

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	防災安全交付金
路線名等 河川名等	主要地方道西伯根雨線（東長田川）
工事名	県道西伯根雨線（中工区）改良工事（3工区）（防災安全交付金）
施工位置	西伯郡南部町中
設計金額	¥ 93,051,200 円
工事概要	施工延長 L=111.4m 河川土工 一式 床止め工 取付擁壁 V=602m ³ コンクリートブロック積 A=108m ² 護床工 根固めブロック製作 N=200個 堤外水路工 L=37m 構造物撤去工 一式 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	24 米子県土整備局 設計書 当初 06-*****-11111-10 0 1 実施単価 36 南部町 (旧西伯町) 00-06.07.10(0) 1 公共				
工種 現場環境改善費 施工地域 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	当 世 代 01 河川 01 率計上する (地方部) 19 補正なし 01 金銭保証 (0 . 0 4 %) 01 豪雪割増あり 01 算出する 12 月単位の週休 2 日	前 世 代		当 世 代	前 世 代

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				
床止め・床固め				(レ^\ Ⅱ1)
		一式	50,774,805	
河川土工				(レ^\ Ⅱ2)
		一式	8,769,673	
掘削工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	1,653,530	
掘削				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	1,653,530	
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	800	m3	248,000	060710
掘削 軟岩 オープンカット 障害無し 1,000m3未満	970	m3	1,405,530	060710
盛土工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	202,504	
路体(築堤)盛土				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	202,504	

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
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	40	m3	188,600	060710
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	20	m3	13,904	060710
法面整形工		一式	499,060	(レ^ Ⅱ3)
法面整形(切土部)		m2	487,900	(レ^ Ⅱ4)
法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	210	m2	154,980	060710
法面整形 切土部 現場制約無し 軟岩I	350	m2	332,920	060710
法面整形(盛土部)		m2	11,160	(レ^ Ⅱ4)
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	30	m2	11,160	060710
残土処理工		一式	6,414,579	(レ^ Ⅱ3)

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
土砂等運搬				(レ ^ハ ル4)
		m3	3,215,379	
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.3km以下	90	m3	32,337	060710
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	90	m3	19,485	060710
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.3km以下	90	m3	32,337	060710
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	780	m3	1,164,540	060710
土砂等運搬 標準 軟岩 DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	1,080	m3	1,966,680	060710
残土等処分				(レ ^ハ ル4)
		m3	3,199,200	
残土処分費 土砂	780	m 3	1,341,600	
残土処分費 軟岩	1,080	m 3	1,857,600	

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
法面工								(レ^\ Ⅱ2)
				一式		208,460		
植生工								(レ^\ Ⅱ3)
				一式		208,460		
植生マット								(レ^\ Ⅱ4)
				m2		208,460		
植生マット工 [規]500m2未満								
	70			m2		208,460		060710
床止め工								(レ^\ Ⅱ2)
				一式		28,944,643		
作業土工								(レ^\ Ⅱ3)
				一式		1,017,067		
床掘り								(レ^\ Ⅱ4)
				m3		49,812		
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し								
	60			m3		13,296		060710
床掘り 岩塊・玉石 標準 無し 障害無し								
	120			m3		36,516		060710

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
埋戻し				(レベル4)
		m3	886,870	
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	20	m3	61,860	060710
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	23	m3	825,010	060710
基面整正				(レベル4)
		m2	80,385	
基面整正				
	230	m2	80,385	060710
取付擁壁工				(レベル3)
		一式	24,435,180	
もたれ式擁壁				(レベル4)
		m3	24,435,180	
もたれ式擁壁 18-8-40BB 基礎碎石無し 均しCo無し	602	m3	24,435,180	060710
Coブロック工(Coブロック積)				(レベル3)
		一式	3,292,196	

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
コンクリートブロック積				(レバ)Ⅱ4)
		m2	2,995,920	
コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB	108	m2	2,995,920	060710
胴込・裏込材(砕石)				(レバ)Ⅱ4)
		m3	136,980	
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	15	m3	136,980	060710
天端コンクリート				(レバ)Ⅱ4)
		m3	159,296	
1号天端コンクリート	38	m	159,296	060710
護岸付属物工				(レバ)Ⅱ3)
		一式	200,200	
小口止				(レバ)Ⅱ4)
		m	200,200	
1号小口止	1	箇所	200,200	060710

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
護床工								(レ ^ハ Ⅱ2)
				一式		4,408,366		
根固めブロック工								(レ ^ハ Ⅲ3)
				一式		4,408,366		
根固めブロック製作								(レ ^ハ Ⅳ4)
				一式		4,092,366		
消波根固めブロック製作 2.5t以下 鋼製型枠10t未満 一般養生	200			個		3,880,000		060710
鉄筋工 鉄筋材料規格・径(各種) 一般構造物 [規]10t未満	0.98			t		212,366		060710
根固めブロック据付								(レ ^ハ Ⅳ4)
				一式		316,000		
消波根固めブロック横取り 2.5t以下 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊	200			個		316,000		060710
堤外水路工								(レ ^ハ Ⅱ2)
				一式		1,926,881		
作業土工								(レ ^ハ Ⅲ3)
				一式		66,730		

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
床掘り				(レ ^ハ Ⅱ4)
		m3	35,800	
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3	35,800	060710
		m3	30,930	(レ ^ハ Ⅱ4)
埋戻し				
	10	m3	30,930	060710
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)				
		m	556,850	(レ ^ハ Ⅱ3)
堤外水路工				
		一式	556,850	(レ ^ハ Ⅱ4)
堤外水路				
		m	556,850	
右岸側堤外水路 B300-H300	37	m	556,850	060710
				(レ ^ハ Ⅱ3)
土砂吐工				
		一式	46,250	(レ ^ハ Ⅱ4)
土砂吐工				
		箇所	46,250	

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
右岸土砂吐 B300-H300								
	1			箇所		46,250		060710
取水管渠工							(レ^ Ⅱ3)	
				一式		1,120,330		
呑口工							(レ^ Ⅱ4)	
				箇所		151,300		
右岸側呑口								
	1			箇所		151,300		060710
ヒューム管(B形管)							(レ^ Ⅱ4)	
				m		83,380		
ヒューム管 600 1種								
	1			m		83,380		060710
集水枡工							(レ^ Ⅱ4)	
				箇所		89,650		
集水枡 B800-L800-H950								
	1			箇所		89,650		060710
取水ゲート							(レ^ Ⅱ4)	
				基		796,000		

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
簡易ゲート 600用				
	1	基	796,000	060710
水路工				(レバ)Ⅱ3)
		一式	136,721	
プレキャストU型側溝				(レバ)Ⅱ4)
		m	102,861	
ベンチフリューム B300-H200				
	11	m	102,861	060710
集水枡				(レバ)Ⅱ4)
		箇所	33,860	
集水枡 B500-L500-H400				
	1	箇所	33,860	060710
構造物撤去工				(レバ)Ⅱ2)
		一式	605,823	
構造物取壊し工				(レバ)Ⅱ3)
		一式	393,048	
コンクリート構造物取壊し				(レバ)Ⅱ4)
		m3	393,048	

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
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工								
	53		m3		393,048			060710
運搬処理工							(レ ^ハ Ⅱ3)	
			一式		212,775			
殻運搬							(レ ^ハ Ⅱ4)	
			m3		88,775			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)	53		m3		88,775			060710
							(レ ^ハ Ⅱ4)	
殻処分								
			m3		124,000			
コンクリート殻処分 無筋								
	124		t		124,000			
仮設工							(レ ^ハ Ⅱ2)	
			一式		5,910,959			
土留・仮締切工							(レ ^ハ Ⅱ3)	
			一式		4,210,744			
土のう							(レ ^ハ Ⅱ4)	
			袋		4,210,744			

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
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	290	m3	62,785	060710
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)	290	m3	1,009,780	060710
大型土のう製作・設置 バックホウによる設置	243	袋	1,694,682	060710
大型土のう製作・設置 バックホウによる設置	46	袋	350,704	060710
大型土のう撤去 作業半径6m以下	243	袋	157,707	060710
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	243	m3	52,609	060710
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)	240	m3	835,680	060710
整地 残土受入れ地での処理	240	m3	27,840	060710
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.5	t	3,802	060710

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BT2t級2.9t吊 片道運搬距離27.5km以下(23.5km超)	0.5	t	6,055	060710
処分費 廃プラスチック	1.4	m ³	9,100	
汚濁防止工		一式	677,560	(レ ^ハ Ⅱ3)
濁水処理設備		箇所	677,560	(レ ^ハ Ⅱ4)
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m ³ 未満	80	m ³	17,320	060710
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)	80	m ³	278,560	060710
沈砂池設置 B3.00-L3.00-H1.00	1	箇所	17,340	060710
沈砂池撤去 B3.00-L3.00-H1.00	1	箇所	76,500	060710
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)	80	m ³	278,560	060710

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
整地 残土受け入れ地での処理	80	m3	9,280	060710
水替工		一式	465,215	(レ^\ Ⅱ3)
ポンプ排水		日	465,215	(レ^\ Ⅱ4)
排水ポンプ設置・撤去工	1	箇所	71,550	060710
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	43	日	393,665	060710
交通管理工		一式	557,440	(レ^\ Ⅱ3)
交通誘導警備員		人	557,440	(レ^\ Ⅱ4)
交通誘導警備員B	40	人	557,440	060710
** 直接工事費 **			50,774,805	

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
役務費					
				35,674	
借地料					
	1		式	35,674	
準備費					
				45,959	
立木切倒し・枝払い切揃え・集積					
	10		本	29,320	060710
立木積込					
	1		t	2,739	060710
運搬（伐開・除根・除草） 運搬距離8.1km					
	2		空m3	1,900	060710
処分費 木くず2					
	1		t	12,000	
現場環境改善費					
				540,000	
共通仮設費					
				4,250,000	

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
** 共通仮設費計 **					
				4,871,633	
** 純工事費 **					
				55,646,438	
現場管理費					
				16,379,000	
** 工事原価 **					
				72,025,438	
一般管理費率分					
				12,538,481	
契約保証費					
				28,081	
一般管理費計					
				12,566,562	
** 工事価格 **					
				84,592,000	
** 消費税相当額 **					
				8,459,200	

施工単価表

単第0 -0001 表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し
機械構成比： 45.14% 労務構成比： 34.64%

