

工事設計書

施工年度	令和 07 年度
事業区分	単県事業
路線名等 河川名等	口山ノ上地区
工事名	口山ノ上地区単県急傾斜地崩壊対策工事（ゼ口県債）
施工位置	八頭町山上
設計金額	¥ 36,078,900 円
工事概要	砂防土工 一式 吹付法枠工（200×200） L = 387m ブロック積工 A = 101m ² 仮設工 一式

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	22 八頭県土整備事務所 設計書 当初 07-*****-50827-10 0 1 実施単価 11 八頭町 (旧郡家町) 00-08.02.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 現場環境改善費 施工地域 緊急工事 契約保証区分 豪雪割増 工事価格端数処理 工期算定区分 週休二日補正係数	07 砂防, 地すべり 01 率計上する (地方部) 19 補正なし 00 通常工事 0 % 01 金銭保証 (0 . 0 4 %) 01 豪雪割増あり 00 千円止め (土木) 01 算出する 12 月単位の週休 2 日				
労務価格合計	3,215,907		法定福利費相当額(事業主負担分)	526,443	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
本工事費				
斜面对策				(レ^\ Ⅱ1)
		一式	17,491,470	
砂防土工				(レ^\ Ⅱ2)
		一式	2,369,690	
掘削工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	1,334,150	
掘削				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	1,334,150	
片切掘削工(小規模土工)				
	250	m3	840,000	080210
片切掘削工(小規模土工)(軟岩)				
	50	m3	494,150	080210
法面整形工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	173,140	
法面整形(切土部)				(レ^\ Ⅱ4)
		m2	173,140	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
切土法面整形工(中・小規模土工) 砂・砂質土・粘性土 クローラ型山積0.28m ³	220	m ²	173,140	080210
残土処理工				(レ ^ハ Ⅱ3)
		一式	862,400	
土砂等運搬				(レ ^ハ Ⅱ4)
		m ³	862,400	
小型不整地運搬車運搬(2t) (クローラ2t級) 運搬距離20m	320	m ³	482,560	080210
土砂等運搬 現場～残土仮置場	320	m ³	379,840	080210
法面工				(レ ^ハ Ⅱ2)
		一式	7,827,099	
植生工				(レ ^ハ Ⅱ3)
		一式	546,590	
植生基材吹付				(レ ^ハ Ⅱ4)
		m ²	546,590	
植生基材吹付工(枠内吹付) 厚3cm [規]100m ² 以上250m ² 未満	110	m ²	546,590	080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
斜面安定工				(レベル3)
		一式	7,280,509	
吹付砕				(レベル4)
		m2	7,280,509	
吹付砕工 梁断面_200×200 [規]250m以上500m未満				
	387	m	6,099,120	080210
ラス張工 [規]100m2以上250m2未満				
	220	m2	698,720	080210
吹付砕工(加算額) 天端モルタル・コンクリート				080210
	1	m 3	67,000	
吹付砕工(加算額) 水切モルタル・コンクリート				080210
	4	m 3	268,000	
吹付砕工(加算額) 調整モルタル・コンクリート				080210
	1	m 3	67,000	
小段平張工				
	31	m	71,114	080210
小段平張コンクリート				
	3	m2	9,555	080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
擁壁工				(レ^\ Ⅱ2)
		一式	3,935,566	
作業土工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	39,771	
床掘り				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	36,580	
床掘り 土砂 上記以外(小規模)				
	20	m3	36,580	080210
埋戻し				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	3,191	
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)				
	1	m3	3,191	080210
ブロック積工				(レ^\ Ⅱ3)
			3,895,795	
コンクリートブロック積工(練積)				(レ^\ Ⅱ4)
			3,534,560	
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB				
	101	m2	3,167,360	080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	45	m3	367,200	080210
天端コンクリート			126,385	(レ^ Ⅱ4)
1号天端コンクリート	23	m	126,385	080210
ブロック積基礎			191,550	(レ^ Ⅱ4)
1号ブロック積基礎 基礎砕石あり	1	m	10,350	080210
1号ブロック積基礎 基礎砕石なし	20	m	181,200	080210
小口止工			43,300	(レ^ Ⅱ4)
小口止工	1	箇所	43,300	080210
排水工				(レ^ Ⅱ2)
			862,271	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
作業土工								(レ^ Ⅱ3)
						84,445		
床掘								(レ^ Ⅱ4)
						36,580		
床掘り 土砂 上記以外(小規模)								
	20		m3			36,580		080210
埋戻し								(レ^ Ⅱ4)
						47,865		
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)								
	15		m3			47,865		080210
水路工								(レ^ Ⅱ3)
						777,826		
水路工								(レ^ Ⅱ4)
						460,130		
1号水路 角フリューム 250×250								
	33		m			272,349		080210
2号水路 PU5 300A								
	2		m			39,092		080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
4号水路 PU4 250								
	9		m		148,689			080210
集水枡工							(レ^ル4)	
					224,880			
1-1号集水枡 B500×L500×H500								
	1		箇所		60,256			080210
1-3号集水枡 B500×L500×H500								
	1		箇所		59,356			080210
2-1集水枡 B500×L500×H600								
	1		箇所		62,626			080210
4号集水枡 B400×L400×H400								
	1		箇所		42,642			080210
詰めコンクリート							(レ^ル4)	
					19,866			
詰めコンクリート								
	21		m		19,866			080210
管渠工							(レ^ル4)	
					72,950			

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
塩ビ管 VU 300 45°エルボ含む	1			箇所		72,950		080210
付帯工							(レ^\ Ⅱ2)	
						1,495,855		
階段工							(レ^\ Ⅲ3)	
						1,309,617		
階段工							(レ^\ Ⅳ4)	
						867,488		
階段工	1			箇所		511,772		080210
階段工	1			箇所		355,716		080210
転落防止柵							(レ^\ Ⅳ4)	
						442,129		
横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色	47			m		442,129		080210
境界杭工							(レ^\ Ⅲ3)	
				一式		186,238		

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
境界杭								(レ ^ハ ル4)
				本		186,238		
用地境界杭 120×120×800								
	19			個		95,760		
用地境界杭 設置 コンクリート製(根巻き基礎なし) [規]10本以上30本未満								
	19			本		90,478		080210
構造物撤去工								(レ ^ハ ル2)
						126,180		
撤去工								(レ ^ハ ル3)
						126,180		
舗装版取壊し								(レ ^ハ ル4)
						126,180		
舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下								
	3			m2		543		080210
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工								
	8			m3		79,024		080210
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下								
	8			m		9,384		080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離1.6km以下	8	m3	7,229	080210
処分費 コンクリート殻	20	t	30,000	
復旧工			47,003	(レ^ Ⅱ2)
舗装復旧			47,003	(レ^ Ⅱ3)
コンクリート舗装			34,925	(レ^ Ⅱ4)
コンクリート舗装 t=10cm	11	m ²	34,925	080210
路盤			12,078	(レ^ Ⅱ4)
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種)	11	m2	12,078	080210
仮設工				(レ^ Ⅱ2)
		一式	827,806	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
撤去工					(レバ)Ⅱ3)
				26,422	
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離1.6km以下	6		m3	5,422	080210
処分費 コンクリート殻	14		t	21,000	
交通管理工					(レバ)Ⅱ3)
			一式	87,516	
交通誘導警備員					(レバ)Ⅱ4)
			人	87,516	
交通誘導警備員B	6		人	87,516	080210
仮設防護柵					(レバ)Ⅱ3)
				713,868	
仮設防護柵撤去 設置・撤去 XI型	30		m	673,500	080210
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4~4.5t積2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.5km超)	6		t	41,388	080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4~4.5t積2.9t吊 片道運搬距離20.5km以下(17.0km超)	5	t	44,870	080210
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT4~4.5t積2.9t吊	11	t	93,610	080210
スクラップ 鉄クズ ヘビー H1	6	t	-198,000	
処分費 木くず 因幡環境整備(株)	9	m ³	58,500	
** 直接工事費 **			17,491,470	
現場環境改善費			243,000	
共通仮設費			2,081,000	
** 共通仮設費計 **			2,324,000	
** 純工事費 **			19,815,470	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
現場管理費				7,531,000	
** 工事原価 **				27,346,470	
一般管理費率分				5,441,592	
契約保証費				10,938	
一般管理費計				5,452,530	
** 工事価格 **				32,799,000	
** 消費税相当額 **				3,279,900	
** 工事費計 **				36,078,900	

片切掘削工（小規模土工）

V0003

施工単価表

単第0 -0001 表

頁0-0017

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
片切掘削工（小規模土工） バックホウ クローラ型山積0.28m3	1	m3	2,425	2,425	STA02006 単第0-0002 表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	1	m3	935.9	935	SPK25040007 単第0-0004 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		3,360	

施工単価表

片切掘削工（小規模土工）
バックホウ クローラ型山積0.28m3

STA02006

単第0 -0002 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	0.71	人	18,258	12,963	RTPC00002
機-18,24_バックホウ運転 クローラ[標準型]山0.28m3(平0.2m3) 排出ガス対策型2次基準	0.29	日	38,910	11,283	S9003 単第0-0003 表
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 合計 ***	10	m3		24,250	
*** 単位当たり ***	1	m3		2,425	

施工単価表

単第0 -0003 表

機-18,24_バックホウ運転
クローラ[標準型]山0.28m3(平0.2m3)

S9003
排出ガス対策型2次基準

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	21,318	21,318	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	38.00	L	142	5,396	TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1.52	供用日	8,020	12,190	MTPC00062
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		38,910	
A=2 クローラ[標準型]山0.28m3(平0.2m3) C=0 労務単価の夜間等割増率 E=38 軽油消費量(L/日) G=1.52 機械損料数量(供用日/日)			B=1 岩石工損料割増 無し D=3 排出ガス対策型2次基準 F=1 運転労務数量(人/日)		
[参考]豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 652 * (700 / 180) + (5,478.0) 損料表 欄 = 8,020					

施工単価表

単第0 -0004 表

SPK25040007

積込(ルーズ)
土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 26.01% 労務構成比: 62.89% 材料構成比: 11.10% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,093.9

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	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2 山積0.28/平積0.2m3	26.01%	8,020	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	7,520	MTPC00062 MTPT00062
特殊運転手	62.89%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	11.10%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		935.9	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00062 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 652 * (700 / 180) + (5,478.0) = 8,020</p> <p>【補正式】 935.8506 = 1,093.9000 * {</p> <p>《機械》 ([26.010/100*8,020/7,520]) * [26.010/26.010]</p> <p>《労務》 + ([62.890/100*21,318/28,900]) * [62.890/62.890]</p> <p>《材料》 + ([11.100/100*142/138]) * [11.100/11.100]</p> <p>《最終補正率》 + [100-26.010-62.890-11.100]/100 }</p>					

片切掘削工(小規模土工)(軟岩)

V0004

施工単価表

単第0 -0005 表

頁0-0021

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
片切掘削工(小規模土工)(軟岩)	1	m3	8,948	8,948	STA07002 単第0-0006 表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	1	m3	935.9	935	SPK25040007 単第0-0004 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		9,883	

片切掘削工(小規模土工)(軟岩)

STA07002

施工単価表

単第0 -0006 表

頁0-0022

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	0.83	人	25,704	21,334	RTPC00009
普通作業員	0.83	人	18,258	15,154	RTPC00002
油圧式ブレーカ運転(賃料) 300~500kg ^-スツシ(ハック山積み0.28m3)	0.83	日	57,750	47,932	STA07007 単第0-0007 表
諸雑費	6	%	84,420	5,060	#09
*** 合計 ***	10	m3		89,480	
*** 単位当たり ***	1	m3		8,948	

施工単価表

油圧式ブレーカ運転(賃料)
300~500kg 〆-スツシ(ハッ杓山積み0.28m3)

