3964			
鉄筋工	1.00	t			TS111			
合計	1,000	kg						
単位当り	1	kg						
A=2 SD295 D13 D=2 総量10 t 未満 F=1 標準 (昼間) H=1 太径鉄筋10%未満			C=1 一般構造物 E=1 時間的制約なし G=1 一般部 I=1 補正無 (一般構造物)					

施工内訳表

SP4001

施工 第0-0033号表

[名称] 不陸整正[補足材料 有り]		[規格1] 29mm以上34mm未満		[規格2] 粒度調整碎石 M-30		1	m ²	当り
機械構成比: 16.68%		労務構成比: 49.70%		材料構成比: 33.62%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 172.51
代表機	労材規格	構成比	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 ブレード幅3.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)	8.14%		モータグレーダ			MHH601	
ロードローラ	(マカダム) 運転質量10t 締固め幅2.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)	6.45%		マカダムローラ			MHH705	
タイヤローラ賃料		2.09%		タイヤローラ 質量8~20t			TVH22	
特殊運転手		31.83%		運転手(特殊)			R0010	
特殊作業員		9.28%		特殊作業員			R0001	
普通作業員		6.92%		普通作業員			R0002	
土木一般世話役		1.67%		土木一般世話役			R0047	
粒度調整碎石	(M-30)	27.83%		再生クラッシュラン RC-40			T7117	
軽油	(パトロール給油)	5.79%		軽油 パトロール給油			T5106	
積算単価				積算単価			EP001	
A=2	補足材料 有り			B=9	29mm以上34mm未満			
C=5	粒度調整碎石 M-30			D=1	割り増しなし			
E=1	割引有り(タイヤローラ 普通型 質量8~20t)							

施工内訳表

SP4002

施工 第0-0034号表

[名称] 下層路盤(車道・路肩部)		[規格1] 全仕上り厚200mm		[規格2] 再生骨材 RC-40		1	m ²	当り
機械構成比: 4.67%		労務構成比: 15.69%		材料構成比: 79.64%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,202.1
代表機	労材規格	構成比	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 ブレード幅3.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)	1.87%		モータグレーダ			MHH601	
ロードローラ	(マカダム) 運転質量10t 締固め幅2.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)	1.48%		マカダムローラ			MHH705	
タイヤローラ	賃料	0.48%		タイヤローラ 質量8~20t			TVH22	
その他(機械)				その他(機械)			EK009	
特殊運転手		7.32%		運転手(特殊)			R0010	
特殊作業員		2.44%		特殊作業員			R0001	
普通作業員		2.38%		普通作業員			R0002	
土木一般世話役		0.72%		土木一般世話役			R0047	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
再生砕石	(RC-40)	78.02%		クラッシュラン C-40			T7105	
軽油	(パトロール給油)	1.33%		軽油 パトロール給油			T5106	

施工内訳表

SP4002

施工 第0-0034号表

[名称] 下層路盤 (車道・路肩部)			1 m ² 当り		
[規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2] 再生骨材 RC-40		
機械構成比: 4.67%		労務構成比: 15.69%		材料構成比: 79.64%	
				市場単価構成比: 0.00%	
				標準単価: 1,202.1	
代表機労材規格		構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
その他(材料)				その他(材料)	備考
					EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=200	全仕上り厚 (mm)			B=1	1層施工
C=1	再生骨材 RC-40			D=1	割り増しなし
E=1	割引有り (タイヤロー普通型 質量8~20t)				

施工内訳表

SP4004

施工 第0-0035号表

[名称] 上層路盤(車道・路肩部)		[規格1] 全仕上り厚150mm		[規格2] 粒度調整碎石 M-40		1	m ²	当り
機械構成比: 9.88%		労務構成比: 33.13%		材料構成比: 56.99%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 569.67
代表機	労材規格	構成比	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 ブレード幅3.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)	3.96%		モータグレーダ			MHH601	
ロードローラ	(マカダム) 運転質量10t 締固め幅2.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)	3.13%		マカダムローラ			MHH705	
タイヤローラ	賃料	1.01%		タイヤローラ 質量8~20t			TVH22	
その他(機械)				その他(機械)			EK009	
特殊運転手		15.46%		運転手(特殊)			R0010	
特殊作業員		5.15%		特殊作業員			R0001	
普通作業員		5.03%		普通作業員			R0002	
土木一般世話役		1.52%		土木一般世話役			R0047	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
粒度調整碎石	(M-40)	53.57%		再生粒度調整碎石 RM-40			T7116	
軽油	(パトロール給油)	2.81%		軽油 パトロール給油			T5106	