SPK23040001
障害無し 5,000m3未満

材料構成比： 20.22% 市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価： 317.66
m3 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
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	45.14%	21,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	20,600	MTPC00128 MTPT00128
特殊運転手	34.64%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	20.22%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		310.0	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00128	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1)		
【補正式】	= 1,910 * (690 / 180) + (14,630.0)	= 21,900			
309.9559 = 317.6600 * {					
《機械》					
([45.140/100*21,900/20,600]) * [45.140/45.140]					
《労務》					
+ ([34.640/100*20,592/25,300]) * [34.640/34.640]					
《材料》					
+ ([20.220/100*146/138]) * [20.220/20.220]					
《最終補正率》					
+ [100-45.140-34.640-20.220]/100 }					

施工単価表

単第0 -0002 表

掘削
軟岩 オープンカット

SPK23040001

障害無し 1,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 52.83%

労務構成比:

30.96%

材料構成比:

16.21%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,477.3

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) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	32.83%	21,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	20,600	MTPC00128 MTPT00128
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式 質量1300kg級	16.55%	11,200	大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式 質量1300kg級	10,800	MTPC00039 MTPT00039
その他(機械)		53.73	その他(機械)	0	EK009
特殊運転手	28.94%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		24.28	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.15%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		16.56	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,449	積算単価	0	EP001
A=3 軟岩 D=1 障害無し G=1 破砕片除去無し			B=1 オープンカット E=9 1,000m3未満 H=1 集積押土無し		

施工単価表

単第0 -0002 表

掘削
軟岩 オープンカット

SPK23040001

障害無し 1,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 52.83% 労務構成比:

30.96%

材料構成比: 16.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,477.3

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 MTPC00128	損料表欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 1,910 * (690 / 180) + (14,630.0)	= 21,900			
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00039	損料表欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 7,890 * (70 / 130) + (7,227.0)	= 11,200			
【補正式】					
1,448.5043 = 1,477.3000 * {					
《機械》					
([32.830/100*21,900/20,600] + [16.550/100 * 11,200/10,800]) * [52.830/(32.830+16.550)]					
《労務》					
+ ([28.940/100*20,592/25,300]) * [30.960/28.940]					
《材料》					
+ ([15.150/100*146/138]) * [16.210/15.150]					
《最終補正率》					
+ [100-52.830-30.960-16.210]/100 }					

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m未満
 機械構成比: 0.75%

SPK23040004

単第0 -0003 表

労務構成比: 98.99%

材料構成比: 0.26%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り
 5,926.7

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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.75%	1,920	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t	1,560	KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.32%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.67%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローラー(パトロール給油)	0.26%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		4,715	積算単価	0	EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					
【補正式】 4,714.2150 = 5,926.7000 * { 《機械》 ([0.750/100*1,920/1,560]) * [0.750/0.750]					
《労務》 + ([90.320/100*17,472/22,300] + [8.670/100 * 22,464/25,700]) * [98.990/(90.320+8.670)]					
《材料》 + ([0.260/100*146/138]) * [0.260/0.260]					
《最終補正率》 + [100-0.750-98.990-0.260]/100 }					

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満
 機械構成比: 16.95% 労務構成比: 73.89% 材料構成比: 9.16% 市場単価構成比: 0.00%

SPK23040004

単第0 -0004 表

標準単価: 1 m3 当り 774.15

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0.28m3(平積0.2m3)	8.87%	6,630	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)	5,650	KTPC00054 KTPT00054
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3~4t	8.08%	4,300	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
特殊運転手	65.25%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.64%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	9.16%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		695.2	積算単価	0	EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					
【補正式】 695.1206 = 774.1500 * { 《機械》 ([8.870/100*6,630/5,650] + [8.080/100 * 4,300/3,540]) * [16.950/(8.870+8.080)] 《労務》 + ([65.250/100*20,592/25,300] + [8.640/100 * 17,472/22,300]) * [73.890/(65.250+8.640)] 《材料》 + ([9.160/100*146/138]) * [9.160/9.160]					

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満
 機械構成比: 16.95%

SPK23040004

単第0 -0004 表

労務構成比: 73.89%

材料構成比: 9.16%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り
774.15

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》 + [100-16.950-73.890-9.160]/100 }					

施工単価表

法面整形
切土部 現場制約無し

SPK23040025

単第0 -0005 表

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 10.32%

労務構成比:

79.09%

材料構成比: 10.59%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

823.01

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)	10.32%	10,700	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	37.96%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	21.82%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.31%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	10.59%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		738.0	積算単価	0	EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)		
【補正式】 737.9801 = 823.0100 * { 《機械》 ([10.320/100*10,700/8,800]) * [10.320/10.320]					
《労務》 + ([37.960/100*17,472/22,300] + [21.820/100 * 20,592/25,300] + [19.310/100 * 25,272/26,500]) * [79.090/(37.960+21.820+19.310)] 《材料》 + ([10.590/100*146/138]) * [10.590/10.590]					

施工単価表

SPK23040025

単第0 -0006 表

法面整形

切土部 現場制約無し

軟岩I

機械構成比: 9.28%

労務構成比: 81.19%

材料構成比: 9.53%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,069.3

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)	9.28%	10,700	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	41.74%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.82%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	19.63%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	9.53%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		951.2	積算単価	0	EP001
A=2 切土部 D=4 軟岩I			C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)		
【補正式】 951.1205 = 1,069.3000 * { 《機械》 ([9.280/100*10,700/8,800]) * [9.280/9.280]					
《労務》 + ([41.740/100*17,472/22,300] + [19.820/100 * 25,272/26,500] + [19.630/100 * 20,592/25,300]) * [81.190/(41.740+19.820+19.630)]					
《材料》 + ([9.530/100*146/138]) * [9.530/9.530]					

施工単価表

単第0 -0007 表

法面整形
盛土部 法面締固め無し 現場制約無し
機械構成比： 13.14%

SPK23040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土
労務構成比： 73.38%

材料構成比： 13.48%

市場単価構成比： 0.00%
標準単価： 409.78

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)	13.14%	10,700	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	32.67%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	27.78%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.93%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	13.48%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		372.0	積算単価	0	EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		
【補正式】 371.9847 = 409.7800 * { 《機械》 ([13.140/100*10,700/8,800]) * [13.140/13.140]					
《労務》 + ([32.670/100*17,472/22,300] + [27.780/100 * 20,592/25,300] + [12.930/100 * 25,272/26,500]) * [73.380/(32.670+27.780+12.930)] 《材料》 + ([13.480/100*146/138]) * [13.480/13.480]					

施工単価表

単第0 -0007 表

法面整形
盛土部 法面締固め無し 現場制約無し
機械構成比： 13.14% 労務構成比： 73.38%

SPK23040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土
材料構成比： 13.48%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価： 409.78
m2 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
《最終補正率》 + [100-13.140-73.380-13.480]/100 }					

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0008 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離0.3km以下

L=0.1km 現場 仮置き場

1

m3 当り

機械構成比: 46.25% 労務構成比: 38.07%

材料構成比: 15.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

360.24

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)	46.25%	21,967	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)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	38.07%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.68%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		359.3	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=1 距離0.3km以下			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		
[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 = 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0) + 667 = 21,967					
【補正式】 359.2014 = 360.2400 * {					
《機械》 ([46.250/100*21,967/20,667]) * [46.250/46.250]					
《労務》 + ([38.070/100*18,824/21,100]) * [38.070/38.070]					
《材料》 + ([15.680/100*146/138]) * [15.680/15.680]					
《最終補正率》 + [100-46.250-38.070-15.680]/100 }					

施工単価表

積込(ルーズ)

SPK23040007

単第0 -0009 表

土砂

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 44.49%

労務構成比: 35.67%

材料構成比: 19.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

229.05

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) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	44.49%	21,600	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3)	21,600	MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	35.67%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.84%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		216.5	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
【補正式】 216.4807 = 229.0500 * { 《機械》 ([44.490/100*21,600/21,600]) * [44.490/44.490] 《労務》 + ([35.670/100*20,592/25,300]) * [35.670/35.670] 《材料》 + ([19.840/100*146/138]) * [19.840/19.840] 《最終補正率》 + [100-44.490-35.670-19.840]/100 }					

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0010 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)

L=8.4km

1

m3 当り

機械構成比: 46.25% 労務構成比: 38.07%

材料構成比: 15.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,496.4

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)	46.25%	21,967	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)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	38.07%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.68%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,493	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=28 距離9.5km以下(7.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		
[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		
【補正式】	= 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0)		+ 667 = 21,967		
1,492.0859 = 1,496.4000 * {					
《機械》					
([46.250/100*21,967/20,667]) * [46.250/46.250]					
《労務》					
+ ([38.070/100*18,824/21,100]) * [38.070/38.070]					
《材料》					
+ ([15.680/100*146/138]) * [15.680/15.680]					
《最終補正率》					
+ [100-46.250-38.070-15.680]/100 }					

施工単価表

土砂等運搬
標準 軟岩
機械構成比： 46.25%

SPK23040002

DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)

L=8.4km

単第0 -0011 表

1

m3 当り

労務構成比： 38.07%

材料構成比： 15.68%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

1,825.6

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
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)	46.25%	21,967	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)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	38.07%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.68%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,821	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=2 軟岩 E=28 距離9.5km以下(7.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		
[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		
【補正式】	= 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0)		+ 667 = 21,967		
1,820.3368 = 1,825.6000 * {					
《機械》 ([46.250/100*21,967/20,667]) * [46.250/46.250]					
《労務》 + ([38.070/100*18,824/21,100]) * [38.070/38.070]					
《材料》 + ([15.680/100*146/138]) * [15.680/15.680]					
《最終補正率》 + [100-46.250-38.070-15.680]/100 }					

施工単価表

単第0 -0013 表

床掘り

SPK23040015

土砂 標準

無し 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 24.08%

労務構成比:

50.56%

材料構成比: 25.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

227.74

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)	24.08%	10,700	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	50.56%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	25.36%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		221.6	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 C=1 無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		
【補正式】 221.5014 = 227.7400 * { 《機械》 ([24.080/100*10,700/8,800]) * [24.080/24.080] 《労務》 + ([50.560/100*20,592/25,300]) * [50.560/50.560] 《材料》 + ([25.360/100*146/138]) * [25.360/25.360] 《最終補正率》 + [100-24.080-50.560-25.360]/100 }					