STA07007

単第0 -0007 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	21,318	21,318	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	43.00	L	142	6,106	TTPC00013
<賃>油圧ブレーカ 300~500kg 〆-スツシ(ハッ杓山積み0.28m3)	1.33	供用日	22,800	30,324	KTC0701 建設物価pp804
諸雑費	1	一式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	日		57,750	
A=1 C=43	300~500kg 〆-スツシ(ハッ杓山積み0.28m3) 軽油消費量(L/日)		B=1 D=1.33	運転労務数量(人/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

施工単価表

切土法面整形工(中・小規模土工)
砂・砂質土・粘性土

STA02007
クローラ型山積0.28m3

単第0-0008 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	0.30	人	25,704	7,711	RTPC00009
普通作業員	2.00	人	18,258	36,516	RTPC00002
機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.28m3 (平積0.2m3) 排出ガス対策型2次基準	5.30	時間	6,521	34,561	S9006 単第0-0009 表
諸雑費	1	一式		2	#91
*** 合計 ***	100	m ²		78,790	
*** 単位当たり ***	1	m ²		787	
A=1 砂・砂質土・粘性土			B=2 クローラ型山積0.28m3		
運転日当たり運転時間(T) = 700 / 120 = 5.8 (時間/日) 運転労務数量 = 1 / 5.8 = 0.17					

施工単価表

単第0 -0009 表

機-1_バックホウ運転
クローラ[標準]山積0.28m3 (平積0.2m3)

S9006
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
特殊運転手	0.17	人	21,318	3,624	RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	5.90	L	142	837	TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1	時間	2,060	2,060	MTPC00062
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		6,521	
A=1 クローラ[標準]山積0.28m3 (平積0.2m3) C=0 労務単価の夜間等割増率 E=0.17 運転労務数量 (人/h) 標準=省略			B=1 岩石工損料割増 無し D=3 排出ガス対策型2次基準 F=0 燃料消費量 (L/h) 標準=省略		
燃料消費量 (時間当り) = 41.000 (kW) × 0.144 (燃料消費率) = 5.900 (L / 時間) [参考] 豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 + (欄 * 1.1) / (欄 / 欄) = 652 + (5,478.0) / (700 / 180)					
損料表 欄 = 2,060					

施工単価表

小型不整地運搬車運搬 (2 t)
(クローラ 2 t 級)

STF0200601

単第0 -0010 表

運搬距離20m

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式 2 . 0 t 級	1.00	日	34,830	34,830	STL0101401 単第0-0011 表 1
1時間当り運転経費	100		5,047	5,047	#01 34830/6.9 2
1 m3 ・ t 当り	100		1,508	1,508	#02 5047/3.346 運転経費 / 運搬量 Q
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当り ***	1	m3		1,508	
A=1 砂・砂質土 C=2 機械による積込み E=2 待合わせ時間 (標準 2 分)			B=20 運搬距離 (m) D=10 積込み時間 (分) (C = 2 のとき入力)		
1時間当り運搬量 $Q = (60 * q * E) / CM$ $= (60 * 0.810 * 0.95) / 13.800 = 3.346 (t / h)$					
サイクルタイム $CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸$ $= 10.000 + 0.800 + 2.000 + 1.000 = 13.800 (min)$					
運搬時間 $= 2 * L / V$ $= 2 * 20 / 50.000 = 0.800 (min)$					

施工単価表

不整地運搬車(賃料)
クローラ式2.0t級

STL0101401

単第0 -0011 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	17.94	L	142	2,547	TTPC00013
特殊運転手	1.00	人	21,318	21,318	RTPC00006
<賃>不整地運搬車(クローラ型油圧式) 積載質量2.0t	2.18	供用日	5,030	10,965	KR0800
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		34,830	
軽油(L) = 燃料消費量(L/時間) × 標準運転時間(T) 軽油(L) = 0.114 * 23.000 * 6.900 燃料消費量(L/時間) = 燃料消費率(L/kw・h) ' × 機関出力(KW) 燃料消費量(L/時間) = 0.114 * 23.000					

施工単価表

単第0 -0012 表

V0005

土砂等運搬
現場～残土仮置場

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離1.0km以下(0.2km超)	1	m3	872.6	872	SPK25040002 単第0-0013 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3	224.4	224	SPK25040007 単第0-0014 表 積替場
整地 敷均し(ルーズ) 標準以外(10,000m3以上) 障害無し	1	m3	91.58	91	SPK25040003 単第0-0015 表 残土仮置場
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		1,187	

施工単価表

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0013 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離1.0km以下(0.2km超)

1

m3 当り

機械構成比: 26.52% 労務構成比:

61.90% 材料構成比: 11.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

953.24

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	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 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	26.52%	9,131	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	8,571	MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	61.90%	19,584	運転手(一般)	23,600	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	11.58%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		872.6	積算単価	0	EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=5 距離1.0km以下(0.2km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00017T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 572 * (830 / 180) + (6,237.0) + 261 = 9,131</p> <p>【補正式】 872.5471 = 953.2400 * {</p> <p>《機械》 ([26.520/100*9,131/8,571]) * [26.520/26.520]</p> <p>《労務》 + ([61.900/100*19,584/23,600]) * [61.900/61.900]</p> <p>《材料》 + ([11.580/100*142/138]) * [11.580/11.580]</p> <p>《最終補正率》 + [100-26.520-61.900-11.580]/100 }</p>					

施工単価表

積込(ルーズ)

SPK25040007

単第0 -0014 表

土砂

土量50,000m3未満

積替場

1

m3 当り

機械構成比: 42.39%

労務構成比: 38.74%

材料構成比: 18.87%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

240.9

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	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2014 山積0.8/平積0.6m3	42.39%	22,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	21,500	MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	38.74%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	18.87%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		224.4	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00153 損料表欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 1,860 * (700 / 180) + (15,620.0) = 22,900</p> <p>【補正式】 224.3831 = 240.9000 * {</p> <p>《機械》 ([42.390/100*22,900/21,500]) * [42.390/42.390]</p> <p>《労務》 + ([38.740/100*21,318/28,900]) * [38.740/38.740]</p> <p>《材料》 + ([18.870/100*142/138]) * [18.870/18.870]</p> <p>《最終補正率》 + [100-42.390-38.740-18.870]/100 }</p>					

施工単価表

整地
敷均し(ルーズ)

SPK25040003

単第0 -0015 表

標準以外(10,000m3以上) 障害無し

残土仮置場

1

m3 当り

機械構成比: 22.80%

労務構成比:

53.11%

材料構成比: 24.09%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

99.041

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	22.80%	11,000	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
特殊運転手	53.11%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	24.09%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		91.58	積算単価	0	EP001
A=2 敷均し(ルーズ) C=1 障害無し			B=2 標準以外(10,000m3以上)		
【補正式】 91.5779 = 99.0410 * { 《機械》 ([22.800/100*11,000/8,800]) * [22.800/22.800]					
《労務》 + ([53.110/100*21,318/28,900]) * [53.110/53.110]					
《材料》 + ([24.090/100*142/138]) * [24.090/24.090]					
《最終補正率》 + [100-22.800-53.110-24.090]/100 }					

施工単価表

植生基材吹付工(枠内吹付)

SS000271

単第0 -0016 表

厚3cm

[規]100m2以上250m2未満

1

m2

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
法面工 機械播種施工による植生工 植生基材吹付工 厚3cm	1.000	m ²	4,969	4,969	TS270
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		4,969	
A=1 厚3cm D=1 -			B=4 E=2	[規]100m2以上250m2未満 枠内吹付の場合	
設計単価 = 4,969*(1+25/100)*(1.00*1.00*0.80) = 4,969 (円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0017 表

吹付砕工
梁断面 200×200 [規]250m以上500m未満

SS000185

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
吹付砕工 モルタル・コンクリート 梁断面 200×200	1.000	m	15,756	15,756	TS929
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	m		15,760	
A=2 梁断面_200×200			B=2 [規]250m以上500m未満		
設計単価 = 13,130*(1+20/100)*1.00 = 15,756(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

ラス張工
[規]100m2以上250m2未満

SS000187

単第0 -0018 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
吹付砕工 ラス張工	1.000	m ²	3,176	3,176	TS934
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		3,176	
A=4 [規]100m2以上250m2未満			C=1 -		
設計単価 = 2,191*(1+45/100)*(1.00*1.00) = 3,176 (円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-20BB	7.2	m2	3,104	22,348	S1040011 単第0-0020 表
養生工 防草コンクリート	7.2	m2	81	583	S1040013 単第0-0022 表
諸雑費	1	式		9	#91
*** 合計 ***	10	m		22,940	
*** 単位当たり ***	1	m		2,294	

施工単価表

コンクリート打設工
防草コンクリート Co厚さ70mm

S1040011

18-8-20BB

単第0 -0020 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	0.600	人	25,704	15,422	RTPC00009
特殊作業員	1.100	人	23,358	25,693	RTPC00001
普通作業員	1.900	人	18,258	34,690	RTPC00002
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	8.470	m3	19,400	164,318	TTPC00003
生コンクリート小型車割増額	8.470	m 3	4,000	33,880	TTPCD9901
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付1.7t吊_山積0.28m3	0.890	日	37,490	33,366	S9035
諸雑費	4.0	%	75,805	3,031	#09
*** 合計 ***	100	m2		310,400	単第0-0021 表
*** 単位当たり ***	1	m2		3,104	
A=1 施工幅 1.0m以下 C=1 - F=70 コンクリート厚さ(mm)			B=3 施工高さ 1.0m超2.5m以下 D=1 18-8-20BB G=2 小型車割増有		
コンクリート使用量 = 設計量 * (1 + ロス率) = ((70 / 1,000) * 100) * (1 + 0.21) = 8.470(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

単第0 -0021 表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付1.7t吊 山積0.28m3

S9035

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	21,318	21,318	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	37.00	L	142	5,254	TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t	1.60	供用日	6,820	10,912	KTPC00019
諸雑費	1	一式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		37,490	
A=8 C=1	クレーン付1.7t吊_山積0.28m3 運転労務数量(人/日)		B=37 D=1.6	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

養生工
防草コンクリート

S1040013

施工単価表

単第0 -0022 表

頁0-0038

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	0.090	人	25,704	2,313	RTPC00009
普通作業員	0.310	人	18,258	5,659	RTPC00002
諸雑費	2	%	7,972	128	#09
*** 合計 ***	100	m2		8,100	
*** 単位当たり ***	1	m2		81	
A=2 防草コンクリート					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-20BB	10	m2	3,104	31,040	S1040011 単第0-0020 表
養生工 防草コンクリート	10	m2	81	810	S1040013 単第0-0022 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	m2		31,850	
*** 単位当たり ***	1	m2		3,185	

施工単価表

単第0 -0024 表

SPK25040015

床掘り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 18.73%

労務構成比: 74.16%

材料構成比: 7.11%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m3 当り 2,247.4

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	18.73%	9,020	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8,460	MTPC00083 MTPT00083
特殊運転手	40.26%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.90%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.11%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,829	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00083	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 733 * (700 / 180) + (6,160.0) =	9,020			
【補正式】 1,828.2942 = 2,247.4000 * {					
《機械》 ([18.730/100*9,020/8,460]) * [18.730/18.730]					
《労務》 + ([40.260/100*21,318/28,900] + [33.900/100 * 18,258/25,400]) * [74.160/(40.260+33.900)]					
《材料》 + ([7.110/100*142/138]) * [7.110/7.110]					
《最終補正率》 + [100-18.730-74.160-7.110]/100 }					

施工単価表

単第0 -0025 表

SPK25040020

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 8.87%

労務構成比:

87.15%

材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,063.8

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8.27%	9,020	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8,460	MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.60%	581	タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg	535	MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	50.03%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.35%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.77%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.14%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.84%	143	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		3,191	積算単価	0	EP001
A=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

単第0 -0025 表

SPK25040020

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 8.87% 労務構成比:

87.15% 材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 4,063.8

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00083	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 733 * (700 / 180) + (6,160.0) =	9,020			
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00048	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 330 * (90 / 120) + (316.8) =	581			
【補正式】					
3,190.9548 = 4,063.8000 * {					
《機械》					
([8.270/100*9,020/8,460] + [0.600/100 * 581/535]) * [8.870/(8.270+0.600)]					
《労務》					
+ ([50.030/100*18,258/25,400] + [19.350/100 * 23,358/28,300] + [17.770/100 * 21,318/28,900]) * [87.150/(50.030+19.350+17.770)]					
《材料》					
+ ([3.140/100*142/138] + [0.840/100 * 143/154]) * [3.980/(3.140+0.840)]					
《最終補正率》					
+ [100-8.870-87.150-3.980]/100 }					

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック(リサイクル製品)

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0026 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】 時間的制約なし	1.000	m2	12,617	12,617	TDT001609
コンクリート積ブロック 滑面 150kg/個未満 JISタイプ リサイクル製品 鳥取県認定グリーン商品	1.000	m ²	9,095	9,095	TTM0162
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.246	m3	19,300	4,747	TTPCD0010
生コンクリート小型車割増額	0.246	m 3	4,000	984	TTPCD9901
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.168	m3	19,300	3,242	TTPCD0010
生コンクリート小型車割増額	0.168	m 3	4,000	672	TTPCD9901
諸雑費	1	一式		3	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		31,360	
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=2 小型車割増有 H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 滑面ブロック(リサイクル製品)			L=1 時間的制約なし		
設計単価 = 12,617 * 1.00 = 12,617 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
胴込コンクリート使用量 = 0.22*1*1.12 = 0.246 (m3/m2) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック
機械構成比： 9.31%

SPK25040046 RC-40
労務構成比： 67.69%

材料構成比： 23.00%

単第0 -0027 表
市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1 m3 当り
7,183.4

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	9.31%	11,800	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t	9,840	KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	35.39%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.69%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	12.06%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		29.76	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC-40	18.87%	3,000	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.13%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		8,160	積算単価	0	EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

単第0 -0027 表

胴込・裏込材(碎石)

SPK25040046

RC-40

1

m3 当り

間知・平・連節・緑化ブロック

機械構成比: 9.31%

労務構成比: 67.69%

材料構成比: 23.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,183.4

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
【補正式】 8,159.6325 = 7,183.4000 * { 《機械》 ([9.310/100*11,800/9,840]) * [9.310/9.310]					
《労務》 + ([35.390/100*18,258/25,400] + [19.690/100 * 23,358/28,300] + [12.060/100 * 21,318/28,900]) * [67.690/(35.390+19.690+12.060)] 《材料》 + ([18.870/100*3,000/1,200] + [4.130/100 * 142/138]) * [23.000/(18.870+4.130)]					
《最終補正率》 + [100-9.310-67.690-23.000]/100 }					

施工単価表

1号天端コンクリート

V0041

単第0 -0028 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	0.879	m3	62,510	54,946	SPK25040053 単第0-0029 表
諸雑費	1	式		4	#91
*** 合計 ***	10	m		54,950	
*** 単位当たり ***	1	m		5,495	

施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK25040053

単第0 -0029 表

18-8-25(20)BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.43% 労務構成比:

63.99%

材料構成比: 33.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

65,822

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	2.43%	11,800	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t	9,840	KTPC00006 KTPT00006
型わく工	21.93%	26,418	型わく工	30,000	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.12%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.73%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.30%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,802.33	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	32.10%	23,400	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	19,700	TTPC00003 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.48%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		62,510	積算単価	0	E9999

施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK25040053

単第0 -0029 表

18-8-25(20)BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.43% 労務構成比:

63.99%

材料構成比: 33.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

65,822

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
A=1 18-8-25(20)BB D=2 小型車割増有			C=1 一般養生		
【補正式】 62,507.2115 = 65,822.0000 * { 《機械》 ([2.430/100*11,800/9,840]) * [2.430/2.430]					
《労務》 + ([21.930/100*26,418/30,000] + [15.120/100 * 18,258/25,400] + [10.730/100 * 25,704/31,000] + [7.300/100 * 23,358/28,300]) * [63.990/(21.930+15.120+10.730+7.300)]					
《材料》 + ([32.100/100*23,400/19,700] + [1.480/100 * 142/138]) * [33.580/(32.100+1.480)] 《最終補正率》 + [100-2.430-63.990-33.580]/100 }					

1号ブロック積基礎
基礎碎石あり

V0045

施工単価表

単第0 -0030 表

頁0-0050

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打基礎コンクリート 18-8-25(20)BB 基礎碎石有り	1.363	m3	75,910	103,465	SPK25040050 単第0-0031 表
諸雑費	1	式		35	#91
*** 合計 ***	10	m		103,500	
*** 単位当たり ***	1	m		10,350	

施工単価表

現場打基礎コンクリート

18-8-25(20)BB

機械構成比: 2.09% 労務構成比:

SPK25040050
基礎砕石有り

67.80% 材料構成比: 30.11%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0031 表

標準単価: 1

m3 当り

81,736

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.47%	11,800	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t	9,840	KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	0.62%	11,000	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	18.74%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
型わく工	17.98%	26,418	型わく工	30,000	RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.22%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	10.17%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		7,064.09	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	25.85%	23,400	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	19,700	TTPC00003 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.42%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

現場打基礎コンクリート

SPK25040050

単第0 -0031 表

18-8-25(20)BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比：

2.09%

労務構成比：

67.80%

材料構成比：

30.11%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

81,736

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)		2,738.08	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		75,910	積算単価	0	E9999
A=1 18-8-25(20)BB D=1 一般養生・特殊養生(練炭)			C=1 基礎砕石有り E=2 小型車割増有		
【補正式】 75,906.9459 = 81,736.0000 * { 《機械》 ([1.470/100*11,800/9,840] + [0.620/100 * 11,000/8,800]) * [2.090/(1.470+0.620)] 《労務》 + ([18.740/100*18,258/25,400] + [17.980/100 * 26,418/30,000] + [10.220/100 * 25,704/31,000] + [10.170/100 * 23,358/28,300]) * [67.800/(18.740+17.980+10.220+10.170)] 《材料》 + ([25.850/100*23,400/19,700] + [1.420/100 * 142/138]) * [30.110/(25.850+1.420)] 《最終補正率》 + [100-2.090-67.800-30.110]/100 }					

施工単価表

単第0 -0032 表

V0040

1号ブロック積基礎
基礎碎石なし

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打基礎コンクリート 18-8-25(20)BB 基礎碎石無し	1.363	m3	66,470	90,598	SPK25040050 単第0-0033 表
諸雑費	1	式		2	#91
*** 合計 ***	10	m		90,600	
*** 単位当たり ***	1	m		9,060	

施工単価表

現場打基礎コンクリート

18-8-25(20)BB

機械構成比: 1.69% 労務構成比:

SPK25040050

基礎砕石無し

67.42% 材料構成比: 30.89% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0033 表

標準単価: 1 m3 当り 71,052

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.69%	11,800	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t	9,840	KTPC00006 KTPT00006
型わく工	20.75%	26,418	型わく工	30,000	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	16.42%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.47%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	9.55%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		5,927.63	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	29.74%	23,400	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	19,700	TTPC00003 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.97%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		151.27	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

現場打基礎コンクリート

SPK25040050

単第0 -0033 表

18-8-25(20)BB

基礎碎石無し

1

m3 当り

機械構成比: 1.69%

労務構成比:

67.42%

材料構成比:

30.89%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

71,052

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		66,470	積算単価	0	E9999
A=1 D=1	18-8-25(20)BB 一般養生・特殊養生(練炭)		C=2 E=2	基礎碎石無し 小型車割増有	
【補正式】					
$66,465.6474 = 71,052.0000 * \{$ 《機械》 $([1.690/100 * 11,800/9,840]) * [1.690/1.690]$ 《労務》 $+ ([20.750/100 * 26,418/30,000] + [16.420/100 * 18,258/25,400] + [10.470/100 * 25,704/31,000]$ $+ [9.550/100 * 23,358/28,300]) * [67.420/(20.750+16.420+10.470+9.550)]$ 《材料》 $+ ([29.740/100 * 23,400/19,700] + [0.970/100 * 142/138]) * [30.890/(29.740+0.970)]$ 《最終補正率》 $+ [100-1.690-67.420-30.890]/100 \}$					

小口止工

V0100

施工単価表

単第0 -0034 表

頁0-0056

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打小口止コンクリート 18-8-40BB 一般養生	0.643	m3	67,330	43,293	SPK25040051 単第0-0035 表
諸雑費	1	式		7	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		43,300	

施工単価表

現場打小口止コンクリート

SPK25040051

単第0 -0035 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 1.83% 労務構成比: 68.15%

材料構成比: 30.02% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 72,749

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.83%	11,800	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t	9,840	KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	21.77%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
型わく工	21.44%	26,418	型わく工	30,000	RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.56%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	5.83%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		5,019.51	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	29.04%	23,300	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	19,700	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.98%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		67,330	積算単価	0	E9999

施工単価表

現場打小口止コンクリート

SPK25040051

単第0 -0035 表

18-8-40BB 一般養生 1 m3 当日
 機械構成比: 1.83% 労務構成比: 68.15% 材料構成比: 30.02% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 72,749

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
A=2 18-8-40BB D=2 小型車割増有			C=1 一般養生		
【補正式】 67,326.3570 = 72,749.0000 * { 《機械》 ([1.830/100*11,800/9,840]) * [1.830/1.830]					
《労務》 + ([21.770/100*18,258/25,400] + [21.440/100 * 26,418/30,000] + [10.560/100 * 25,704/31,000] + [5.830/100 * 23,358/28,300]) * [68.150/(21.770+21.440+10.560+5.830)]					
《材料》 + ([29.040/100*23,300/19,700] + [0.980/100 * 142/138]) * [30.020/(29.040+0.980)] 《最終補正率》 + [100-1.830-68.150-30.020]/100 }					

施工単価表

単第0 -0037 表

U型側溝
鉄筋コンクリートU形(JIS A 5372) 240[240×240×600]

SDT00013

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=600_60kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m	3,433	3,433	TDT000721
鉄筋コンクリートU形 240 240×240×600 鳥取県認定グリーン商品	1.653	個	2,820	4,661	T0683
再生クラッシャーラン RC - 4 0	0.053	m3	3,000	159	TTPC00008
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m		8,253	
A=1 昼間施工 C=3 240[240×240×600] I=1 -			B=1 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) G=1 時間的制約なし J=1 -		
K=2 RC-40			N=0.44 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		
設計単価 = 3,433 * (1.00 * 1.00 * 1.00) = 3,433 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
側溝材料の数量 = 1 / 0.605 = 1.653(本/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
基礎碎石使用量 = (0.440 / 10) * 1.20 = 0.053(m3/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

2号水路
PU5 300A

V0121

施工単価表

単第0 -0038 表

頁0-0061

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 300B[300×300×600]	10	m	11,580	115,800	SDT00013 単第0-0039 表
蓋版コンクリート蓋 300用 T-14 300[412×95×500]	15	枚	2,346	35,190	SDT00017 単第0-0040 表
グレーチング 300用 T-14 すべり止め型	2.5	枚	17,790	44,475	SDT00017 単第0-0041 表
*** 合計 ***	10	m		195,465	
*** 単位当たり ***	1	m		19,546	