施工内訳表

SP4004

施工 第0-0035号表

[名称] 上層路盤 (車道・路肩部)			[規格2] 粒度調整碎石 M-40		
[規格1] 全仕上り厚150mm			1 m ² 当り		
機械構成比: 9.88%		労務構成比: 33.13%	材料構成比: 56.99%		標準単価: 569.67
代表機労材規格			代表機労材規格(東京地区)		
構成比			単価(東京地区)		
単価			備考		
その他(材料)			その他(材料)		
			EZ009		
積算単価			積算単価		
			EP001		
A=2	粒度調整碎石	M-40	D=150	全仕上り厚 (mm)	
E=1	1層施工		G=1	割り増しなし	
K=1	割引有り (タイヤロー 普通型 質量8~20t)				

施工内訳表

[名称] 小規模アスファルト舗装 (材料費)		[規格2] 車道及び路肩				100	m ²	当り
[規格1] 密粒度アスコン (20FA)		数量	単位	単価	金額	備	考	
名称・規格など								
アスファルト合材 再生材入り 密粒度アスコン(20FA)		12.57	t			T7161		
アスファルト乳剤 PK-3			L			T4872		
合計		100	m ²					
単位当り		1	m ²					
A=4	密粒度アスコン (20FA)			B=1	車道及び路肩			
C=5	仕上り厚さ (cm)			D=1	プライムコート			

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0037号表

[名称] コンクリート[人力打設]			1 m3 当り		
[規格1] 無筋・鉄筋構造物			[規格2] 一般養生		
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 29.40%		材料構成比: 70.60%	
				市場単価構成比: 0.00%	
				標準単価: 28,051	
代表機労材規格	構成比	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	13.20%		普通作業員		R0002
特殊作業員	7.51%		特殊作業員		R0001
土木一般世話役	6.69%		土木一般世話役		R0047
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート(高炉B) 18-8-25 (W/C=65%以下)	70.60%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C=55%以下		T705200
積算単価			積算単価		EP001
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=1 高炉 18-8-25 W/C 65%以下 G=2 現場内小運搬 無し			B=4 人力打設 E=2 一般養生 I=1 小型車運搬割増なし		

V0003

施工内訳表

施工 第0-0038号表

頁0-0052

[名称] 保護コンクリート [規格1]		[規格2]				10	m2	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考			
コンクリート[人力打設] 小型構造物 一般養生	1.0	m3			SP2082 A=2, B=4, C=3, E=2, G=2, I=1, L=1	施工 第0-0039号表		
コンクリートはけ引き仕上げ工	10.0	m ²			S7513	施工 第0-0040号表		
合計	10	m2						
単位当り	1	m2						

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0039号表

[名称] コンクリート[人力打設]		[規格1] 小型構造物		[規格2] 一般養生		1	m3	当り
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 42.01%		材料構成比: 57.99%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 33,825
代表機労材規格	構成比	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	22.75%		普通作業員		R0002			
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		R0047			
特殊作業員	7.89%		特殊作業員		R0001			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
生コンクリート(高炉B) 18-8-25 (W/C=60%以下)	57.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C=55%以下		T705810			
積算単価			積算単価		EP001			
A=2 小型構造物			B=4 人力打設					
C=3 高炉 18-8-25 W/C 60%以下			E=2 一般養生					
G=2 現場内小運搬 無し			I=1 小型車運搬割増なし					
L=1 施工しない								

S7513

施工内訳表

施工 第0-0040号表

頁0-0054

[名称] コンクリートはけ引き仕上げ工 [規格1]		[規格2]		1	m ²	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
左官		人			R0023	
単位当り	1	m ²				