施工単価表

床掘り
岩塊・玉石 標準
機械構成比： 24.08%

SPK23040015

無し 障害無し

軟岩

単第0 -0014 表

1

m3 当り

労務構成比： 50.56%

材料構成比： 25.36%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

312.83

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)	24.08%	10,700	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	50.56%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	25.36%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		304.3	積算単価	0	EP001
A=2 岩塊・玉石 C=1 無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		
【補正式】 304.2605 = 312.8300 * { 《機械》 ([24.080/100*10,700/8,800]) * [24.080/24.080]					
《労務》 + ([50.560/100*20,592/25,300]) * [50.560/50.560]					
《材料》 + ([25.360/100*146/138]) * [25.360/25.360]					
《最終補正率》 + [100-24.080-50.560-25.360]/100 }					

施工単価表

単第0 -0015 表

SPK23040020

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.91%

労務構成比: 85.67%

材料構成比: 4.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 3,655.5

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	9.30%	9,200	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	8,670	MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.61%	539	タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg	496	MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.83%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.54%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.30%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.49%	146	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	0.93%	157	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		3,093	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 -0015 表

SPK23040020

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.91% 労務構成比: 85.67%

材料構成比: 4.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 3,655.5

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)			
	= 801 * (690 / 180) + (6,160.0) =	9,200			
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00048	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 306 * (90 / 120) + (293.7) =	539			
【補正式】					
3,092.2004 = 3,655.5000 * {					
《機械》					
([9.300/100*9,200/8,670] + [0.610/100 * 539/496]) * [9.910/(9.300+0.610)]					
《労務》					
+ ([48.830/100*17,472/22,300] + [19.540/100 * 22,464/25,700] + [17.300/100 * 20,592/25,300]) * [85.670/(48.830+19.540+17.300)]					
《材料》					
+ ([3.490/100*146/138] + [0.930/100 * 157/154]) * [4.420/(3.490+0.930)]					
《最終補正率》					
+ [100-9.910-85.670-4.420]/100 }					

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0016 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

埋戻コンクリート

1

m3 当り

機械構成比: 4.19%

労務構成比: 40.17%

材料構成比: 55.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

30,518

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	3.96%	11,500	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)		82.03	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	11.83%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.94%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.07%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.71%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		681.15	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	53.56%	21,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.97%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0016 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

埋戻コンクリート

1

m3 当り

機械構成比: 4.19%

労務構成比: 40.17%

材料構成比: 55.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

30,518

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)		47.3	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		35,870	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			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】 35,865.7272 = 30,518.0000 * { 《機械》 ([3.960/100*11,500/9,840]) * [4.190/3.960]					
《労務》 + ([11.830/100*17,472/22,300] + [10.940/100 * 22,464/25,700] + [8.070/100 * 25,272/26,500] + [6.710/100 * 20,592/25,300]) * [40.170/(11.830+10.940+8.070+6.710)]					
《材料》 + ([53.560/100*21,900/15,400] + [1.970/100 * 146/138]) * [55.640/(53.560+1.970)]					
《最終補正率》 + [100-4.190-40.170-55.640]/100 }					

基面整正

SPK23040017

施工単価表

単第0 -0017 表

頁0-0044

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: 1 446 m2 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
普通作業員	100.00%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
積算単価		349.5	積算単価	0	EP001
【補正式】 349.4400 = 446.0000 * { 《労務》 + ([100.000/100*17,472/22,300]) * [100.000/100.000] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

もたれ式擁壁

18-8-40BB

機械構成比: 2.28%

労務構成比: 54.53%

SPK23040071
基礎砕石無し 均しCo無し

材料構成比: 43.19%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0018 表

標準単価: 1

m3 当り

35,943

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
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h	1.76%	51,800	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h	51,800	MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)		186.9	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	21.13%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
型わく工	10.36%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.16%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
とび工	3.10%	25,064	とび工	27,900	RTPC00004 RTPT00004
その他(労務)		4,563.21	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	42.82%	21,900	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.29%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

もたれ式擁壁

18-8-40BB

機械構成比： 2.28%

労務構成比： 54.53%

SPK23040071
基礎碎石無し 均しCo無し

材料構成比： 43.19%

市場単価構成比： 0.00%

単第0 -0018 表

標準単価： 1

m3 当り

35,943

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)		42.46	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		40,590	積算単価	0	E9999
A=2 18-8-40BB D=1 均しCo無し F=1 圧送管延長距離無し			C=1 基礎碎石無し E=1 一般養生 G=1 -		
【補正式】 40,582.1811 = 35,943.0000 * { 《機械》 ([1.760/100*51,800/51,800]) * [2.280/1.760]					
《労務》 + ([21.130/100*17,472/22,300] + [10.360/100 * 25,376/26,600] + [5.160/100 * 25,272/26,500] + [3.100/100 * 25,064/27,900]) * [54.530/(21.130+10.360+5.160+3.100)]					
《材料》 + ([42.820/100*21,900/14,800] + [0.290/100 * 146/138]) * [43.190/(42.820+0.290)]					
《最終補正率》 + [100-2.280-54.530-43.190]/100 }					

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
粗面ブロック(リサイクル製品)

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0019 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	12,292	12,292	TDT001609
粗面ブロック 控35cm 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	7,600	7,600	TTM0150
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	21,900	5,387	TTPCD0010
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.112	m3	21,900	2,452	TTPCD0010
諸雑費	1	一式		9	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		27,740	
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=2 粗面ブロック(リサイクル製品)			L=1 時間的制約なし		
設計単価 = 12,292 * 1.00 = 12,292 (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					
裏込コンクリート使用量 = 0.100*1*1.12 = 0.112 (m3/m2) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

単第0 -0020 表

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック

SPK23040045

RC-40

機械構成比: 10.09% 労務構成比:

65.00%

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り

6,631

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	10.09%	11,500	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	33.66%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.37%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	11.44%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		28.68	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC-40	20.44%	4,000	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)	4.47%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		9,132	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 -0020 表

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック

SPK23040045

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.09% 労務構成比: 65.00%

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,631

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】 9,131.0140 = 6,631.0000 * { 《機械》 ([10.090/100*11,500/9,840]) * [10.090/10.090] 《労務》 + ([33.660/100*17,472/22,300] + [19.370/100 * 22,464/25,700] + [11.440/100 * 20,592/25,300]) * [65.000/(33.660+19.370+11.440)] 《材料》 + ([20.440/100*4,000/1,200] + [4.470/100 * 146/138]) * [24.910/(20.440+4.470)] 《最終補正率》 + [100-10.090-65.000-24.910]/100 }					

施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK23040052

単第0 -0022 表

18-8-25(20)BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.89% 労務構成比:

66.82%

材料構成比: 30.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

55,495

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	2.89%	11,500	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	23.04%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.75%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.88%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.87%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,616.03	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	28.53%	22,180	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPC00003 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.76%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		59,880	積算単価	0	E9999

施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK23040052

単第0 -0022 表

18-8-25(20)BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.89%

労務構成比:

66.82%

材料構成比: 30.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

55,495

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=1 -			C=1 一般養生		
【補正式】 59,872.8520 = 55,495.0000 * { 《機械》 ([2.890/100*11,500/9,840]) * [2.890/2.890]					
《労務》 + ([23.040/100*25,376/26,600] + [15.750/100 * 17,472/22,300] + [10.880/100 * 25,272/26,500] + [7.870/100 * 22,464/25,700]) * [66.820/(23.040+15.750+10.880+7.870)]					
《材料》 + ([28.530/100*22,180/14,800] + [1.760/100 * 146/138]) * [30.290/(28.530+1.760)]					
《最終補正率》 + [100-2.890-66.820-30.290]/100 }					

施工単価表

現場打小口止コンクリート

SPK23040050

単第0 -0024 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.17% 労務構成比: 70.92%

材料構成比: 26.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

61,492

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	2.17%	11,500	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	22.61%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
型わく工	22.49%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.68%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.26%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,825.62	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	25.75%	21,900	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.16%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		64,290	積算単価	0	E9999

施工単価表

現場打小口止コンクリート

SPK23040050

単第0 -0024 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.17%

労務構成比: 70.92%

材料構成比: 26.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

61,492

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 D=1 18-8-40BB -			C=1 一般養生		
【補正式】 64,284.2283 = 61,492.0000 * { 《機械》 ([2.170/100*11,500/9,840]) * [2.170/2.170]					
《労務》 + ([22.610/100*17,472/22,300] + [22.490/100 * 25,376/26,600] + [10.680/100 * 25,272/26,500] + [6.260/100 * 22,464/25,700]) * [70.920/(22.610+22.490+10.680+6.260)]					
《材料》 + ([25.750/100*21,900/14,800] + [1.160/100 * 146/138]) * [26.910/(25.750+1.160)]					
《最終補正率》 + [100-2.170-70.920-26.910]/100 }					

施工単価表

消波根固めブロック製作

SPK23040161

単第0 -0025 表

2.5t以下

鋼製型枠10t未満 一般養生

1

個 当り

機械構成比: 7.89%

労務構成比: 26.43%

材料構成比: 65.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

15,909

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>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊 オペレータ付 長期割引適用外	7.89%	58,100	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊	42,000	KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	15.27%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.23%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	5.16%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		102.43	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	40.29%	21,900	生コンクリート 高炉 21-8-25(20) W/C 55%	15,100	TTPCD0010 TTPT00065
異形ブロック型枠賃貸料金 鋼製型枠 異形ブロック10t未満 建設物価P824	25.39%	1,200	鋼製型枠 異形ブロック10t未満	1,000	TTPC00374 TTPT00374
積算単価		19,400	積算単価	0	E9999
A=1 2.5t以下 C=2 18-8-40BB F=24 3.86m2を超え4.21m2以下 J=1 -			B=1 鋼製型枠10t未満 E=5 0.39m3を超え0.45m3以下 I=1 一般養生		

施工単価表

消波根固めブロック製作

SPK23040161

単第0 -0025 表

2.5t以下

鋼製型枠10t未満 一般養生

1

個 当り

機械構成比: 7.89%

労務構成比: 26.43%

材料構成比: 65.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

15,909

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】 19,395.7063 = 15,909.0000 * { 《機械》 ([7.890/100*58,100/42,000]) * [7.890/7.890]					
《労務》 + ([15.270/100*17,472/22,300] + [5.230/100 * 22,464/25,700] + [5.160/100 * 25,272/26,500]) * [26.430/(15.270+5.230+5.160)] 《材料》 + ([40.290/100*21,900/15,100] + [25.390/100 * 1,200/1,000]) * [65.680/(40.290+25.390)]					
《最終補正率》 + [100-7.890-26.430-65.680]/100 }					