施工単価表

単第0 -0039 表

U型側溝
鉄筋コンクリートU形(JIS A 5372)
SDT00013
300B[300×300×600]

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=600_60を超え300kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m	5,854	5,854	TDT000723
鉄筋コンクリートU形 300B 300×300×600 鳥取県認定グリーン商品	1.653	個	3,340	5,521	T0685
再生クラッシャーラン RC - 40	0.067	m3	3,000	201	TTPC00008
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	m		11,580	
A=1 昼間施工 C=5 300B[300×300×600] I=1 - K=2 RC-40			B=1 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) G=1 時間的制約なし J=1 - N=0.56 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		
設計単価 = 5,854 * (1.00 * 1.00 * 1.00) = 5,854 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
側溝材料の数量 = 1 / 0.605 = 1.653(本/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
基礎碎石使用量 = (0.560 / 10) * 1.20 = 0.067(m3/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

蓋版コンクリート蓋
300用 T-14

SDT00017
300[412×95×500]

単第0 -0040 表

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	286	286	TDT000817
道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 1種 300 412*95*500 リサイクル製品	1.000	枚	2,060	2,060	T0968 県単価(非公表)
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		2,346	
A=1 昼間施工 C=16 300[412×95×500] G=1 -			B=3 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種ふた F=1 時間的制約なし		
設計単価 = 286.0 * 1.00 = 286 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0041 表

グレーチング
300用 T-14

SDT00017

すべり止め型

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	286	286	TDT000817
グレーチング T-14 300用	1.000	枚	17,500	17,500	F000000007 建設物価P277
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		17,790	
A=1 昼間施工 D=7 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=1 40 重量 G=1 -		
設計単価 = 286.0 * 1.00 = 286 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

4号水路
PU4 250

V0122

施工単価表

単第0 -0042 表

頁0-0065

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種 250[250×250×2000]	10	m	10,160	101,600	SDT00013 単第0-0043 表
コンクリート蓋 250用 T-2 250[362×90×500]	15	枚	2,176	32,640	SDT00017 単第0-0044 表
グレーチング 250用 T-2 すべり止め型	2.5	枚	12,390	30,975	SDT00017 単第0-0045 表
*** 合計 ***	10	m		165,215	
*** 単位当たり ***	1	m		16,521	

施工単価表

単第0 -0043 表

U型側溝

SDT00013

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)1種

250[250×250×2000]

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m	3,527	3,527	TDT000725
道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 250 250×250×2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個	12,900	6,450	T0950
再生クラッシャーラン RC - 4 0	0.060	m3	3,000	180	TTPC00008
諸雑費	1	一式		3	#91
*** 単位当たり ***	1	m		10,160	
A=1 昼間施工 C=11 250[250×250×2000] I=1 - K=2 RC-40			B=2 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種 G=1 時間的制約なし J=1 - N=0.5 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		
設計単価 = 3,527 * (1.00 * 1.00 * 1.00) = 3,527 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					
側溝材料の数量 = 1 / 2.000 = 0.500(本/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
基礎碎石使用量 = (0.500 / 10) * 1.20 = 0.060(m3/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

単第0 -0044 表

コンクリート蓋
250用 T-2

SDT00017
250[362×90×500]

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	286	286	TDT000817
道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 1種 250 362*90*500 参考重量28kg 鳥取県認定グリーン商品	1.000	枚	1,890	1,890	T0967
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		2,176	
A=1 昼間施工 C=15 250[362×90×500] G=1 -			B=3 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種ふた F=1 時間的制約なし		
設計単価 = 286.0 * 1.00 = 286 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

グレーチング
250用 T-2

SDT00017

単第0 -0045 表

1 枚 当り

すべり止め型

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	286	286	TDT000817
グレーチング T-2 250用 すべり止め型	1.000	枚	12,100	12,100	F0000000008 建設物価P274
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		12,390	
A=1 昼間施工 D=8 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=1 40 重量 G=1 -		
設計単価 = 286.0 * 1.00 = 286 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-40BB

SPK25040104

単第0 -0047 表

0.26m3を超え0.28m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08% 労務構成比: 88.09%

材料構成比: 11.83%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

49,218

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	0.08%	11,000	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.79%	26,418	型わく工	30,000	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.29%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.31%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.81%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,343.55	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	11.48%	23,300	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	19,700	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.08%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		157.03	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-40BB

SPK25040104

単第0 -0047 表

0.26m3を超え0.28m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08% 労務構成比:

88.09% 材料構成比: 11.83%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

49,218

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		42,070	積算単価	0	E9999
A=3 D=2 F=2	18-8-40BB 人力打設 小型車割増有		C=4 E=1	0.26m3を超え0.28m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	
【補正式】 42,064.8473 = 49,218.0000 * { 《機械》 ([0.080/100*11,000/8,800]) * [0.080/0.080]					
《労務》 + ([34.790/100*26,418/30,000] + [29.290/100 * 18,258/25,400] + [11.310/100 * 25,704/31,000] + [1.810/100 * 23,358/28,300]) * [88.090/(34.790+29.290+11.310+1.810)]					
《材料》 + ([11.480/100*23,300/19,700] + [0.080/100 * 142/138]) * [11.830/(11.480+0.080)]					
《最終補正率》 + [100-0.080-88.090-11.830]/100 }					

施工単価表

1-3号集水枡
B500×L500×H500

V0111

単第0 -0048 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水枡・街渠枡(本体) 18-8-40BB 0.26m3を超え0.28m3以下	1	箇所	42,070	42,070	SPK25040104 単第0-0047 表
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1	枚	286	286	TDT000817
縞鋼板蓋 500×500用	1	枚	17,000	17,000	W0001 見積単価(17,000円)
*** 単位当たり ***	1	箇所		59,356	

施工単価表

2-1集水枡
B500×L500×H600

V0112

単第0 -0049 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水枡・街渠枡(本体) 18-8-40BB 0.28m3を超え0.30m3以下	1	箇所	44,040	44,040	SPK25040104 単第0-0050 表
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1	枚	286	286	TDT000817
グレーチング 500×500用 T-14 38.4kg	1	組	18,300	18,300	W0001 建設物価P276
*** 単位当たり ***	1	箇所		62,626	

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-40BB

SPK25040104

単第0 -0050 表

0.28m3を超え0.30m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08% 労務構成比: 87.79%

材料構成比: 12.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

51,457

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	0.08%	11,000	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.58%	26,418	型わく工	30,000	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.24%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.30%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.85%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,511.25	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	11.79%	23,300	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	19,700	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.07%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		164.19	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

単第0 -0050 表

18-8-40BB

0.28m3を超え0.30m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08% 労務構成比: 87.79%

材料構成比: 12.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

51,457

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		44,040	積算単価	0	E9999
A=3 D=2 F=2	18-8-40BB 人力打設 小型車割増有		C=5 E=1	0.28m3を超え0.30m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	
【補正式】 44,031.0082 = 51,457.0000 * { 《機械》 ([0.080/100*11,000/8,800]) * [0.080/0.080]					
《労務》 + ([34.580/100*26,418/30,000] + [29.240/100 * 18,258/25,400] + [11.300/100 * 25,704/31,000] + [1.850/100 * 23,358/28,300]) * [87.790/(34.580+29.240+11.300+1.850)]					
《材料》 + ([11.790/100*23,300/19,700] + [0.070/100 * 142/138]) * [12.130/(11.790+0.070)]					
《最終補正率》 + [100-0.080-87.790-12.130]/100 }					

施工単価表

4号集水桝
B400×L400×H400

V0113

単第0 -0051 表

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 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.188	m3	38,760	7,286	SPK25040157 単第0-0052 表
型枠 一般型枠 小型構造物	2.42	m2	7,467	18,070	SPK25040159 単第0-0053 表
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1	枚	286	286	TDT000817
縞鋼板蓋 B400×L400用	1	枚	17,000	17,000	W0001 見積単価(17,000円)
*** 単位当たり ***	1	箇所		42,642	

施工単価表

SPK25040157

単第0 -0052 表

コンクリート

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 46.18%

材料構成比: 53.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

40,190

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	28.56%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.40%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.04%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		663.18	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	53.82%	23,300	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	TTPCD0010 TTPT00343
積算単価		38,760	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=1 現場内小運搬有り K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		
【補正式】 38,753.6214 = 40,190.0000 * { 《労務》 + ([28.560/100*18,258/25,400] + [8.400/100 * 25,704/31,000] + [7.040/100 * 23,358/28,300]) * [46.180/(28.560+8.400+7.040)]					
《材料》 + ([53.820/100*23,300/20,400]) * [53.820/53.820]					
《最終補正率》 + [100-46.180-53.820]/100 }					

施工単価表

SPK25040159

単第0 -0053 表

型枠

一般型枠

小型構造物

1

m2 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:

9,147.6

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	44.28%	26,418	型わく工	30,000	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.82%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.86%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		973.65	その他(労務)	0	ER009
積算単価		7,467	積算単価	0	EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		
【補正式】 7,466.6989 = 9,147.6000 * { 《労務》 + ([44.280/100*26,418/30,000] + [30.820/100 * 18,258/25,400] + [11.860/100 * 25,704/31,000]) * [100.000/(44.280+30.820+11.860)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0055 表

小型構造物 18-8-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.42% 労務構成比: 37.14%

材料構成比: 59.44%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

37,478

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.23%	11,800	バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t	9,840	KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)		85.39	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	10.97%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.81%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.69%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.24%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		707.41	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	57.74%	23,400	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	TTPC00003 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.61%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0055 表

小型構造物 18-8-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.42%

労務構成比: 37.14%

材料構成比: 59.44%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

37,478

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)		38.58	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		37,840	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=3 18-8-25(20)BB J=2 小型車割増有			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 -(全ての費用)		
【補正式】 37,830.6862 = 37,478.0000 * { 《機械》 ([3.230/100*11,800/9,840]) * [3.420/3.230]					
《労務》 + ([10.970/100*18,258/25,400] + [9.810/100 * 23,358/28,300] + [7.690/100 * 25,704/31,000] + [6.240/100 * 21,318/28,900]) * [37.140/(10.970+9.810+7.690+6.240)]					
《材料》 + ([57.740/100*23,400/20,400] + [1.610/100 * 142/138]) * [59.440/(57.740+1.610)]					
《最終補正率》 + [100-3.420-37.140-59.440]/100 }					

施工単価表

単第0 -0057 表

暗渠排水管

据付 直管 200~400mm

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 16.42%

SPK25040093 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径300mm

材料構成比: 83.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m 当り

5,064.1

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	11.53%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.89%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
硬質ポリ塩化ビニル管 VP300 建設物価P689 ÷ 4m	83.58%	9,375	暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管	4,190	TTPCD0398 TTPT00189
積算単価		10,100	積算単価	0	E9999
A=1 据付 C=2 200~400mm G=1 -			B=1 直管 D=65 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径300mm I=1 -(全ての費用)		
【補正式】 10,095.3004 = 5,064.1000 * { 《労務》 + ([11.530/100*18,258/25,400] + [4.890/100 * 25,704/31,000]) * [16.420/(11.530+4.890)] 《材料》 + ([83.580/100*9,375/4,190]) * [83.580/83.580] 《最終補正率》 + [100-16.420-83.580]/100 }					

施工単価表

基礎碎石

SPK25040034

単第0 -0059 表

碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.78%

労務構成比: 70.31%

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,407.6

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	4.75%	11,000	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)		0.52	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	33.80%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.27%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	13.24%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.52%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		5.11	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC-40	20.46%	3,000	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.42%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎碎石