V0002

施工内訳表

施工 第0-0041号表

頁0-0055

[名称] 法面コンクリート [規格1]	[規格2]				10 m ² 当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート[人力打設] 小型構造物 一般養生	1.0	m ³			SP2082 施工 第0-0039号表 A=2, B=4, C=3, E=2, G=2, I=1, L=1
目地板[瀝青] 30m ² 未満 瀝青質板 10mm	0.1	m ²			SP2076 施工 第0-0042号表 A=1, B=1
コンクリートはけ引き仕上げ工	10	m ²			S7513 施工 第0-0040号表
合計	10	m ²			
単位当り	1	m ²			

施工内訳表

SP2076

施工 第0-0042号表

[名称] 目地板[瀝青]		[規格1] 30m2未満		[規格2] 瀝青質板 10mm		1	m ²	当り
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 63.93%		材料構成比: 36.07%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 3,855.3
代表機労材規格	構成比	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	47.13%		普通作業員		R0002			
土木一般世話役	16.49%		土木一般世話役		R0047			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
目地材(瀝青質板) t=10mm	36.07%		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm		T4783			
積算単価			積算単価		EP001			
A=1 30m2未満			B=1 瀝青質板 10mm					

V0004

施工内訳表

施工 第0-0043号表

頁0-0057

[名称] 天端コンクリート [規格1]	数 量	単 位	[規格2] 単 価	金 額	備 考 10 m2 当り
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート[人力打設] 小型構造物 一般養生	1.0	m3			SP2082 施工 第0-0039号表 A=2, B=4, C=3, E=2, G=2, I=1, L=1
コンクリートはけ引き仕上げ工	10.0	m ²			S7513 施工 第0-0040号表
合計	10	m2			
単位当り	1	m2			

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	M0301	177			時間	ダンプトラック (オンロード・ディーゼル)	運搬機械損料
2	M0302	177			時間	ダンプトラック (オンロード・ディーゼル)	運搬機械損料
3	M0305	177			時間	ダンプトラック (オンロード・ディーゼル)	運搬機械損料
4	M2001	184			日	コンクリートカッタ	舗装機械損料
5	M4062	193			日	電動ハンマドリル	その他機器損料
6	M9990	198			時間	タイヤ損耗費	機械損耗費
7	MH107	176			時間	バックホウ (クローラ型) 標準型	掘削積込機損料
8	MHB111	176			時間	バックホウ (クローラ型) 標準型	掘削積込機損料
9	MHH107	176			時間	バックホウ (クローラ型) 標準型	掘削積込機損料
10	MHH130	176			時間	バックホウ (クローラ型) 後方超小旋回型	掘削積込機損料
11	MHH601	181			時間	モータグレーダ	路盤用機械損料
12	MHH705	182			時間	ロードローラ (マカダム)	締固め機械損料
13	R0001	150			人	特殊作業員	公共工事設計労務単価
14	R0002	150			人	普通作業員	公共工事設計労務単価
15	R0010	150			人	特殊運転手	公共工事設計労務単価
16	R0011	150			人	一般運転手	公共工事設計労務単価
17	R0021	150			人	型枠工	公共工事設計労務単価
18	R0023	150			人	左官	公共工事設計労務単価
19	R0047	150			人	土木一般世話役	公共工事設計労務単価
20	T3964	116	0.0279		t	異形棒鋼 (SD295A)	鉄筋用棒鋼
21	T3973	116	0.0216		t	異形棒鋼 (SD 345)	鉄筋用棒鋼
22	T4783	58	0.7442		m ²	目地材 (瀝青質板)	目地材類
23	T4872	64			L	アスファルト乳剤	As乳剤
24	T5101	132			L	ガソリン	ガソリン
25	T5106	133			L	軽油	軽油
26	T5560	181	0		枚	コンクリートカッター用ブレード	路盤用機械損料
27	T705200	86	0.107		m ³	生コンクリート (高炉B)	生コン18 W/C≦65%
28	T705810	86	13.0336		m ³	生コンクリート (高炉B)	生コン18 W/C≦65%
29	T705830	85	0.4028		m ³	生コンクリート (高炉B)	生コン18 W/C≦60%
30	T705891	90	0.9328		m ³	生コンクリート (高炉B)	生コン24 W/C≦55%
31	T7105	108	0.9504		m ³	再生砕石	道路用砕石
32	T7105	108	0		m ³	再生砕石	道路用砕石
33	T7116	108	0		m ³	粒度調整砕石	道路用砕石
34	T7117	108	0.04		m ³	粒度調整砕石	道路用砕石
35	T7161	63	0.3897		t	アスファルト合材 再生材入り	As合材
36	TA001	200	1		箇所	小規模アスファルト舗装 (施工費)	その他・市場単価等