施工単価表

単第0 -0026 表

鉄筋工
鉄筋材料規格・径(各種)

SS000099

一般構造物 [規]10t未満

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t	69,368	69,368	TSPC00001
一般構造用丸鋼 SS400 呼び径16mm 1.58kg/m	1.030	t	143,000	147,290	F000000012 建設物価P22 1*1.03
諸雑費	1	一式		42	#91
*** 単位当たり ***	1	t		216,700	
A=1 - C=12 【F】鉄筋材料(t) E=1 -			B=24 鉄筋材料規格・径(各種) D=1 一般構造物 F=2 [規]10t未満		
H=1 - J=1 -			I=1 - K=1 -		
設計単価 = $60,320 * (1+15/100) * (1.00*1.00*1.00*1.00*1.00) * 1.00$ = 69,368(円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

消波根固めブロック横取り

SPK23040162

単第0 -0027 表

2.5t以下

ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 仮置き

1

個 当り

機械構成比: 36.02% 労務構成比: 63.98%

材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,492.2

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
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊 オペレータ付 長期割引適用外	36.02%	58,100	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊	42,000	KTPC00014 KTPT00014
土木一般世話役	22.76%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	22.04%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	19.12%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		0.78	その他(労務)	0	ER009
積算単価		1,580	積算単価	0	EP001
A=1 2.5t以下			B=1 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊		
【補正式】 1,579.2074 = 1,492.2000 * { 《機械》 ([36.020/100*58,100/42,000]) * [36.020/36.020]					
《労務》 + ([22.760/100*25,272/26,500] + [22.040/100 * 22,464/25,700] + [19.120/100 * 17,472/22,300]) * [63.980/(22.760+22.040+19.120)] 《最終補正率》 + [100-36.020-63.980]/100 }					

施工単価表

単第0 -0028 表

SPK23040015

床掘り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 20.81%

労務構成比: 71.39%

材料構成比: 7.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m3 当り 2,046.8

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
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	20.81%	9,200	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	8,670	MTPC00083 MTPT00083
特殊運転手	38.71%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.68%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.80%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,790	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)			
	= 801 * (690 / 180) + (6,160.0) =	9,200			
【補正式】 1,789.8360 = 2,046.8000 * {					
《機械》 ([20.810/100*9,200/8,670]) * [20.810/20.810]					
《労務》 + ([38.710/100*20,592/25,300] + [32.680/100 * 17,472/22,300]) * [71.390/(38.710+32.680)]					
《材料》 + ([7.800/100*146/138]) * [7.800/7.800]					
《最終補正率》 + [100-20.810-71.390-7.800]/100 }					

施工単価表

右岸側堤外水路
B300-H300

V0003

単第0 -0029 表

10 m 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 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.740	m3	36,170	62,935	SPK23040154 単第0-0030 表
型枠 一般型枠 小型構造物	12.176	m2	7,188	87,521	SPK23040156 単第0-0031 表
諸雑費	1	式		44	#91
*** 合計 ***	10	m		150,500	
*** 単位当たり ***	1	m		15,050	

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0030 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: 4.19% 労務構成比: 40.17%

材料構成比: 55.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

30,518

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	3.96%	11,500	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)		82.03	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	11.83%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.94%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.07%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.71%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		681.15	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	53.56%	22,180	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPC00003 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.97%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0030 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: 4.19%

労務構成比:

40.17%

材料構成比: 55.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

30,518

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)		47.89	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		36,170	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=3 18-8-25(20)BB J=1 -			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】 36,163.5057 = 30,518.0000 * { 《機械》 ([3.960/100*11,500/9,840]) * [4.190/3.960]					
《労務》 + ([11.830/100*17,472/22,300] + [10.940/100 * 22,464/25,700] + [8.070/100 * 25,272/26,500] + [6.710/100 * 20,592/25,300]) * [40.170/(11.830+10.940+8.070+6.710)]					
《材料》 + ([53.560/100*22,180/15,400] + [1.970/100 * 146/138]) * [55.640/(53.560+1.970)]					
《最終補正率》 + [100-4.190-40.170-55.640]/100 }					

施工単価表

SPK23040156

単第0 -0031 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: 8,042.9

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	44.66%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.77%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.53%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		937.21	その他(労務)	0	ER009
積算単価		7,188	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】 7,187.2688 = 8,042.9000 * { 《労務》 + ([44.660/100*25,376/26,600] + [30.770/100 * 17,472/22,300] + [11.530/100 * 25,272/26,500]) * [100.000/(44.660+30.770+11.530)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

右岸土砂吐
B300-H300

V0004

単第0 -0032 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 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.178	m3	36,170	6,438	SPK23040154 単第0-0030 表
型枠 一般型枠 小型構造物	1.329	m2	7,188	9,552	SPK23040156 単第0-0031 表
堰板 B390-H225 タリナスCY注入処理品	2	枚	2,800	5,600	F0006 見積り 2,800円/枚
足掛金物(ビニール被覆) 現場打用 19 300W	9	個	2,740	24,660	F0007 県単価
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		46,250	

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 小型構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.27	m3	36,170	45,935	SPK23040154 単第0-0030 表
型枠 一般型枠 小型構造物	9.28	m2	7,188	66,704	SPK23040156 単第0-0031 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.84	m3	37,390	31,407	SPK23040154 単第0-0034 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	1.76	m2	4,118	7,247	SPK23040156 単第0-0035 表
諸雑費	1	式		7	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		151,300	

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0034 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.32% 労務構成比:

37.95% 材料構成比: 57.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

29,669

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	4.08%	11,500	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)		83.21	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	11.26%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.14%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.41%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.90%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		567.05	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	55.58%	23,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.03%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0034 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.32%

労務構成比: 37.95%

材料構成比: 57.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

29,669

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)		54.63	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		37,390	積算単価	0	E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB 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】 37,388.4732 = 29,669.0000 * { 《機械》 ([4.080/100*11,500/9,840]) * [4.320/4.080]					
《労務》 + ([11.260/100*22,464/25,700] + [10.140/100 * 17,472/22,300] + [7.410/100 * 25,272/26,500] + [6.900/100 * 20,592/25,300]) * [37.950/(11.260+10.140+7.410+6.900)]					
《材料》 + ([55.580/100*23,900/15,400] + [2.030/100 * 146/138]) * [57.730/(55.580+2.030)]					
《最終補正率》 + [100-4.320-37.950-57.730]/100 }					

施工単価表

SPK23040156

単第0 -0035 表

型枠

一般型枠

均しコンクリート

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: 4,504.1

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	59.07%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	19.80%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.88%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		627.89	その他(労務)	0	ER009
積算単価		4,118	積算単価	0	EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=5 均しコンクリート		
【補正式】 4,117.3410 = 4,504.1000 * { 《労務》 + ([59.070/100*25,376/26,600] + [19.800/100 * 17,472/22,300] + [5.880/100 * 25,272/26,500]) * [100.000/(59.070+19.800+5.880)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

単第0 -0036 表

V0006

ヒューム管
600 1種

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ヒューム管(B形管) 据付 管径600mm 固定基礎360°巻き 基礎砕石無し 外圧管1種	10	m	75,740	757,400	SPK23040090 単第0-0037 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB バックハウ(クレーン機能付)打設	1.80	m3	35,550	63,990	SPK23040154 単第0-0038 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	3.00	m2	4,118	12,354	SPK23040156 単第0-0035 表
諸雑費	1	式		56	#91
*** 合計 ***	10	m		833,800	
*** 単位当たり ***	1	m		83,380	

施工単価表

頁0-0071

ヒューム管(B形管)

SPK23040090

単第0 -0037 表

据付 管径600mm 固定基礎360°巻き

基礎碎石無し 外圧管1種

1

m 当り

機械構成比: 0.81% 労務構成比:

51.64% 材料構成比: 43.22%

市場単価構成比: 4.33%

標準単価:

69,174

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>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) クレーン付 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	0.72%	8,090	バックホウ(クローラ型)(後方超小旋回型) クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	7,050	KTPC00067 KTPT00067
その他(機械)		71.44	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	15.90%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
型わく工	13.24%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	6.80%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.71%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		7,282.81	その他(労務)	0	ER009
ヒューム管(外圧管1種)B形 600×50×2430 鳥取県認定グリーン商品	22.16%	52,300	ヒューム管 外圧管 B形1種 径600mm×長さ2,430mm	37,400	TTPC00114 TTPT00114
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	13.95%	21,900	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

単第0 -0037 表

ヒューム管(B形管)

SPK23040090

据付 管径600mm 固定基礎360°巻き

基礎砕石無し 外圧管1種

機械構成比: 0.81% 労務構成比: 51.64%

材料構成比: 43.22%

市場単価構成比: 4.33%

標準単価: 1 m 当り 69,174

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
異形棒鋼 SD345 D13	6.58%	110,000	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13	106,000	TTPC00001 TTPT00001
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.47%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		56.69	その他(材料)	0	EZ009
鉄筋工 加工・組立共	4.33%	60,320	鉄筋工加工・組立共一般構造物-	62,500	TSPC00001 TSPT00001
積算単価		75,740	積算単価	0	E9999
A=1 据付 C=3 固定基礎360°巻き E=1 外圧管1種 I=1 -			B=8 管径600mm D=2 基礎砕石無し G=1 18-8-40BB J=1 -(全ての費用)		
【補正式】 75,739.3211 = 69,174.0000 * { 《機械》 ([0.720/100*8,090/7,050]) * [0.810/0.720]					
《労務》 + ([15.900/100*17,472/22,300] + [13.240/100 * 25,376/26,600] + [6.800/100 * 25,272/26,500] + [3.710/100 * 22,464/25,700]) * [51.640/(15.900+13.240+6.800+3.710)]					
《材料》 + ([22.160/100*52,300/37,400] + [13.950/100 * 21,900/14,800] + [6.580/100 * 110,000/106,000]) + [0.470/100 * 146/138]) * [43.220/(22.160+13.950+6.580+0.470)]					
《市場単価》 + 4.330/100*60,320/62,500					