SPK25040034

単第0 -0059 表

碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.78%

労務構成比: 70.31%

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,407.6

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)		0.94	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,619	積算単価	0	EP001
A=4 D=1 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		
【補正式】 1,618.8661 = 1,407.6000 * { 《機械》 ([4.750/100*11,000/8,800]) * [4.780/4.750]					
《労務》 + ([33.800/100*18,258/25,400] + [14.270/100 * 23,358/28,300] + [13.240/100 * 21,318/28,900] + [8.520/100 * 25,704/31,000]) * [70.310/(33.800+14.270+13.240+8.520)]					
《材料》 + ([20.460/100*3,000/1,200] + [4.420/100 * 142/138]) * [24.910/(20.460+4.420)]					
《最終補正率》 + [100-4.780-70.310-24.910]/100 }					

施工単価表

横断・転落防止柵 コンクリート建込
 ビーム式・パネル式 [規]100m未満

SS000145

単第0 -0061 表

転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
横断・転落防止柵設置 コンクリート建込用 ビーム式・パネル式	1.000	m	1,637	1,637	TSA17
転落防止柵 ビーム式(4段ビーム) コンクリート建込用 スパン3m	1.000	m	7,770	7,770	T1662
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m		9,407	
A=1 D=2 ビーム式・パネル式 [規]100m未満			B=8 F=1 -		転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色
設計単価 = 1,213*(1+35/100)*(1.00*1.00*1.00) = 1,637 (円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0062 表

用地境界杭

SS000087

設置 コンクリート製(根巻き基礎なし)

[規]10本以上30本未満

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
境界杭設置工 設置手間 コンクリート製 根巻き基礎無し	1.000	本	4,762	4,762	TS907
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	本		4,762	
A=1 設置 C=2 [規]10本以上30本未満			B=2 E=1	コンクリート製(根巻き基礎なし) -	
設計単価 = 3,969*(1+20/100)*1.00*1.00 = 4,762(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

舗装版破碎
 コンクリート舗装版
 機械構成比： 12.85%

SPK25040306

障害等無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0063 表

1

m2 当り

労務構成比： 81.24%

材料構成比： 5.91%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 217.37

217.37

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)	12.85%	7,600	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)	6,460	KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	29.54%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	27.52%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.18%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	5.91%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		181.3	積算単価	0	EP001
A=2 C=1 F=1 コンクリート舗装版 騒音振動対策不要 積込作業有り			B=1 D=1 G=1 障害等無し 舗装版厚15cm以下 -(全ての費用)		
【補正式】 181.2288 = 217.3700 * { 《機械》 ([12.850/100*7,600/6,460]) * [12.850/12.850]					
《労務》 + ([29.540/100*25,704/31,000] + [27.520/100 * 21,318/28,900] + [24.180/100 * 18,258/25,400]) * [81.240/(29.540+27.520+24.180)] 《材料》 + ([5.910/100*142/138]) * [5.910/5.910]					

施工単価表

単第0 -0063 表

舗装版破碎
 コンクリート舗装版
 機械構成比： 12.85%

SPK25040306

障害等無し 舗装版厚15cm以下

労務構成比：

81.24%

材料構成比：

5.91%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価： 1

m2 当り
 217.37

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
《最終補正率》 + [100-12.850-81.240-5.910]/100 }					

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

SDT00031

単第0 -0064 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3	9,878	9,878	TDT001561
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		9,878	
A=1 昼間施工 C=2 低騒音・低振動対策			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		
設計単価 = 7,599 * 1.30 = 9,878 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

舗装版切断
コンクリート舗装版

SPK25040307

コンクリート舗装版厚15cm以下

単第0 -0065 表

1

m 当り

機械構成比: 13.11% 労務構成比: 50.94%

材料構成比: 35.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,264.8

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	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 バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	8.92%	13,000	コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	13,000	MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)		52.99	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	17.37%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.50%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	7.79%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		165.23	その他(労務)	0	ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	32.35%	74,200	コンクリートカッタブレード 径18インチ	68,200	TTPC00394 TTPT00394
ガソリン レギュラー スタンド	2.45%	143	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		15.66	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

舗装版切断
コンクリート舗装版

SPK25040307

単第0 -0065 表

コンクリート舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 13.11%

労務構成比:

50.94%

材料構成比: 35.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,264.8

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		1,173	積算単価	0	EP001
A=2 E=1 コンクリート舗装版 -(全ての費用)			C=1 コンクリート舗装版厚15cm以下		
【補正式】 1,172.4280 = 1,264.8000 * { 《機械》 ([8.920/100*13,000/13,000]) * [13.110/8.920]					
《労務》 + ([17.370/100*23,358/28,300] + [9.500/100 * 25,704/31,000] + [7.790/100 * 18,258/25,400]) * [50.940/(17.370+9.500+7.790)] 《材料》 + ([32.350/100*74,200/68,200] + [2.450/100 * 143/154]) * [35.950/(32.350+2.450)]					
《最終補正率》 + [100-13.110-50.940-35.950]/100 }					

施工単価表

単第0 -0066 表

殻運搬

Co(無筋)構造物とりこわし

SPK25040155
DID区間無し 運搬距離1.6km以下

機械構成比: 40.77% 労務構成比:

44.82% 材料構成比: 14.41%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 947.92 m3 当り

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	40.77%	22,147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,847	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	44.82%	19,584	運転手(一般)	23,600	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	14.41%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		903.7	積算単価	0	EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=7 運搬距離1.6km以下		
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0) + 747 = 22,147</p> <p>【補正式】 903.6811 = 947.9200 * {</p> <p>《機械》 ([40.770/100*22,147/20,847]) * [40.770/40.770] 《労務》 + ([44.820/100*19,584/23,600]) * [44.820/44.820] 《材料》 + ([14.410/100*142/138]) * [14.410/14.410] 《最終補正率》 + [100-40.770-44.820-14.410]/100 }</p>					

施工単価表

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0068 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 28.68%

材料構成比: 71.32%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

30,615

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	12.85%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.30%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.58%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		462.71	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	71.32%	23,300	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	TTPCD0010 TTPT00343
積算単価		31,750	積算単価	0	E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		
【補正式】 31,744.0652 = 30,615.0000 * { 《労務》 + ([12.850/100*18,258/25,400] + [7.300/100 * 23,358/28,300] + [6.580/100 * 25,704/31,000]) * [28.680/(12.850+7.300+6.580)]					
《材料》 + ([71.320/100*23,300/20,400]) * [71.320/71.320]					
《最終補正率》 + [100-28.680-71.320]/100 }					

施工単価表

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 4.66%

SPK25040238

路盤材(各種)

労務構成比: 69.96%

材料構成比: 25.38%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0069 表

標準単価: 1

m2 当り
920.81

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3	2.78%	6,190	小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3	5,680	MTPC00169 MTPT00169
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3~4t	1.66%	4,420	振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t	3,540	KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)		2.32	その他(機械)	0	EK009
特殊運転手	25.16%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.75%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.61%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.11%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		23.59	その他(労務)	0	ER009
クラッシャーラン C-30	23.44%	420	再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm	170	F000000010 TTPT00360

施工単価表

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK25040238

単第0 -0069 表

路盤材(各種)

1

m2 当り

機械構成比: 4.66% 労務構成比:

69.96%

材料構成比: 25.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

920.81

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.85%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		1.96	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,098	積算単価	0	E9999
A=100 全仕上り厚(mm) C=10 【F】路盤材(m3)			B=4 路盤材(各種) D=1 -(全ての費用)		
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00169	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 3,260 * (90 / 160) + (4,235.0) =	6,190			
【補正式】 1,097.8019 = 920.8100 * {					
《機械》 ([2.780/100*6,190/5,680] + [1.660/100 * 4,420/3,540]) * [4.660/(2.780+1.660)]					
《労務》 + ([25.160/100*21,318/28,900] + [14.750/100 * 23,358/28,300] + [14.610/100 * 18,258/25,400]					
+ [12.110/100 * 25,704/31,000]) * [69.960/(25.160+14.750+14.610+12.110)]					
《材料》 + ([23.440/100*420/170] + [1.850/100 * 142/138]) * [25.380/(23.440+1.850)]					
《最終補正率》 + [100-4.660-69.960-25.380]/100 }					
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

仮設防護柵撤去
設置・撤去

XI型

V0150

施工単価表

単第0 -0070 表

頁0-0100

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	3.3	人	18,258	60,251	RTPC00002
とび工	5.4	人	26,214	141,555	RTPC00004
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	1.8	m3	7,599	13,678	SDT00031 単第0-0071 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	1.8	m3	3,191	5,743	SPK25040020 単第0-0025 表
小型不整地運搬車運搬(2t) (クローラ2t級) 運搬距離50m	1.3	m3・t	1,027	1,335	STF0200601 単第0-0072 表
小型不整地運搬車運搬(2t) (クローラ2t級) 運搬距離30m	1.8	m3・t	1,081	1,945	STF0200601 単第0-0073 表
*** 合計 ***	10	m		224,507	
*** 単位当たり ***	1	m		22,450	

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

SDT00031

単第0 -0071 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3	7,599	7,599	TDT001561
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		7,599	
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		
設計単価 = 7,599 * 1.00 = 7,599 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

小型不整地運搬車運搬 (2 t)
(クローラ 2 t 級)

STF0200601

単第0 -0072 表

運搬距離50m

1 m3・t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式 2 . 0 t 級	1.00	日	34,830	34,830	STL0101401 単第0-0011 表 1
1時間当り運転経費	100		5,047	5,047	#01 34830/6.9 2
1 m3・t 当り	100		1,027	1,027	#02 5047/4.914 運転経費 / 運搬量 Q
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当り ***	1	m3・t		1,027	
A=11 セメント・鋼材等 C=1 人力による積込み E=2 待合わせ時間 (標準 2 分)			B=50 運搬距離 (m) D=0 積込み時間 (分) (C = 2 のとき入力)		
1時間当り運搬量 $Q = (60 * q * E) / CM$ $= (60 * 2.000 * 0.95) / 23.200 = 4.914 (t / h)$					
サイクルタイム $CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸$ $= 12.800 + 2.000 + 2.000 + 6.400 = 23.200 (min)$					
運搬時間 $= 2 * L / V$ $= 2 * 50 / 50.000 = 2.000 (min)$					

施工単価表

小型不整地運搬車運搬 (2 t)
(クローラ 2 t 級)

STF0200601

単第0 -0073 表

運搬距離30m

1 m3・t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式 2 . 0 t 級	1.00	日	34,830	34,830	STL0101401 単第0-0011 表 1
1 時間当り 運転経費	100		5,047	5,047	#01 34830/6.9 2
1 m3・t 当り	100		1,081	1,081	#02 5047/4.667 運転経費 / 運搬量 Q
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当り ***	1	m3・t		1,081	
A=12 木材 C=1 人力による積込み E=2 待合わせ時間 (標準 2 分)			B=30 運搬距離 (m) D=0 積込み時間 (分) (C = 2 のとき入力)		
1 時間当り 運搬量 $Q = (60 * q * E) / CM$ $= (60 * 1.220 * 0.95) / 14.900 = 4.667 (t / h)$					
サイクルタイム $CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸$ $= 7.800 + 1.200 + 2.000 + 3.900 = 14.900 (min)$					
運搬時間 $= 2 * L / V$ $= 2 * 30 / 50.000 = 1.200 (min)$					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK25040411

単第0 -0074 表

クレーン装置付BT4~4.5t積2.9t吊

片道運搬距離14.0km以下(11.5km超)