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
37	TAC01	113		0.1	t	As舗装切断排水	処理費
38	TAK03	114		0.2	m3	アスファルト廃材処理費	アスファルト廃材処理費
39	TCM03	115		1.5	m3	コンクリート廃材処理費	コンクリート廃材処理費
40	TCY03	115		0.1	m3	コンクリート廃材処理費	コンクリート廃材処理費
41	TH408	200		79	m	柵設置工 土中建込	その他・市場単価等
42	TH417	200		2	m	柵設置工 コンクリート建込用	その他・市場単価等
43	TH418	200		1.5	m	柵設置工 コンクリート建込用	その他・市場単価等
44	TL782	145		1.5	m3	構造物とりこわし工 (無筋構造物)	標準単価
45	TL788	145		0.1	m3	構造物とりこわし工 (鉄筋構造物)	標準単価
46	TR154	55		1.5	m	横断・転落防止柵	安全防護柵類
47	TR154	55		79	m	横断・転落防止柵	安全防護柵類
48	TR154	55		2	m	横断・転落防止柵	安全防護柵類
49	TS111	200		0.0271	t	鉄筋工	その他・市場単価等
50	TS111	200		0.021	t	鉄筋工	その他・市場単価等
51	TST13	110		3	m3	公共用残土仮置場 (搬入)	公共用残土
52	TVA85	199			日	バックホウ賃料	リース料
53	TVA91	199			日	バックホウ賃料 (クレーン付)	リース料
54	TVA97	199			日	バックホウ賃料	リース料
55	TVH22	199			日	タイヤローラ賃料	リース料
56	TVP51	199			日	発動発電機賃料	リース料

構造物撤去工

数量計算書

構造物取壊し工

名 称	規 格・算 式	1.0 式 当 たり	
		数 量	単 位
Co構造物取壊し			
Co取壊し (有筋)	図面より $V = 0.05 \times 2.10$	= 0.105	0.11 m ³
Co廃材処分 (有筋)	$V = 0.105$	= 0.105	0.11 m ³
Co取壊し (無筋)	図面より コンクリートブロック(No.1+10.4~No.1+14.5)L=4.1m $V = 0.10 \times 4.10$	= 0.410	0.41 m ³
石積み取壊し (機械)	図面より 玉石(L=0.36m,W=0.36m,t=0.85) 10個 $A = 0.36 \times 0.36 \times 10$	= 1.296	1.30 m ²
	$V = 0.36 \times 0.36 \times 0.85 \times 10$	= 1.102	1.10 m ³
Co廃材処分 (無筋)	合計 $V = 0.41 + 1.10$	= 1.510	1.51 m ³
舗装版取壊し			
As舗装切断 t=10cm以下	図面より L= 3.7+3.2	= 6.900	6.90 m
As舗装取壊し	図面より $A = (2.40 \times 0.65) + (2.10 \times 0.70) + (1.90 \times 0.65)$	= 4.265	4.27 m ²
As廃材処分	$V = 4.27 \times 0.05$	= 0.213	0.21 m ³
As切断排水処分	L= 7.00 t= 0.05 $V = 0.023 \times 0.05 \times 3.30$ $W = 0.003 \times 1.3$	= 0.003 = 0.005	0.01 m ³ 0.01 t