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0038 表

無筋・鉄筋構造物 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: 4.32% 労務構成比: 37.95%

材料構成比: 57.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

29,669

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	4.08%	11,500	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)		83.21	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	11.26%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.14%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.41%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.90%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		567.05	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	55.58%	22,180	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPC00003 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.03%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0038 表

無筋・鉄筋構造物 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: 4.32%

労務構成比:

37.95%

材料構成比:

57.73%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

29,669

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)		50.79	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		35,550	積算単価	0	E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB J=1 -			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】 35,542.8933 = 29,669.0000 * { 《機械》 ([4.080/100*11,500/9,840]) * [4.320/4.080]					
《労務》 + ([11.260/100*22,464/25,700] + [10.140/100 * 17,472/22,300] + [7.410/100 * 25,272/26,500] + [6.900/100 * 20,592/25,300]) * [37.950/(11.260+10.140+7.410+6.900)]					
《材料》 + ([55.580/100*22,180/15,400] + [2.030/100 * 146/138]) * [57.730/(55.580+2.030)]					
《最終補正率》 + [100-4.320-37.950-57.730]/100 }					

集水桝
B800-L800-H950

V0007

施工単価表

単第0 -0039 表

頁0-0076

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 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.626	m3	36,170	22,642	SPK23040154 単第0-0030 表
型枠 一般型枠 小型構造物	7.068	m2	7,188	50,804	SPK23040156 単第0-0031 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.338	m3	35,250	11,914	SPK23040154 単第0-0040 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	1.040	m2	4,118	4,282	SPK23040156 単第0-0035 表
諸雑費	1	式		8	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		89,650	

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0040 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.32% 労務構成比: 37.95%

材料構成比: 57.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

29,669

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	4.08%	11,500	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)		83.21	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	11.26%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.14%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.41%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.90%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		567.05	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	55.58%	21,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.03%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0040 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.32%

労務構成比:

37.95%

材料構成比:

57.73%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

29,669

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)		50.17	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		35,250	積算単価	0	E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			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】 35,242.4500 = 29,669.0000 * { 《機械》 ([4.080/100*11,500/9,840]) * [4.320/4.080]					
《労務》 + ([11.260/100*22,464/25,700] + [10.140/100 * 17,472/22,300] + [7.410/100 * 25,272/26,500] + [6.900/100 * 20,592/25,300]) * [37.950/(11.260+10.140+7.410+6.900)]					
《材料》 + ([55.580/100*21,900/15,400] + [2.030/100 * 146/138]) * [57.730/(55.580+2.030)]					
《最終補正率》 + [100-4.320-37.950-57.730]/100 }					

施工単価表

簡易ゲート
600用

V0010

単第0 -0041 表

1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
簡易ゲート(ステンレス製) (純径間)600(有効高)600	1	基	615,000	615,000	F0008 見積り 615,000円/基
据付工	5.2	人	29,432	153,046	F0009 見積り 28,300円/人 × 1.04 = 29,432円/人 9
普通作業員	1.3	人	17,472	22,713	RTPC00002 9
据付材料費	3.0	%	175,759	5,272	#09 据付労務費 × 3.0%
据付補助材料費	1.5	%	175,759	2,605	#09 据付労務費 × 1.5%
*** 単位当たり ***	1	基		796,000	

施工単価表

ベンチフリューム
B300-H200

V0008

単第0 -0042 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	10	m	6,749	67,490	SDT00013 単第0-0043 表 ベンチフリューム B300-H200
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.500	m3	35,550	17,775	SPK23040154 単第0-0038 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2.00	m2	4,118	8,236	SPK23040156 単第0-0035 表
諸雑費	1	式		9	#91
*** 合計 ***	10	m		93,510	
*** 単位当たり ***	1	m		9,351	

施工単価表

U型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

SDT00013

単第0 -0043 表

ベンチフリューム B300-H200

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	2,834	2,834	TDT000725
ベンチフリューム 300 L2000	0.500	個	7,830	3,915	F000000001 県単価 参考質量139kg
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m		6,749	
A=1 昼間施工 D=1 【F】U型側溝(本) F=6 1000 重量 I=1 -			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし J=2 基礎碎石を施工しない場合		
設計単価 = 3,258 * (1.00 * 1.00 * 0.87) = 2,834 (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					

施工単価表

集水桝
B500-L500-H400

V0009

単第0 -0044 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 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.234	m3	36,170	8,463	SPK23040154 単第0-0030 表
型枠 一般型枠 小型構造物	2.620	m2	7,188	18,832	SPK23040156 単第0-0031 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.122	m3	35,550	4,337	SPK23040154 単第0-0038 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.540	m2	4,118	2,223	SPK23040156 単第0-0035 表
諸雑費	1	式		5	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		33,860	

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 -0045 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	7,416	7,416	TDT001561
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		7,416	
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 = 7,416 * 1.00 = 7,416 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 42.35% 労務構成比:

SPK23040152
DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超) L=8.1km
材料構成比: 15.25% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0046 表

1 m3 当り
標準単価: 1,692.2

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
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)	42.35%	21,967	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)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	42.40%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.25%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,675	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=44 運搬距離10.9km以下(8.0km超)		
[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 = 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0) + 667 = 21,967					
【補正式】 1,674.8446 = 1,692.2000 * {					
《機械》 ([42.350/100*21,967/20,667]) * [42.350/42.350]					
《労務》 + ([42.400/100*18,824/21,100]) * [42.400/42.400]					
《材料》 + ([15.250/100*146/138]) * [15.250/15.250]					
《最終補正率》 + [100-42.350-42.400-15.250]/100 }					

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0047 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)

L=24.8km 淀江IC仮置き場 現場

1

m3 当り

機械構成比: 46.25% 労務構成比: 38.07%

材料構成比: 15.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,491.5

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)	46.25%	21,967	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)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	38.07%	18,824	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.68%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		3,482	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=51 距離49.5km以下(22.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		
[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 = 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0) + 667 = 21,967					
【補正式】 3,481.4341 = 3,491.5000 * {					
《機械》 ([46.250/100*21,967/20,667]) * [46.250/46.250]					
《労務》 + ([38.070/100*18,824/21,100]) * [38.070/38.070]					
《材料》 + ([15.680/100*146/138]) * [15.680/15.680]					
《最終補正率》 + [100-46.250-38.070-15.680]/100 }					

施工単価表

大型土のう製作・設置
バックホウによる設置

S1050019

単第0 -0048 表

10 袋 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	0.278	人	25,272	7,025	RTPC00009 9
特殊作業員	0.278	人	22,464	6,244	RTPC00001 9
普通作業員	0.278	人	17,472	4,857	RTPC00002 9
耐候性大型土のう 110×110cm 短期仮設(1年)対応	10	枚	3,650	36,500	F000000002 県単価
流用土	10	m ³	0	0	F000000010
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m ³	0.278	日	51,770	14,392	S9035 単第0-0049 表
諸雑費	4	%	18,126	722	#09
*** 合計 ***	10	袋		69,740	
*** 単位当たり ***	1	袋		6,974	
A=1 C=10 バックホウによる設置 【F】土砂(m ³)			B=2		【F】大型土のう(袋)
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 36 = 0.278 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 36 = 0.278 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 36 = 0.278 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 36 = 0.278 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

単第0 -0049 表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

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	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	104.00	L	146	15,184	TTPC00013
<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	1.39	供用日	11,500	15,985	KTPC00006
諸雑費	1	一式		9	#91
*** 単位当たり ***	1	日		51,770	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=104 軽油消費量(L/日) D=1.39 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

大型土のう製作・設置
バックホウによる設置

S1050019

単第0 -0050 表

10 袋 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	0.278	人	25,272	7,025	RTPC00009 9
特殊作業員	0.278	人	22,464	6,244	RTPC00001 9
普通作業員	0.278	人	17,472	4,857	RTPC00002 9
耐候性大型土のう 110(丸形)×110cm 長期仮設(3年)対応	10	枚	4,300	43,000	F0000000004 建設物価P183
流用土	10	m ³	0	0	F0000000010
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m ³	0.278	日	51,770	14,392	S9035 単第0-0049 表
諸雑費	4	%	18,126	722	#09
*** 合計 ***	10	袋		76,240	
*** 単位当たり ***	1	袋		7,624	
A=1 C=10 バックホウによる設置 【F】土砂(m ³)			B=4		【F】大型土のう(袋)
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 36 = 0.278 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 36 = 0.278 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 36 = 0.278 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 36 = 0.278 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

大型土のう撤去
作業半径6m以下

S0822

単第0 -0051 表

10 袋 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	0.069	人	25,272	1,743	RTPC00009
特殊作業員	0.069	人	22,464	1,550	RTPC00001
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.069	日	46,470	3,206	S9035 単第0-0052 表
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 合計 ***	10	袋		6,499	
*** 単位当たり ***	1	袋		649	
A=2 撤去			B=1 作業半径6m以下		
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 144 = 0.069 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0052 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	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	78.00	L	146	11,388	TTPC00013
<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	1.26	供用日	11,500	14,490	KTPC00006
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		46,470	
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=78 軽油消費量(L/日) D=1.26 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

SPK23040003

単第0 -0053 表

整地

残土受入れ地での処理

淀江IC仮置き場

1

m3 当り

機械構成比: 24.02%

労務構成比: 49.00%

材料構成比: 26.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

118.79

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)	24.02%	10,700	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	49.00%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	26.98%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		116.0	積算単価	0	EP001
A=1 残土受入れ地での処理					
【補正式】 115.9769 = 118.7900 * { 《機械》 ([24.020/100*10,700/8,800]) * [24.020/24.020] 《労務》 + ([49.000/100*20,592/25,300]) * [49.000/49.000] 《材料》 + ([26.980/100*146/138]) * [26.980/26.980] 《最終補正率》 + [100-24.020-49.000-26.980]/100 }					

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し

SPK23040411

単第0 -0054 表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

1

t 当り

機械構成比： 14.15%

労務構成比： 82.74%

材料構成比： 3.11%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

8,606.4

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2t級吊能力2.9t	14.15%	7,730	トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	7,190	MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.50%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	40.83%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		29.79	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.11%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		7,605	積算単価	0	EP001
A=1 クレーン装置付BT2t級2.9t吊					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00154 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 441 * (760 / 160) + (5,610.0) = 7,730					
【補正式】 7,604.2516 = 8,606.4000 * {					
《機械》 ([14.150/100*7,730/7,190]) * [14.150/14.150]					
《労務》 + ([41.500/100*22,464/25,700] + [40.830/100 * 20,592/25,300]) * [82.740/(41.500+40.830)]					