1

t 当り

機械構成比: 17.30% 労務構成比: 78.90%

材料構成比: 3.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,193.2

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	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 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	17.30%	11,000	トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	10,200	MTPC00021 MTPT00021
特殊運転手	39.87%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	39.03%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.80%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		6,898	積算単価	0	EP001
A=2 C=13 クレーン装置付BT4~4.5t積2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.5km超)			B=2 DID区間有り		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00021	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 634 * (750 / 160) + (7,975.0) =	11,000			
【補正式】					
6,897.9556 = 8,193.2000 * {					
《機械》					
([17.300/100*11,000/10,200]) * [17.300/17.300]					
《労務》					
+ ([39.870/100*21,318/28,900] + [39.030/100 * 23,358/28,300]) * [78.900/(39.870+39.030)]					
《材料》					
+ ([3.800/100*142/138]) * [3.800/3.800]					
《最終補正率》					
+ [100-17.300-78.900-3.800]/100 }					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK25040411

単第0 -0075 表

クレーン装置付BT4~4.5t積2.9t吊

片道運搬距離20.5km以下(17.0km超)

1

t 当り

機械構成比: 17.30% 労務構成比: 78.90%

材料構成比: 3.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 10,658

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	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 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	17.30%	11,000	トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	10,200	MTPC00021 MTPT00021
特殊運転手	39.87%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	39.03%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.80%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		8,974	積算単価	0	EP001
A=2 C=16 クレーン装置付BT4~4.5t積2.9t吊 片道運搬距離20.5km以下(17.0km超)			B=1 DID区間無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00021	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 634 * (750 / 160) + (7,975.0) =	11,000			
【補正式】					
8,973.1009 = 10,658.0000 * {					
《機械》					
([17.300/100*11,000/10,200]) * [17.300/17.300]					
《労務》					
+ ([39.870/100*21,318/28,900] + [39.030/100 * 23,358/28,300]) * [78.900/(39.870+39.030)]					
《材料》					
+ ([3.800/100*142/138]) * [3.800/3.800]					
《最終補正率》					
+ [100-17.300-78.900-3.800]/100 }					

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し
クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊

SPK25040412

単第0 -0076 表

機械構成比： 17.23% 労務構成比： 78.98% 材料構成比： 3.79% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 10,110 t 当り

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	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 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	17.23%	11,000	トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	10,200	MTPC00021 MTPT00021
特殊運転手	39.73%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	38.87%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		30	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.79%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		8,510	積算単価	0	EP001
A=2 クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00021 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 634 * (750 / 160) + (7,975.0) = 11,000					
【補正式】 8,509.2744 = 10,110.0000 * {					
《機械》 ([17.230/100*11,000/10,200]) * [17.230/17.230]					
《労務》 + ([39.730/100*21,318/28,900] + [38.870/100 * 23,358/28,300]) * [78.980/(39.730+38.870)]					

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し
クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊

SPK25040412

単第0 -0076 表

機械構成比： 17.23% 労務構成比： 78.98% 材料構成比： 3.79% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 10,110 1 t 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
《材料》 + ([3.790/100*142/138]) * [3.790/3.790] 《最終補正率》 + [100-17.230-78.980-3.790]/100 }					

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称	値 称
X1000	本工事費				
Y1D03	斜面对策				
Y1D0301	砂防土工	式	17,491,470		
Y1D030101	掘削工	式	2,369,690		
Y1D03010101	掘削	式	1,334,150		
		m3	1,334,150		
V0003	片切掘削工(小規模土工)	250 m3	3,360 840,000		
V0004	片切掘削工(小規模土工)(軟岩)	50 m3	9,883 494,150		
Y1D030107	法面整形工	式	173,140		
Y1D03010701	法面整形(切土部)	m2	173,140		
STA02007	切土法面整形工(中・小規模土工) 砂・砂質土・粘性土	220 m ²	787 173,140	A=1,B=2 A=砂・砂質土・粘性土,B=クローラ型山積0.28m ³	
Y1D030109	残土処理工	式	862,400		
Y1D03010902	土砂等運搬	m3	862,400		
STF0200601	小型不整地運搬車運搬(2t) (クローラ2t級)	320 m ³	1,508 482,560	A=1,B=20,C=2,D=10,E=2 A=砂・砂質土,B=運搬距離(m),C=機械による積込み,D=積込み時間(分)(C=2のとき入力),E=待合わせ時間(標準2分)	
V0005	土砂等運搬 現場~残土仮置場	320 m3	1,187 379,840		
Y1D0303	法面工	式	7,827,099		
Y1D030301	植生工	式	546,590		
Y1D03030104	植生基材吹付	m2	546,590		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称
SS000271	植生基材吹付工(枠内吹付) 厚3cm	110 m2	4,969 546,590	A=1,B=4,D=1,E=2 A=厚3cm,B=[規]100m2以上250m2未満,D=-,E=枠内吹付の場合
Y1D030303	斜面安定工			
Y1D03030303	吹付枠			
		式	7,280,509	
		m2	7,280,509	
SS000185	吹付枠工 梁断面_200×200 [規]250m以上500m未満	387 m	15,760 6,099,120	A=2,B=2 A=梁断面_200×200,B=[規]250m以上500m未満
SS000187	ラス張工 [規]100m2以上250m2未満	220 m2	3,176 698,720	A=4,C=1 A=[規]100m2以上250m2未満,C=-
TS967	吹付枠工(加算額) 天端モルタル・コンクリート	1 m3	67,000 67,000	
TS967	吹付枠工(加算額) 水切モルタル・コンクリート	4 m3	67,000 268,000	
TS967	吹付枠工(加算額) 調整モルタル・コンクリート	1 m3	67,000 67,000	
V0007	小段平張工	31 m	2,294 71,114	
V0008	小段平張コンクリート	3 m2	3,185 9,555	
Y1D0304	擁壁工			
		式	3,935,566	
Y1D030401	作業土工			
		式	39,771	
Y1D03040102	床掘り			
		m3	36,580	
SPK25040015	床掘り 土砂_上記以外(小規模)	20 m3	1,829 36,580	A=1,B=5,E=1 A=土砂,B=上記以外(小規模),E=- (全ての費用)
Y1D03040103	埋戻し			
		m3	3,191	
SPK25040020	埋戻し 土砂	1 m3	3,191 3,191	A=5,B=1,D=1 A=上記以外(小規模),B=土砂,D=- (全ての費用)
Y3999	ブロック積工			
			3,895,795	
Y4999	コンクリートブロック積工(練積)			
			3,534,560	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称
SDT00039	コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック(リサイクル製品)	101 m2	31,360 3,167,360	A=1,B=1,C=1,E=2,F=1,H=0.15,I=1,L=1 A=昼間施工,B=-,C=18-8-40BB,E=小型車割増有,F=18-8-40BB,H=裏込 コンクリートの厚さ(m),I=滑面ブロック(リサイクル製品),L=時 間的制約なし
SPK25040046	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック	45 m3	8,160 367,200	A=1,B=1 A=間知・平・連節・緑化ブロック,B=RC-40
Y4999	天端コンクリート		126,385	
V0041	1号天端コンクリート	23 m	5,495 126,385	
Y4999	ブロック積基礎		191,550	
V0045	1号ブロック積基礎 基礎砕石あり	1 m	10,350 10,350	
V0040	1号ブロック積基礎 基礎砕石なし	20 m	9,060 181,200	
Y4999	小口止工		43,300	
V0100	小口止工	1 箇所	43,300 43,300	
Y2999	排水工		862,271	
Y3999	作業土工		84,445	
Y4999	床掘		36,580	
SPK25040015	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20 m3	1,829 36,580	A=1,B=5,E=1 A=土砂,B=上記以外(小規模),E=- (全ての費用)
Y4999	埋戻し		47,865	
SPK25040020	埋戻し 土砂	15 m3	3,191 47,865	A=5,B=1,D=1 A=上記以外(小規模),B=土砂,D=- (全ての費用)
Y3999	水路工		777,826	
Y4999	水路工		460,130	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件名	値称
V0120	1号水路 角フリューム 250×250	33 m	8,253 272,349		
V0121	2号水路 PU5 300A	2 m	19,546 39,092		
V0122	4号水路 PU4 250	9 m	16,521 148,689		
Y4999	集水榭工		224,880		
V0110	1-1号集水榭 B500×L500×H500	1 箇所	60,256 60,256		
V0111	1-3号集水榭 B500×L500×H500	1 箇所	59,356 59,356		
V0112	2-1集水榭 B500×L500×H600	1 箇所	62,626 62,626		
V0113	4号集水榭 B400×L400×H400	1 箇所	42,642 42,642		
Y4999	詰めコンクリート		19,866		
V0044	詰めコンクリート	21 m	946 19,866		
Y4999	管渠工		72,950		
V0125	塩ビ管 VU 300	1 箇所	72,950 72,950		
Y2999	付帯工		1,495,855		
Y3999	階段工		1,309,617		
Y4999	階段工		867,488		
V0130	階段工	1 箇所	511,772 511,772		
V0131	階段工	1 箇所	355,716 355,716		
Y4999	転落防止柵		442,129		

入力データ一覧表

頁0-0112

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称
SS000145	横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満	47 m	9,407 442,129	A=1,B=8,D=2,F=1 A=ビーム式・パネル式,B=転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色,D =[規]100m未満,F=-
Y1B010602	境界杭工	式	186,238	
Y1D02060301	境界杭	本	186,238	
W0001	用地境界杭 120×120×800	19 個	5,040 95,760	A=5040,B=0,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分
SS000087	用地境界杭 設置 コンクリート製(根巻き基礎なし)	19 本	4,762 90,478	A=1,B=2,C=2,E=1 A=設置,B=コンクリート製(根巻き基礎なし),C=[規]10本以上30本未 満,E=-
Y2999	構造物撤去工		126,180	
Y3999	撤去工		126,180	
Y4999	舗装版取壊し		126,180	
SPK25040306	舗装版破碎 コンクリート舗装版	3 m2	181.3 543	A=2,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1 A=コンクリート舗装版,B=障害等無し,C=騒音振動対策不要,D=舗装 版厚15cm以下,F=積込作業有り,G=- (全ての費用)
SDT00031	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	8 m3	9,878 79,024	A=1,B=1,C=2,D=1 A=昼間施工,B=機械施工,C=低騒音・低振動対策,D=時間的制約なし
SPK25040307	舗装版切断 コンクリート舗装版	8 m	1,173 9,384	A=2,C=1,E=1 A=コンクリート舗装版,C=コンクリート舗装版厚15cm以下,E=- (全て の費用)
SPK25040155	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし	8 m3	903.7 7,229	A=1,B=1,C=1,D=7,E=1 A=Co(無筋)構造物とりこわし,B=機械積込,C=DID区間無し,D=運搬距 離1.6km以下,E=- (全ての費用)
#0041	投棄料	式	30,000	C=1 C=投棄料