作業土工数量計算書

名 称：床堀（右側）

測 点	距 離(m)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	摘 要
No. 0-1.3	—	0.62	—	—	
No. 0	1.30	0.62	0.62	0.81	
No. 0+0.8	0.80	0.24	0.43	0.34	
No. 1	19.20	0.25	0.25	4.80	
No. 1+10.4	10.40	0.14	0.20	2.08	
No. 1+14.5	4.10	0.14	0.14	0.57	
No. 2	5.50	0.24	0.19	1.05	
No. 3	20.00	0.24	0.24	4.80	
No. 3+19.0	19.00	0.22	0.23	4.37	
No. 4	1.00	0.00	0.11	0.11	
No. 4+2.2	2.20	0.06	0.03	0.07	
No. 4+4.7(区間C側)	2.50	0.30	0.18	0.45	
No. 4+4.7(区間D側)	1.90	0.30	0.30	0.57	
小 計	87.90			20.02	

作業土工数量計算書

名 称：埋戻し

測 点	距 離(m)	断面積(m ²)	平均断面積(m ²)	体 積(m ³)	摘 要
No. 0-1.3	—	0.18	—	—	
No. 0	1.30	0.18	0.18	0.23	
No. 0+0.8	0.80	0.09	0.14	0.11	
No. 1	19.20	0.09	0.09	1.73	
No. 1+10.4	10.40	0.15	0.12	1.25	
No. 1+14.5	4.10	0.15	0.15	0.62	
No. 2	5.50	0.09	0.12	0.66	
No. 3	20.00	0.09	0.09	1.80	
No. 3+19.0	19.00	0.09	0.09	1.71	
No. 4	1.00	0.00	0.05	0.05	
No. 4+2.2	2.20	0.00	0.00	0.00	
No. 4+4.7(区間C側)	2.50	0.06	0.03	0.08	
No. 4+4.7(区間D側)	1.90	0.06	0.06	0.11	
小 計	87.90			8.35	

付帯施設工

数量計算書

作業土工

名 称	規 格 ・ 算 式	1.0 式 当 たり	
		数 量	単 位
作業土工 盛土工	法面コンクリート復旧 L=80.0m,1.90m V= 80.0*0.10+1.9*0.10 = 8.190	8.19	m3
法面整形(盛土)	面積計算書の法面コンクリートより A= 61.60 = 61.600	61.60	m2

コンクリート基礎 単位数量計算書

コンクリート基礎

名 称	規 格・算 式	1箇所 当たり	
		数 量	単 位
防護柵基礎工(2100*400*400)			
基礎碎石 (RC-40 t=10cm)	$A = 2.40 \times 0.50$	= 1.200	1.20 m2
型枠	$A = 2.40 \times 0.40 \times 2 + 0.40 \times 0.40 \times 2$	= 2.240	2.24 m2
コンクリート (18-8-40)	$V = 2.40 \times 0.40 \times 0.40$	= 0.384	0.38 m3

根巻ブロック設置 単位数量計算書

名 称	規 格・算 式	10箇所 当たり	
		数 量	単 位
根巻ブロック(400*400*250)			
基礎碎石 (RC-40 t=10cm)	A= 0.40*0.40*10.00 =	1.600	1.60 m ²
型枠	A= 0.40*0.25*3*10.00 =	3.000	3.00 m ²
コンクリート (18-8-25)	V= 0.40*0.40*0.25*10 =	0.400	0.40 m ³
鉄筋工 (D16 L=300)	W= 0.30*1.560*10.00 =	4.680	4.68 kg

地覆 単位数量計算書

名 称	規 格・算 式	1.0 箇所 当たり	
		数 量	単 位
地覆(2100*600*250) コンクリート (24-12-40)	図面より V= 0.44	= 0.440	0.44 m ³
コンクリート削孔	図面より W= 20.00	= 20.000	20.00 孔
型枠	図面より A= 1.56	= 1.560	1.56 m ²
鉄筋工 (D13 L=300)	図面より W1= 5.980	= 5.980	5.98 kg
鉄筋工 (D13 L=400)	図面より W2= 3.980	= 3.980	3.98 kg
鉄筋工 (D13 L=1800)	図面より W1= 3.582	= 3.582	3.58 kg