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BT2t級2.9t吊

SPK23040411

単第0 -0054 表

機械構成比: 14.15% 労務構成比: 82.74% 材料構成比: 3.11% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 t 当り 8,606.4

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
《材料》 + ([3.110/100*146/138]) * [3.110/3.110] 《最終補正率》 + [100-14.150-82.740-3.110]/100 }					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK23040410

単第0 -0055 表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

片道運搬距離27.5km以下(23.5km超)

L=25.2km

1

t 当り

機械構成比: 14.21% 労務構成比: 82.66%

材料構成比: 3.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 13,698

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2t級吊能力2.9t	14.21%	7,730	トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	7,190	MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.66%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	41.00%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.13%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		12,110	積算単価	0	EP001
A=1 C=19 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離27.5km以下(23.5km超)			B=2 DID区間有り		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00154	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 441 * (760 / 160) + (5,610.0) =	7,730			
【補正式】					
12,105.4051 = 13,698.0000 * {					
《機械》					
([14.210/100*7,730/7,190]) * [14.210/14.210]					
《労務》					
+ ([41.660/100*22,464/25,700] + [41.000/100 * 20,592/25,300]) * [82.660/(41.660+41.000)]					
《材料》					
+ ([3.130/100*146/138]) * [3.130/3.130]					
《最終補正率》					
+ [100-14.210-82.660-3.130]/100 }					

沈砂池設置
B3.00-L3.00-H1.00

V0013

施工単価表

単第0 -0056 表

頁0-0095

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	76	m3	119.6	9,089	SPK23040003 単第0-0057 表
ブルーシート敷設 土木用マット敷設準用	113	m ²	73	8,249	V0011 単第0-0058 表 土地改良工事積算基準
諸雑費	1	式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		17,340	

施工単価表

単第0 -0057 表

整地
敷均し(ルーズ)

SPK23040003

標準(10,000m3未満) 障害無し

機械構成比: 23.64% 労務構成比: 48.23%

材料構成比: 28.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m3 当り 122.26

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)	23.64%	10,700	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	48.23%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	28.13%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		119.6	積算単価	0	EP001
A=2 敷均し(ルーズ) C=1 障害無し			B=1 標準(10,000m3未満)		
【補正式】 119.5211 = 122.2600 * { 《機械》 ([23.640/100*10,700/8,800]) * [23.640/23.640]					
《労務》 + ([48.230/100*20,592/25,300]) * [48.230/48.230]					
《材料》 + ([28.130/100*146/138]) * [28.130/28.130]					
《最終補正率》 + [100-23.640-48.230-28.130]/100 }					

施工単価表

ブルーシート敷設
土木用マット敷設準用

V0011

単第0 -0058 表

100

m² 当り

土地改良工事積算基準

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.16	人	17,472	2,795	RTPC00002
ブルーシート(ポリエチレン製) 2000	104	m ²	44	4,576	F0011 県単価
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	100	m ²		7,371	
*** 単位当たり ***	1	m ²		73	

施工単価表

沈砂池撤去
B3.00-L3.00-H1.00

V0014

単第0 -0059 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	76	m ³	924.7	70,277	SPK23040007 単第0-0060 表
ブルーシート撤去 土木用マット敷設準用	113	m ²	55	6,215	V0012 単第0-0061 表 土地改良工事積算基準
諸雑費	1	式		8	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		76,500	

施工単価表

単第0 -0060 表

SPK23040007

積込(ルーズ)

土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 28.44%

労務構成比:

59.55%

材料構成比:

12.01%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,011.4

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) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	28.44%	8,190	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	7,700	MTPC00062 MTPT00062
特殊運転手	59.55%	20,592	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	12.01%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		924.7	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) = 713 * (690 / 180) + (5,478.0) = 8,190</p> <p>【補正式】 924.6681 = 1,011.4000 * {</p> <p>《機械》 ([28.440/100*8,190/7,700]) * [28.440/28.440]</p> <p>《労務》 + ([59.550/100*20,592/25,300]) * [59.550/59.550]</p> <p>《材料》 + ([12.010/100*146/138]) * [12.010/12.010]</p> <p>《最終補正率》 + [100-28.440-59.550-12.010]/100 }</p>					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.500	人	25,272	12,636	RTPC00009
特殊作業員	0.100	人	22,464	2,246	RTPC00001
普通作業員	2.000	人	17,472	34,944	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.500	日	43,430	21,715	S9035 単第0-0063 表
諸雑費	1	一式		9	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		71,550	

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0063 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	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	65.00	L	146	9,490	TTPC00013
<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	1.16	供用日	11,500	13,340	KTPC00006
諸雑費	1	一式		8	#91
*** 単位当たり ***	1	日		43,430	
A=12 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=65 軽油消費量(L/日) D=1.16 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

ポンプ運転
排水量 0以上40未満 (m3/h)

S1050031

単第0 -0064 表

1 日 当り

作業時排水

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.140	人	22,464	3,144	RTPC00001 9
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm,揚程10m 7.5kw	1.000	日	469	469	S9000045 単第0-0065 表 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型2次基準	1.000	日	5,276	5,276	S9469 単第0-0066 表 9
諸雑費	3	%	8,889	266	#09
*** 単位当たり ***	1	日		9,155	
A=1 排水量 0以上40未満 (m3/h)			B=1 作業時排水		

施工単価表

単第0 -0066 表

機-16_発動発電機運転
ディーゼル25kVA

S9469
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
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	22.00	L	146	3,212	TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力25kVA	1.20	供用日	1,720	2,064	KR020003
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		5,276	
A=6 C=1.2 ディーゼル25kVA 機械賃料数量(供用日/日)			B=22 D=3 燃料消費量(L/日) 排出ガス対策型2次基準		

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.65	人	25,272	41,698	RTPC00009
特殊作業員	3.45	人	22,464	77,500	RTPC00001
普通作業員	5.55	人	17,472	96,969	RTPC00002
バックホウ [掴み装置付き] クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 排出ガス対策型 (第1次基準値)	8.40	時間	7,892	66,292	V0016 単第0-0068 表
雑材料	5	%	216,167	10,741	#09
*** 合計 ***	100	本		293,200	
*** 単位当たり ***	1	本		2,932	

施工単価表

バックホウ [掴み装置付き]
クローラ型 山積0.45m3 (平積0.35m3)

V0016

排出ガス対策型 (第1次基準値)

単第0 -0068 表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.45m3 (平積0.35m3) 排出ガス対策型1次基準	1	時間	7,259	7,259	S9006 単第0-0069 表
バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 開口幅1700~2000mm爪幅400~750mm	1	時間	633	633	MTPC00085
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		7,892	

施工単価表

単第0 -0069 表

機-1_バックホウ運転

クローラ[標準]山積0.45m³ (平積0.35m³)

S9006

排出ガス対策型1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	0.16	人	20,592	3,294	RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	8.60	L	146	1,255	TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m ³	1	時間	2,710	2,710	MTPC00010
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		7,259	
A=2 クローラ[標準]山積0.45m ³ (平積0.35m ³) C=0 労務単価の夜間等割増率 E=0 運転労務数量 (人/h) 標準=省略			B=1 岩石工損料割増 無し D=2 排出ガス対策型1次基準 F=0 燃料消費量 (L/h) 標準=省略		
運転日当運転時間 $T = 690 \text{ (欄)} / 110 \text{ (欄)} = 6.3$ 運転労務歩掛 $1 / T = 1 / 6.3 = 0.16$ 燃料消費量 (時間当り) $= 60.000 \text{ (kW)} \times 0.144 \text{ (燃料消費率)} = 8.600 \text{ (L / 時間)}$					
[参考]豪雪割増ありの場合 損料表 欄 $= \text{欄} + (\text{欄} * 1.1) / (\text{欄} / \text{欄})$ $= 897 + (6,897.0) / (690 / 180)$					
損料表 欄 = 2,710					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.17	人	25,272	4,296	RTPC00009
普通作業員	0.31	人	17,472	5,416	RTPC00002
バックホウ [掴み装置付き] クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 排出ガス対策型 (第1次基準値)	2.24	時間	7,892	17,678	V0016 単第0-0068 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	10	t		27,390	
*** 単位当たり ***	1	t		2,739	

施工単価表

単第0 -0072 表

ダンプトラック運転
オンロード・ディーゼル・10t積級

S9050
岩石工損料割増 無し

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）	60.00	L	146	8,760	TTPC00013
一般運転手	1.00	人	18,824	18,824	RTPC00007
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t積級	1.29	供用日	21,300	27,477	MTPC00018
タイヤ損耗費 ダンプトラック10t 良好	1.29	供用日	667	860	K1028
諸雑費	1	一式		9	#91
*** 単位当たり ***	1	日		55,930	
A=5 C=60 E=1 G=0	オンロード・ディーゼル・10t積級 軽油消費量 (L/日) 路面状況:良好 労務単価の夜間等割増率		B=1 D=1.29 F=1	運転労務数量 (人/日) 機械損料数量 (供用日/日) 岩石工損料割増 無し	
[参考] 豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0) 損料表 欄 = 21,300					

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			
Y1A07	床止め・床固め			
Y1A0701	河川土工	式	50,774,805	
Y1A070101	掘削工	式	8,769,673	
Y1A07010101	掘削	式	1,653,530	
Y1A07010101	掘削	m3	1,653,530	
SPK23040001	掘削 土砂 オープンカット 押土無し	800 m3	310 248,000	A=1,B=1,C=2,D=1,E=3 A=土砂,B=オープンカット,C=押土無し,D=障害無し,E=5,000m3未満
SPK23040001	掘削 軟岩 オープンカット	970 m3	1,449 1,405,530	A=3,B=1,D=1,E=9,G=1,H=1 A=軟岩,B=オープンカット,D=障害無し,E=1,000m3未満,G=破砕片除去無し,H=集積押土無し
Y1A070103	盛土工			
Y1A07010301	路体(築堤)盛土	式	202,504	
Y1A07010301	路体(築堤)盛土	m3	202,504	
SPK23040004	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	40 m3	4,715 188,600	A=1 A=施工幅員2.5m未満
SPK23040004	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	20 m3	695.2 13,904	A=2 A=施工幅員2.5m以上4.0m未満
Y1A070106	法面整形工			
Y1A07010601	法面整形(切土部)	式	499,060	
Y1A07010601	法面整形(切土部)	m2	487,900	
SPK23040025	法面整形 切土部 現場制約無し	210 m2	738 154,980	A=2,C=2,D=2,E=1 A=切土部,C=現場制約無し,D=レキ質土,砂及び砂質土,粘性土,E=- (全ての費用)
SPK23040025	法面整形 切土部 現場制約無し	350 m2	951.2 332,920	A=2,C=2,D=4,E=1 A=切土部,C=現場制約無し,D=軟岩I,E=- (全ての費用)
Y1A07010602	法面整形(盛土部)			
Y1A07010602	法面整形(盛土部)	m2	11,160	