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称 値称
W0001	処分費 コンクリート殻	20 t	1,500 30,000	A=1500,B=0,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分
Y2999	復旧工		47,003	
Y3999	舗装復旧		47,003	
Y1A01110807	コンクリート舗装	m2	34,925	
V0140	コンクリート舗装 t=10cm	11 m ²	3,175 34,925	
Y4999	路盤		12,078	
SPK25040238	上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工	11 m2	1,098 12,078	A=100,B=4,C=10,D=1 A=全仕上り厚(mm),B=路盤材(各種),C=【F】路盤材(m3),D=- (全ての費用)
Y1D0310	仮設工	式	827,806	
Y3999	撤去工		26,422	
SPK25040155	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし	6 m3	903.7 5,422	A=1,B=1,C=1,D=7,E=1 A=Co(無筋)構造物とりこわし,B=機械積込,C=DID区間無し,D=運搬距離1.6km以下,E=- (全ての費用)
#0041	投棄料	式	21,000	C=1 C=投棄料
W0001	処分費 コンクリート殻	14 t	1,500 21,000	A=1500,B=0,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分
Y1D031021	交通管理工	式	87,516	
Y1D03102101	交通誘導警備員	人	87,516	
R0369	交通誘導警備員B	6 人	14,586 87,516	
Y3999	仮設防護柵		713,868	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称	値 称
V0150	仮設防護柵撤去 設置・撤去	30 m	22,450 673,500		
SPK25040411	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊	6 t	6,898 41,388	A=2,B=2,C=13 A=クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊,B=DID区間有り,C=片道運搬距離14.0km以下(11.5km超)	
SPK25040411	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊	5 t	8,974 44,870	A=2,B=1,C=16 A=クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊,B=DID区間無し,C=片道運搬距離20.5km以下(17.0km超)	
SPK25040412	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊	11 t	8,510 93,610	A=2 A=クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊	
W0001	スクラップ 鉄クズ ヘビー H1	6 t	-33,000 -198,000	A=-33000,B=0,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分	
#0041	投棄料	式	58,500	C=1 C=投棄料	
W0001	処分費 木くず	9 m ³	6,500 58,500	A=6500,B=9,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分	
G0000	**直接工事費**		17,491,470		
Z0012	現場環境改善費		243,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	17,381,970 0.0140 17,381,970 243,000
				計算情報.....243000=17381970*0.0140	
Z0050	共通仮設費		2,081,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	17,491,470 0.1178 17,491,470 1.0000
				計算情報.....2081000=17491470*0.1190 ㄣ(0.1178*1.0) ㄣ(0.1178*1.01)	2,081,000
G1000	**共通仮設費計**		2,324,000		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価額	条件名	値称
G2000	**純工事費**		19,815,470		
Z0020	現場管理費		7,531,000	対象額.....	19,815,470
				率.....	0.3726
				率参照額.....	19,815,470
					1.0000
				計算情報.....	7,531,000
				7531000=19815470*0.3801	リツ((0.3726*1.0)+0.0000)
				リツ(0.3726*1.02)	
G4000	**工事原価**		27,346,470		
Z0030	一般管理费率分		5,441,592	対象額.....	27,346,470
				率.....	0.1990
				率参照額.....	27,346,470
				前払補正率...	1.0000
				計算情報.....	5,441,947
				5441947=27346470*0.1990	リツ(0.1990*1.0000)
Z0031	契約保証費		10,938	対象額.....	27,346,470
				率.....	0.0004
				当初請対額	36,078,900
				当初対象額	27,346,470
				計算情報.....	10938=27346470*0.0004
G4100	一般管理費計		5,452,530		
G4800	**工事価格**		32,799,000		
Z0038	**消費税相当額**		3,279,900	対象額.....	32,799,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	32,799,000
				計算情報.....	3279900=32799000*0.100
G6000	**工事費計**		36,078,900		

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
V0003	0 -0001	片切掘削工(小規模土工)	m3	1	3,360	
STA02006	0 -0002	片切掘削工(小規模土工) バックホウ クローラ型山積0.28m3	m3	10	24,250	
S9003	0 -0003	機-18,24_バックホウ運転 クローラ[標準型]山0.28m3(平0.2m3) 排出ガス対策型2次基準	日	1	38,910	A=2,B=1,C=0,D=3,E=38,F=1,G=1.52
SPK25040007	0 -0004	積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	m3	1	936	A=1,B=4
V0004	0 -0005	片切掘削工(小規模土工)(軟岩)	m3	1	9,883	
STA07002	0 -0006	片切掘削工(小規模土工)(軟岩)	m3	10	89,480	
STA07007	0 -0007	油圧式ブレーカ運転(賃料) 300~500kg ^-マシン(バックホウ山積み0.28m3)	日	1	57,750	A=1,B=1,C=43,D=1.33
STA02007	0 -0008	切土法面整形工(中・小規模土工) 砂・砂質土・粘性土 クローラ型山積0.28m3	m ²	100	78,790	A=1,B=2
S9006	0 -0009	機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.28m3(平積0.2m3) 排出ガス対策型2次基準	時間	1	6,521	A=1,B=1,C=0,D=3,E=0.17,F=0
STF0200601	0 -0010	小型不整地運搬車運搬(2t) (クローラ2t級) 運搬距離20m	m3	1	1,508	A=1,B=20,C=2,D=10,E=2
STL0101401	0 -0011	不整地運搬車(賃料) クローラ式2.0t級	日	1	34,830	
V0005	0 -0012	土砂等運搬 現場~残土仮置場	m3	1	1,187	

施工一覧表

頁0-0117

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SPK25040002	0 -0013	土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離1.0km以下(0.2km超)	m3	1	873	A=2, B=5, C=1, D=1, F=5
SPK25040007	0 -0014	積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	m3	1	224	A=1, B=1
SPK25040003	0 -0015	整地 敷均し(ルーズ) 標準以外(10,000m3以上) 障害無し	m3	1	92	A=2, B=2, C=1
SS000271	0 -0016	植生基材吹付工(枠内吹付) 厚3cm [規]100m2以上250m2未満	m2	1	4,969	A=1, B=4, D=1, E=2
SS000185	0 -0017	吹付枠工 梁断面_200×200 [規]250m以上500m未満	m	1	15,760	A=2, B=2
SS000187	0 -0018	ラス張工 [規]100m2以上250m2未満	m2	1	3,176	A=4, C=1
V0007	0 -0019	小段平張工	m	10	22,940	
S1040011	0 -0020	コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-20BB	m2	100	310,400	A=1, B=3, C=1, D=1, F=70, G=2
S9035	0 -0021	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付1.7t吊_山積0.28m3	日	1	37,490	A=8, B=37, C=1, D=1.6
S1040013	0 -0022	養生工 防草コンクリート	m2	100	8,100	A=2
V0008	0 -0023	小段平張コンクリート	m2	10	31,850	
SPK25040015	0 -0024	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	m3	1	1,829	A=1, B=5, E=1

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
SPK25040020	0 -0025	埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	m3	1	3,191	A=5,B=1,D=1
SDT00039	0 -0026	コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB	m2	1	31,360	A=1,B=1,C=1,E=2,F=1,H=0.15,I=1,L=1
SPK25040046	0 -0027	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3	1	8,160	A=1,B=1
V0041	0 -0028	1号天端コンクリート	m	10	54,950	
SPK25040053	0 -0029	現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	m3	1	62,510	A=1,C=1,D=2
V0045	0 -0030	1号ブロック積基礎 基礎砕石あり	m	10	103,500	
SPK25040050	0 -0031	現場打基礎コンクリート 18-8-25(20)BB 基礎砕石有り	m3	1	75,910	A=1,C=1,D=1,E=2
V0040	0 -0032	1号ブロック積基礎 基礎砕石なし	m	10	90,600	
SPK25040050	0 -0033	現場打基礎コンクリート 18-8-25(20)BB 基礎砕石無し	m3	1	66,470	A=1,C=2,D=1,E=2
V0100	0 -0034	小口止工	箇所	1	43,300	
SPK25040051	0 -0035	現場打小口止コンクリート 18-8-40BB 一般養生	m3	1	67,330	A=2,C=1,D=2
V0120	0 -0036	1号水路 角フリューム 250×250	m	1	8,253	

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SDT00013	0 -0037	U型側溝 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 240[240×240×600]	m	1	8,253	A=1,B=1,C=3,G=1,I=1,J=1,K=2,N=0.44
V0121	0 -0038	2号水路 PU5 300A	m	10	195,465	
SDT00013	0 -0039	U型側溝 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 300B[300×300×600]	m	1	11,580	A=1,B=1,C=5,G=1,I=1,J=1,K=2,N=0.56
SDT00017	0 -0040	蓋版コンクリート蓋 300用 T-14 300[412×95×500]	枚	1	2,346	A=1,B=3,C=16,F=1,G=1
SDT00017	0 -0041	グレーチング 300用 T-14 すべり止め型	枚	1	17,790	A=1,B=9,D=7,E=1,F=1,G=1
V0122	0 -0042	4号水路 PU4 250	m	10	165,215	
SDT00013	0 -0043	U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種 250[250×250×2000]	m	1	10,160	A=1,B=2,C=11,G=1,I=1,J=1,K=2,N=0.5
SDT00017	0 -0044	コンクリート蓋 250用 T-2 250[362×90×500]	枚	1	2,176	A=1,B=3,C=15,F=1,G=1
SDT00017	0 -0045	グレーチング 250用 T-2 すべり止め型	枚	1	12,390	A=1,B=9,D=8,E=1,F=1,G=1
V0110	0 -0046	1-1号集水桝 B500×L500×H500	箇所	1	60,256	
SPK25040104	0 -0047	現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.26m3を超え0.28m3以下	箇所	1	42,070	A=3,C=4,D=2,E=1,F=2
V0111	0 -0048	1-3号集水桝 B500×L500×H500	箇所	1	59,356	

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
V0112	0 -0049	2-1集水桝 B500×L500×H600	箇所	1	62,626	
SPK25040104	0 -0050	現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.28m3を超え0.30m3以下	箇所	1	44,040	A=3,C=5,D=2,E=1,F=2
V0113	0 -0051	4号集水桝 B400×L400×H400	箇所	1	42,642	
SPK25040157	0 -0052	コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	m3	1	38,760	A=2,B=3,C=2,F=2,H=1,J=2,K=1
SPK25040159	0 -0053	型枠 一般型枠 小型構造物	m2	1	7,467	A=1,B=2,C=1
V0044	0 -0054	詰めコンクリート	m	10	9,460	
SPK25040157	0 -0055	コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	m3	1	37,840	A=2,B=2,C=3,F=2,J=2,K=1
V0125	0 -0056	塩ビ管 VU 300 45°エルボ含む	箇所	1	72,950	
SPK25040093	0 -0057	暗渠排水管 据付 直管 200~400mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径300mm	m	1	10,100	A=1,B=1,C=2,D=65,G=1,I=1
V0130	0 -0058	階段工	箇所	1	511,772	
SPK25040034	0 -0059	基礎碎石 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40	m2	1	1,619	A=4,B=1,D=1
V0131	0 -0060	階段工	箇所	1	355,716	

施工一覽表

頁0-0121

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SS000145	0 -0061	横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色	m	1	9,407	A=1,B=8,D=2,F=1
SS000087	0 -0062	用地境界杭 設置 コンクリート製(根巻き基礎なし) [規]10本以上30本未満	本	1	4,762	A=1,B=2,C=2,E=1
SPK25040306	0 -0063	舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	m ²	1	181	A=2,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1
SDT00031	0 -0064	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	m ³	1	9,878	A=1,B=1,C=2,D=1
SPK25040307	0 -0065	舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	m	1	1,173	A=2,C=1,E=1
SPK25040155	0 -0066	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離1.6km以下	m ³	1	904	A=1,B=1,C=1,D=7,E=1
V0140	0 -0067	コンクリート舗装 t=10cm	m ²	10	31,750	
SPK25040157	0 -0068	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	m ³	1	31,750	A=1,B=3,C=2,F=2,H=2,J=2,K=1
SPK25040238	0 -0069	上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種)	m ²	1	1,098	A=100,B=4,C=10,D=1
V0150	0 -0070	仮設防護柵撤去 設置・撤去 XI型	m	10	224,507	
SDT00031	0 -0071	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	m ³	1	7,599	A=1,B=1,C=1,D=1
STF0200601	0 -0072	小型不整地運搬車運搬(2t) (クローラ2t級) 運搬距離50m	m ³ ・t	1	1,027	A=11,B=50,C=1,D=0,E=2