舗装復旧工

数量計算書

舗装工

1.0 式 当たり

名 称	規 格 ・ 算 式	数 量	単 位
コンクリート舗装 コンクリート舗装 (t=10cm,W=15cm)	図面より L= 2.1*0.15*0.10	= 0.030	0.03 m ³
保護コンクリート (t=10cm,W=40cm)	保護コンクリート L= 78.80+1.90	= 80.700	80.70 m
	控除 根巻ブロック分 42個 L= 0.40×42.0	= 16.800	16.80 m
	合計 A= (80.70-16.80)*0.40	= 25.560	25.56 m ²
法面コンクリート (t=10cm)	面積計算書より A= 61.6	= 61.600	61.60 m ²
天端コンクリート	面積計算書より A= 20.5	= 20.500	20.50 m ²
As舗装 不陸整正	図面より A= (0.10*2.4)+(0.10*1.9)	= 0.430	0.43 m ²
下層路盤	図面より A= (0.55*2.4)+(0.55*1.9)	= 2.365	2.37 m ²
上層路盤	図面より A= (0.55*2.4)+(0.55*1.9)	= 2.365	2.37 m ²
表層	図面より A= (0.65*2.4)+(0.65*1.9)+(0.15*2.1)	= 3.110	3.11 m ²

保護コンクリート 単位数量計算書

保護コンクリート(t=10cm)

10.00 m2 当たり

名 称	規 格・算 式	数 量	単 位
保護コンクリート コンクリート (18-8-25)	$V = 10.00 * 0.10$	= 1.000	1.00 m3
コンクリートはけ引き仕上げ工	$A = 10.00$	= 10.000	10.00 m2

法面コンクリート 単位数量計算書

法面コンクリート(t=10cm)

10.00 m2 当たり

名 称	規 格・算 式		数 量	単 位
法面コンクリート コンクリート (18-8-25)	V= 10.00*0.10	=	1.000	1.00 m3
目地板 (瀝青繊維質 10mm)	A= 1.00*0.10	=	0.100	0.10 m2
コンクリートはけ引き仕上げ工	A= 10.00	=	10.000	10.00 m2

小摺戸防護柵設置工事

体積(面積)計算書

測点名	延長 (m)	法面コンクリート			天端コンクリート			長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (㎡)	摘要
		長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (㎡)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (㎡)				
No.0-1.3		1.04			0.25						
No.0	1.30	1.04	1.04	1.40	0.25	0.25	0.30				
No.0+0.8	0.80	0.68	0.86	0.70	0.25	0.25	0.20				
No.1	19.20	0.70	0.69	13.20	0.25	0.25	4.80				
No.1+10.4	10.40	0.71	0.71	7.40	0.25	0.25	2.60				
No.1+14.5	4.10	0.71	0.71	2.90	0.25	0.25	1.00				
No.2	5.50	0.71	0.71	3.90	0.25	0.25	1.40				
No.3	20.00	0.73	0.72	14.40	0.25	0.25	5.00				
No.3+19.0	19.00	0.82	0.78	14.80	0.25	0.25	4.80				
No.4	1.00	0.00	0.41	0.40	0.00	0.13	0.10				
No.4+2.2	2.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
No.4+4.7(区間C側)	2.50	0.81	0.41	1.00	0.10	0.05	0.10				
No.4+4.7(区間D側)	1.90	0.81	0.81	1.50	0.10	0.10	0.20				
合計	87.90			61.6			20.5				

転落防止柵 数量計算表

小摺戸地区

	設置			撤去			備考
	転落防止柵			延長 (m)	支柱個数 (本)	規格	
	延長 (m)	支柱個数 (m)	規格				
1	転落防止柵A	2.0	2	Co建込			コンクリート基礎 2400*400*400
2	転落防止柵B	77.9	40	土中建込			根固めブロック 400×400×250
3	転落防止柵C	1.5	2	アンカー固定			地覆 2100×600×250
4	横断防止柵	1.5	2	Co建込			地覆 2100×600×250
5	転落防止柵D	1.5	2	土中建込			根固めブロック 400×400×250
	合計	84.4	48				