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	値 称
SPK23040025	法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	30 m2	372 11,160	A=1,B=2,C=2,D=2,E=1 A=盛土部,B=法面締固め無し,C=現場制約無し,D=レキ質土,砂及び砂質土,粘性土,E=- (全ての費用)	
Y1A070108	残土処理工	式	6,414,579		
Y1A07010802	土砂等運搬	m3	3,215,379		
SPK23040002	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	90 m3	359.3 32,337	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1 A=標準,B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),C=土砂(岩塊・玉石混り土含む),D=DID区間無し,E=距離0.3km以下	
SPK23040007	積込(ルーズ) 土砂	90 m3	216.5 19,485	A=1,B=1 A=土砂,B=土量50,000m3未満	
SPK23040002	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	90 m3	359.3 32,337	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1 A=標準,B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),C=土砂(岩塊・玉石混り土含む),D=DID区間無し,E=距離0.3km以下	
SPK23040002	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	780 m3	1,493 1,164,540	A=1,B=1,C=1,D=1,E=28 A=標準,B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),C=土砂(岩塊・玉石混り土含む),D=DID区間無し,E=距離9.5km以下(7.5km超)	
SPK23040002	土砂等運搬 標準 軟岩	1,080 m3	1,821 1,966,680	A=1,B=1,C=2,D=1,E=28 A=標準,B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),C=軟岩,D=DID区間無し,E=距離9.5km以下(7.5km超)	
Y1A07010803	残土等処分	m3	3,199,200		
#0041	投棄料	式	3,199,200	C=1 C=投棄料	
W0001	残土処分費 土砂	780 m3	1,720 1,341,600	A=1720,B=0,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分	
W0001	残土処分費 軟岩	1,080 m3	1,720 1,857,600	A=1720,B=0,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分	
Y1E0104	法面工	式	208,460		

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
Y1E010401	植生工				
		式	208,460		
Y1E01040106	植生マット				
		m2	208,460		
SS000277	植生マット工	70	2,978	A=3	
	[規]500m2未満	m2	208,460	A=[規]500m2未満	
Y1A0703	床止め工				
		式	28,944,643		
Y1A070301	作業土工				
		式	1,017,067		
Y1A07030102	床掘り				
		m3	49,812		
SPK23040015	床掘り	60	221.6	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1	
	土砂 標準	m3	13,296	A=土砂,B=標準,C=無し,D=障害無し,E=- (全ての費用)	
SPK23040015	床掘り	120	304.3	A=2,B=1,C=1,D=1,E=1	
	岩塊・玉石 標準	m3	36,516	A=岩塊・玉石,B=標準,C=無し,D=障害無し,E=- (全ての費用)	
Y1A07030103	埋戻し				
		m3	886,870		
SPK23040020	埋戻し	20	3,093	A=5,B=1,D=1	
	土砂	m3	61,860	A=上記以外(小規模),B=土砂,D=- (全ての費用)	
SPK23040154	コンクリート	23	35,870	A=2,B=2,C=2,F=2,J=1,K=1	
	小型構造物 18-8-40BB	m3	825,010	A=小型構造物,B=バックホウ(クレーン機能付)打設,C=18-8-40BB,F=一般養生,J=-,K=- (全ての費用)	
Y1A07030104	基面整正				
		m2	80,385		
SPK23040017	基面整正	230	349.5		
		m2	80,385		
Y1A070306	取付擁壁工				
		式	24,435,180		
Y1A01080303	もたれ式擁壁				
		m3	24,435,180		
SPK23040071	もたれ式擁壁	602	40,590	A=2,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1	
	18-8-40BB	m3	24,435,180	A=18-8-40BB,C=基礎碎石無し,D=均しCo無し,E=一般養生,F=圧送管延長距離無し,G=-	

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
Y1A010703	Coブロック工(Coブロック積)	式	3,292,196	
Y1A01070305	コンクリートブロック積	m2	2,995,920	
SDT00039	コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品)	108 m2	27,740 2,995,920	A=1,B=1,C=1,E=1,F=1,H=0.1,I=2,L=1 A=昼間施工,B=-,C=18-8-40BB,E=-,F=18-8-40BB,H=裏込コンクリートの厚さ(m),I=粗面ブロック(リサイクル製品),L=時間的制約なし
Y1A01070308	胴込・裏込材(砕石)	m3	136,980	
SPK23040045	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック	15 m3	9,132 136,980	A=1,B=1 A=間知・平・連節・緑化ブロック,B=RC-40
Y1A01070313	天端コンクリート	m3	159,296	
V0001	1号天端コンクリート	38 m	4,192 159,296	
Y1A010708	護岸付属物工	式	200,200	
Y1A01070803	小口止	m	200,200	
V0002	1号小口止	1 箇所	200,200 200,200	
Y1A0306	護床工	式	4,408,366	
Y1A030603	根固めブロック工	式	4,408,366	
Y1A03060301	根固めブロック製作	式	4,092,366	
SPK23040161	消波根固めブロック製作 2.5t以下	200 個	19,400 3,880,000	A=1,B=1,C=2,E=5,F=24,I=1,J=1 A=2.5t以下,B=鋼製型枠10t未満,C=18-8-40BB,E=0.39m3を超え0.45m3以下,F=3.86m2を超え4.21m2以下,I=一般養生,J=-
SS000099	鉄筋工 鉄筋材料規格・径(各種)	0.98 t	216,700 212,366	A=1,B=24,C=12,D=1,E=1,F=2,H=1,I=1,J=1,K=1 A=-,B=鉄筋材料規格・径(各種),C=【F】鉄筋材料(t),D=一般構造物,E=-,F=[規]10t未満,H=-,I=-,J=-,K=-

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
Y1A03060303	根固めブロック据付	式	316,000	
SPK23040162	消波根固めブロック横取り 2.5t以下	200 個	1,580 316,000	A=1,B=1 A=2.5t以下,B=ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊
Y1A0307	堤外水路工	式	1,926,881	
Y1A030701	作業土工	式	66,730	
Y1A03070102	床掘り	m3	35,800	
SPK23040015	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20 m3	1,790 35,800	A=1,B=5,E=1 A=土砂,B=上記以外(小規模),E=- (全ての費用)
Y1A03070103	埋戻し	m3	30,930	
SPK23040020	埋戻し 土砂	10 m3	3,093 30,930	A=5,B=1,D=1 A=上記以外(小規模),B=土砂,D=- (全ての費用)
Y1A030703	堤外水路工	式	556,850	
Y1A03070301	堤外水路	m	556,850	
V0003	右岸側堤外水路 B300-H300	37 m	15,050 556,850	
Y1A030706	土砂吐工	式	46,250	
Y1A03070601	土砂吐工	箇所	46,250	
V0004	右岸土砂吐 B300-H300	1 箇所	46,250 46,250	
Y1A030704	取水管渠工	式	1,120,330	
Y1A03070401	呑口工	箇所	151,300	
V0005	右岸側呑口	1 箇所	151,300 151,300	
Y1A03070502	ヒューム管(B形管)	m	83,380	

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
V0006	ヒューム管 600 1種	1 m	83,380 83,380		
Y1A03070402	集水榦工	箇所	89,650		
V0007	集水榦 B800-L800-H950	1 箇所	89,650 89,650		
Y1A03070403	取水ゲート	基	796,000		
V0010	簡易ゲート 600用	1 基	796,000 796,000		
Y1A030705	水路工	式	136,721		
Y1A03070501	プレキャストU型側溝	m	102,861		
V0008	ベンチフリューム B300-H200	11 m	9,351 102,861		
Y1A03070502	集水榦	箇所	33,860		
V0009	集水榦 B500-L500-H400	1 箇所	33,860 33,860		
Y1A0114	構造物撤去工	式	605,823		
Y1A011406	構造物取壊し工	式	393,048		
Y1A01140601	コンクリート構造物取壊し	m3	393,048		
SDT00031	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	53 m3	7,416 393,048	A=1,B=1,C=1,D=1 A=昼間施工,B=機械施工,C=-,D=時間的制約なし	
Y1A011416	運搬処理工	式	212,775		
Y1A01141601	殻運搬	m3	88,775		
SPK23040152	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし	53 m3	1,675 88,775	A=1,B=1,C=1,D=44,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10.9km以下(8.0km超),E=- (全ての費用)	

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
Y1A01141602	殻処分	m3	124,000	
#0041	投棄料	式	124,000	C=1 C=投棄料
W0001	コンクリート殻処分 無筋	124 t	1,000 124,000	A=1000,B=0,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分
Y1A0706	仮設工	式	5,910,959	
Y1A070604	土留・仮締切工	式	4,210,744	
Y1A07060419	土のう	袋	4,210,744	
SPK23040007	積込(ルーズ) 土砂	290 m3	216.5 62,785	A=1,B=1 A=土砂,B=土量50,000m3未満
SPK23040002	土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む)	290 m3	3,482 1,009,780	A=1,B=1,C=1,D=1,E=51 A=標準,B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),C=土砂(岩塊・玉石混り土含む),D=DID区間無し,E=距離49.5km以下(22.5km超)
S1050019	大型土のう製作・設置 バックホウによる設置	243 袋	6,974 1,694,682	A=1,B=2,C=10 A=バックホウによる設置,B=【F】大型土のう(袋),C=【F】土砂(m3)
S1050019	大型土のう製作・設置 バックホウによる設置	46 袋	7,624 350,704	A=1,B=4,C=10 A=バックホウによる設置,B=【F】大型土のう(袋),C=【F】土砂(m3)
S0822	大型土のう撤去 作業半径6m以下	243 袋	649 157,707	A=2,B=1 A=撤去,B=作業半径6m以下
SPK23040007	積込(ルーズ) 土砂	243 m3	216.5 52,609	A=1,B=1 A=土砂,B=土量50,000m3未満
SPK23040002	土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む)	240 m3	3,482 835,680	A=1,B=1,C=1,D=1,E=51 A=標準,B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),C=土砂(岩塊・玉石混り土含む),D=DID区間無し,E=距離49.5km以下(22.5km超)
SPK23040003	整地 残土受入れ地での処理	240 m3	116 27,840	A=1 A=残土受入れ地での処理
SPK23040411	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.5 t	7,605 3,802	A=1 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊
SPK23040410	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.5 t	12,110 6,055	A=1,B=2,C=19 A=クレーン装置付BT2t級2.9t吊,B=DID区間有り,C=片道運搬距離27