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単 位	単 価 (0. 4. 8)	単 価 (1. 5. 9)	単 価 (2. 6)	単 価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
KTC0701	<賃>油圧ブレーカ 300～500kg ｽｽﾞﾝ(ﾊﾞｯｸﾙ山積み0.28m3)	日	22,800				D 999
					摘要:建設物価pp804		
F0000000007	グレーチング T-14 300用	枚	17,500				
					摘要:建設物価P277		
F0000000008	グレーチング T-2 250用 すべり止め型	枚	12,100				
					摘要:建設物価P274		
F0000000010	クラッシャーラン C-30	m3	4,200				
					摘要:		
T0968	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 1種 300 412*95*500 リサイクル製品	枚	2,060				999
					摘要:県単価(非公表)		
TTPCD0398	硬質ポリ塩化ビニル管 VP300	m	9,375				999
					摘要:建設物価P689÷4m		

機 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	KTC0701	999	5.5195	日	<賃>油圧ブレーカ	
2	KTPC00006	999	3.8895	日	<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付)	
3	KTPC00009	999	0.0473	日	<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型)	
4	KTPC00018	999	0.9986	日	<賃>バックホウ(クローラ型)	
5	KTPC00019	999	0.3606	日	<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付)	
6	KTPC00066	999	0.0129	日	<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型)	
7	MTPC00021	703	3.6168	時間	トラック	
8	MTPC00048	708	0.9758	日	タンパ及びランマ	
9	MTPC00062	H00	22.3600	時間	バックホウ(クローラ型)	
10	MTPC00062	H00	11.6600	時間	バックホウ(クローラ型)	
11	MTPC00083	H00	2.8416	時間	バックホウ(クローラ型)	
12	MTPC00153	H00	1.5360	時間	バックホウ(クローラ型)	
13	MTPC00164	H00	0.0696	日	コンクリートカッタ	
14	MTPC00169	H00	0.0495	日	小型バックホウ(クローラ型)	
15	R0369	999	6.0000	人	交通誘導警備員 B	
16	RTPC00001	999	8.6766	人	特殊作業員	
17	RTPC00002	999	60.8606	人	普通作業員	
18	RTPC00004	999	16.2000	人	とび工	
19	RTPC00006	999	28.6874	人	特殊運転手	
20	RTPC00007	999	8.2520	人	一般運転手	
21	RTPC00009	999	10.4862	人	土木一般世話役	
22	RTPC00010	999	13.1894	人	型わく工	
23	T0683	999	54.5490	個	鉄筋コンクリートU形 240	
24	T0685	999	3.3060	個	鉄筋コンクリートU形 300B	
25	T0950	999	4.5000	個	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種 250	
26	T0967	999	13.5000	枚	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 1種 250	
27	T0968	999	3.0000	枚	道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 1種 300	
28	T1662	999	47.0000	m	転落防止柵 ビーム式(4段ビーム)	
29	TDT000721	999	33.0000	m	昼間_U型側溝【手間のみ】	
30	TDT000723	999	2.0000	m	昼間_U型側溝【手間のみ】	
31	TDT000725	999	9.0000	m	昼間_U型側溝【手間のみ】	
32	TDT000817	999	23.2500	枚	昼間_蓋版【手間のみ】	
33	TDT001561	999	8.0000	m3	昼間_無筋構造物【手間のみ】	
34	TDT001561	999	5.4000	m3	昼間_無筋構造物【手間のみ】	
35	TDT001609	999	101.0000	m2	昼間_ブロック積工【手間のみ】	

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
36	TS270	999	110.0000	m ²	法面工 機械播種施工による植生工	
37	TS907	999	19.0000	本	境界杭設置工 設置手間	
38	TS929	999	387.0000	m	吹付砕工 モルタル・コンクリート	
39	TS934	999	220.0000	m ²	吹付砕工	
40	TS967	999	6.0000	m ³	吹付砕工(加算額)	
41	TSA17	999	47.0000	m	横断・転落防止柵設置 ビーム式・パネル式	
42	TTM0162	999	101.0000	m ²	コンクリート積ブロック	
43	TTPC00003	999	2.1446	m ³	レディーミクストコンクリート	
44	TTPC00003	999	5.7953	m ³	レディーミクストコンクリート	
45	TTPC00008	999	57.8366	m ³	再生クラッシャーラン	
46	TTPC00013	999	1,492.9354	L	軽油	
47	TTPC00014	999	6.3540	L	ガソリン	
48	TTPC00394	999	0.0480	枚	コンクリートカッタブレード	
49	TTPCD0010	999	13.1013	m ³	レディーミクストコンクリート	
50	TTPCD0010	999	41.8140	m ³	レディーミクストコンクリート	
51	TTPCD0398	999	5.3541	m	硬質ポリ塩化ビニル管	

使用機械一覧表

項番	データ コード	重機 コード	使用重機名称・規格
1	V0003		MTPC00062 バックハウ(クローラ型) 標準型・排2
2	STA02007		MTPC00062 バックハウ(クローラ型) 標準型・排2

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0128

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1D03		斜面对策	式		17,491,470	3,215,907	
Y1D0301		砂防土工	式				
Y1D030101		掘削工	式				
Y1D03010101		掘削	m3				
V0003	0-0001	片切掘削工(小規模土工)	m3	250	840,000	605,250	
V0004	0-0005	片切掘削工(小規模土工)(軟岩)	m3	50	494,150	296,250	
Y1D030107		法面整形工	式				
Y1D03010701		法面整形(切土部)	m2				
STA02007	0-0008	切土法面整形工(中・小規模土工) 砂・砂質土・粘性土 クローラ型山積0.28m3	m ²	220	173,140	139,480	
Y1D030109		残土処理工	式				
Y1D03010902		土砂等運搬	m3				
STF0200601	0-0010	小型不整地運搬車運搬(2t) ;(クローラ2t級) 運搬距離20m	m3	320	482,560	0	

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0129

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V0005	0-0012	土砂等運搬 現場～残土仮置場	m3	320	379,840	190,400	
Y1D0303		法面工	式				
Y1D030301		植生工	式				
Y1D03030104		植生基材吹付	m2				
SS000271	0-0016	植生基材吹付工(枠内吹付) 厚3cm [規]100m2以上250m2未満	m2	110	546,590	-	市場単価につき労務費算定不可
Y1D030303		斜面安定工	式				
Y1D03030303		吹付枠	m2				
SS000185	0-0017	吹付枠工 梁断面_200×200 [規]250m以上500m未満	m	387	6,099,120	-	市場単価につき労務費算定不可
SS000187	0-0018	ラス張工 [規]100m2以上250m2未満	m2	220	698,720	-	市場単価につき労務費算定不可
TS967		吹付枠工(加算額) 天端モルタル・コンクリート	m3	1	67,000	-	市場単価につき労務費算定不可
TS967		吹付枠工(加算額) 水切モルタル・コンクリート	m3	4	268,000	-	市場単価につき労務費算定不可
TS967		吹付枠工(加算額) 調整モルタル・コンクリート	m3	1	67,000	-	市場単価につき労務費算定不可

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0130

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V0007	0-0019	小段平張工	m	31	71,114	22,878	
V0008	0-0023	小段平張コンクリート	m2	3	9,555	3,078	
Y1D0304		擁壁工	式				
Y1D030401		作業土工	式				
Y1D03040102		床掘り	m3				
SPK25040015	0-0024	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	m3	20	36,580	24,280	
Y1D03040103		埋戻し	m3				
SPK25040020	0-0025	埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	m3	1	3,191	2,641	
Y3999		ブロック積工					
Y4999		コンクリートブロック積工(練積)					
SDT00039	0-0026	コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB	m2	101	3,167,360	0	
SPK25040046	0-0027	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3	45	367,200	163,485	

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0131

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y4999		天端コンクリート					
V0041	0-0028	1号天端コンクリート	m	23	126,385	60,007	
Y4999		ブロック積基礎					
V0045	0-0030	1号ブロック積基礎 基礎碎石あり	m	1	10,350	5,143	
V0040	0-0032	1号ブロック積基礎 基礎碎石なし	m	20	181,200	90,320	
Y4999		小口止工					
V0100	0-0034	小口止工	箇所	1	43,300	22,496	
Y2999		排水工					
Y3999		作業土工					
Y4999		床掘					
SPK25040015	0-0024	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	m3	20	36,580	24,280	
Y4999		埋戻し					

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0132

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
SPK25040020	0-0025	埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	m3	15	47,865	39,615	
Y3999		水路工					
Y4999		水路工					
V0120	0-0036	1号水路 角フリューム 250×250	m	33	272,349	0	
V0121	0-0038	2号水路 PU5 300A	m	2	39,092	0	
V0122	0-0042	4号水路 PU4 250	m	9	148,689	0	
Y4999		集水桝工					
V0110	0-0046	1-1号集水桝 B500×L500×H500	箇所	1	60,256	30,793	
V0111	0-0048	1-3号集水桝 B500×L500×H500	箇所	1	59,356	30,793	
V0112	0-0049	2-1集水桝 B500×L500×H600	箇所	1	62,626	32,090	
V0113	0-0051	4号集水桝 B400×L400×H400	箇所	1	42,642	18,224	
Y4999		詰めコンクリート					

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0133

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V0044	0-0054	詰めコンクリート	m	21	19,866	5,292	
Y4999		管渠工					
V0125	0-0056	塩ビ管 VU 300 45°エルボ含む	箇所	1	72,950	3,307	
Y2999		付帯工					
Y3999		階段工					
Y4999		階段工					
V0130	0-0058	階段工	箇所	1	511,772	323,452	
V0131	0-0060	階段工	箇所	1	355,716	223,497	
Y4999		転落防止柵					
SS000145	0-0061	横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 転落防止柵-標準品-4段ビーム型 白色	m	47	442,129	-	市場単価につき労務費算定不可
Y1B010602		境界杭工	式				
Y1D02060301		境界杭	本				

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0134

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
W0001		用地境界杭 120×120×800	個	19	95,760	0	県単価(公表)
SS000087	0-0062	用地境界杭 設置 コンクリート製(根巻き基礎なし) [規]10本以上30本未満	本	19	90,478	-	市場単価につき労務費算定不可
Y2999		構造物撤去工					
Y3999		撤去工					
Y4999		舗装版取壊し					
SPK25040306	0-0063	舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	m2	3	543	405	
SDT00031	0-0064	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	m3	8	79,024	0	
SPK25040307	0-0065	舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	m	8	9,384	2,824	
SPK25040155	0-0066	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離1.6km以下	m3	8	7,229	2,816	
#0041		投棄料	式	1	30,000	0	
W0001		処分費 コンクリート殻	t	20	30,000	0	大正
Y2999		復旧工					

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0135

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y3999		舗装復旧					
Y1A01110807		コンクリート舗装	m2				
V0140	0-0067	コンクリート舗装 t=10cm	m ²	11	34,925	6,974	
Y4999		路盤					
SPK25040238	0-0069	上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種)	m2	11	12,078	5,170	
Y1D0310		仮設工	式				
Y3999		撤去工					
SPK25040155	0-0066	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離1.6km以下	m3	6	5,422	2,112	
#0041		投棄料	式	1	21,000	0	
W0001		処分費 コンクリート殻	t	14	21,000	0	大正
Y1D031021		交通管理工	式				
Y1D03102101		交通誘導警備員	人				

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0136

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
R0369		交通誘導警備員B	人	6	87,516	87,516	
Y3999		仮設防護柵					
V0150	0-0070	仮設防護柵撤去 設置・撤去 XI型	m	30	673,500	619,650	
SPK25040411	0-0074	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.5km超)	t	6	41,388	30,282	
SPK25040411	0-0075	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊 片道運搬距離20.5km以下(17.0km超)	t	5	44,870	32,830	
SPK25040412	0-0076	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT4～4.5t積2.9t吊	t	11	93,610	68,277	
W0001		スクラップ 鉄クズ ヘビー H1	t	6	-198,000	0	県単価
#0041		投棄料	式	1	58,500	0	
W0001		処分費 木くず 因幡環境整備(株)	m ³	9	58,500	0	県単価