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
					.5km以下(23.5km超)
#0041	投棄料	式	9,100	C=1	C=投棄料
W0001	処分費 廃プラスチック	1.4 m ³	6,500 9,100	A=6500,B=0,C=	A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分
Y1A070615	汚濁防止工	式	677,560		
Y1A07061502	濁水処理設備	箇所	677,560		
SPK23040007	積込(ルーズ) 土砂	80 m ³	216.5 17,320	A=1,B=1	A=土砂,B=土量50,000m ³ 未満
SPK23040002	土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む)	80 m ³	3,482 278,560	A=1,B=1,C=1,D=1,E=51	A=標準,B=バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³),C=土砂(岩塊・玉石混り土含む),D=DID区間無し,E=距離49.5km以下(22.5km超)
V0013	沈砂池設置 B3.00-L3.00-H1.00	1 箇所	17,340 17,340		
V0014	沈砂池撤去 B3.00-L3.00-H1.00	1 箇所	76,500 76,500		
SPK23040002	土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む)	80 m ³	3,482 278,560	A=1,B=1,C=1,D=1,E=51	A=標準,B=バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³),C=土砂(岩塊・玉石混り土含む),D=DID区間無し,E=距離49.5km以下(22.5km超)
SPK23040003	整地 残土受入れ地での処理	80 m ³	116 9,280	A=1	A=残土受入れ地での処理
Y1A070606	水替工	式	465,215		
Y1A07060601	ポンプ排水	日	465,215		
S0812	排水ポンプ設置・撤去工	1 箇所	71,550 71,550		
S1050031	ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h)	43 日	9,155 393,665	A=1,B=1	A=排水量 0以上40未満 (m ³ /h),B=作業時排水
Y1A070621	交通管理工	式	557,440		

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
Y1A07062101	交通誘導警備員	人	557,440		
R0369	交通誘導警備員B	40人	13,936		
G0000	**直接工事費**		50,774,805		
Z0003	役務費		35,674		
W0001	借地料	1式	35,674	A=35674, B=0, C=	
Z0005	準備費		45,959	A=単価, B=特殊製品集計区分, C=機労材集計区分	
V0015	立木切倒し・枝払い切揃え・集積	10本	2,932		
V0017	立木積込	1t	2,739		
STA07009	運搬(伐開・除根・除草) 運搬距離8.1km	2空m3	950	A=8.1, B=1	
W0001	処分費 木くず2	1t	12,000	A=運搬距離(km), B=路面状況:良好	
Z0012	現場環境改善費		540,000	A=12000, B=9, C=	
				A=単価, B=特殊製品集計区分, C=機労材集計区分	
				対象額.....	47,442,505
				率.....	0.0114
				率参照額.....	47,442,505
					540,000
				計算情報.....	540000=47442505*0.0114
Z0050	共通仮設費		4,250,000		
				対象額.....	48,966,109
				率.....	0.0843
				率参照額.....	48,966,109
					1.0000
					4,250,000
				計算情報.....	4250000=48966109*0.0868 ㄥ(0.0843*1.0) ㄥ(0.0843*1.03)
G1000	**共通仮設費計**		4,871,633		

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**		55,646,438		
Z0020	現場管理費		16,379,000	対象額.....	53,825,742
				率.....	0.2898
				率参照額.....	53,825,742
					1.0000
				計算情報.....	16,379,000
				16379000=53825742*0.3043	リ(0.2898*1.0)+0.0000
)	リ(0.2898*1.05)
G4000	**工事原価**		72,025,438		
Z0030	一般管理费率分		12,538,481	対象額.....	70,204,742
				率.....	0.1786
				率参照額.....	70,204,742
				前払補正率...	1.0000
				計算情報.....	12,538,566
				12538566=70204742*0.1786	リ(0.1786*1.0000)
Z0031	契約保証費		28,081	対象額.....	70,204,742
				率.....	0.0004
				当初請対額	93,051,200
				当初対象額	70,204,742
				計算情報.....	28081=70204742*0.0004
G4100	一般管理費計		12,566,562		
G4800	**工事価格**		84,592,000		
Z0038	**消費税相当額**		8,459,200	対象額.....	84,592,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	84,592,000
				計算情報.....	8459200=84592000*0.100
G6000	**工事費計**		93,051,200		

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
SPK23040001	0 -0001	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	1	310	A=1,B=1,C=2,D=1,E=3
SPK23040001	0 -0002	掘削 軟岩 オープンカット 障害無し 1,000m3未満	m3	1	1,449	A=3,B=1,D=1,E=9,G=1,H=1
SPK23040004	0 -0003	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	m3	1	4,715	A=1
SPK23040004	0 -0004	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3	1	695	A=2
SPK23040025	0 -0005	法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	m2	1	738	A=2,C=2,D=2,E=1
SPK23040025	0 -0006	法面整形 切土部 現場制約無し 軟岩I	m2	1	951	A=2,C=2,D=4,E=1
SPK23040025	0 -0007	法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	m2	1	372	A=1,B=2,C=2,D=2,E=1
SPK23040002	0 -0008	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.3km以下	m3	1	359	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1
SPK23040007	0 -0009	積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	m3	1	217	A=1,B=1
SPK23040002	0 -0010	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	m3	1	1,493	A=1,B=1,C=1,D=1,E=28
SPK23040002	0 -0011	土砂等運搬 標準 軟岩 DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	m3	1	1,821	A=1,B=1,C=2,D=1,E=28
SS000277	0 -0012	植生マット工 [規]500m2未満	m2	1	2,978	A=3

施工一覧表

頁0-0123

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SPK23040015	0 -0013	床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	1	222	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1
SPK23040015	0 -0014	床掘り 岩塊・玉石 標準 無し 障害無し	m3	1	304	A=2,B=1,C=1,D=1,E=1
SPK23040020	0 -0015	埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	m3	1	3,093	A=5,B=1,D=1
SPK23040154	0 -0016	コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	m3	1	35,870	A=2,B=2,C=2,F=2,J=1,K=1
SPK23040017	0 -0017	基面整正	m2	1	350	
SPK23040071	0 -0018	もたれ式擁壁 18-8-40BB 基礎砕石無し 均しCo無し	m3	1	40,590	A=2,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1
SDT00039	0 -0019	コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB	m2	1	27,740	A=1,B=1,C=1,E=1,F=1,H=0.1,I=2,L=1
SPK23040045	0 -0020	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3	1	9,132	A=1,B=1
V0001	0 -0021	1号天端コンクリート	m	10	41,920	
SPK23040052	0 -0022	現場打天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	m3	1	59,880	A=1,C=1,D=1
V0002	0 -0023	1号小口止	箇所	1	200,200	
SPK23040050	0 -0024	現場打小口止コンクリート 18-8-40BB 一般養生	m3	1	64,290	A=2,C=1,D=1

施工一覧表

頁0-0124

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SPK23040161	0 -0025	消波根固めブロック製作 2.5t以下 鋼製型枠10t未満 一般養生	個	1	19,400	A=1,B=1,C=2,E=5,F=24,I=1,J=1
SS000099	0 -0026	鉄筋工 鉄筋材料規格・径(各種) 一般構造物 [規]10t未満	t	1	216,700	A=1,B=24,C=12,D=1,E=1,F=2,H=1,I=1,J=1,K=1
SPK23040162	0 -0027	消波根固めブロック横取り 2.5t以下 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊	個	1	1,580	A=1,B=1
SPK23040015	0 -0028	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	m3	1	1,790	A=1,B=5,E=1
V0003	0 -0029	右岸側堤外水路 B300-H300	m	10	150,500	
SPK23040154	0 -0030	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	36,170	A=2,B=2,C=3,F=2,J=1,K=1
SPK23040156	0 -0031	型枠 一般型枠 小型構造物	m2	1	7,188	A=1,B=2,C=1
V0004	0 -0032	右岸土砂吐 B300-H300	箇所	1	46,250	
V0005	0 -0033	右岸側呑口	箇所	1	151,300	
SPK23040154	0 -0034	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	m3	1	37,390	A=1,B=2,C=2,F=2,J=2,K=1
SPK23040156	0 -0035	型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	1	4,118	A=1,B=5,C=1
V0006	0 -0036	ヒューム管 600 1種	m	10	833,800	

施工一覧表

頁0-0125

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SPK23040090	0 -0037	ヒューム管(B形管) 据付 管径600mm 固定基礎360°巻き 基礎砕石無し 外圧管1種	m	1	75,740	A=1,B=8,C=3,D=2,E=1,G=1,I=1,J=1
SPK23040154	0 -0038	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	m3	1	35,550	A=1,B=2,C=3,F=2,J=1,K=1
V0007	0 -0039	集水樹 B800-L800-H950	箇所	1	89,650	
SPK23040154	0 -0040	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	m3	1	35,250	A=1,B=2,C=2,F=2,J=1,K=1
V0010	0 -0041	簡易ゲート 600用	基	1	796,000	
V0008	0 -0042	ベンチフリューム B300-H200	m	10	93,510	
SDT00013	0 -0043	U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	m	1	6,749	A=1,B=5,D=1,E=3,F=6,G=1,I=1,J=2
V0009	0 -0044	集水樹 B500-L500-H400	箇所	1	33,860	
SDT00031	0 -0045	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	m3	1	7,416	A=1,B=1,C=1,D=1
SPK23040152	0 -0046	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)	m3	1	1,675	A=1,B=1,C=1,D=44,E=1
SPK23040002	0 -0047	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)	m3	1	3,482	A=1,B=1,C=1,D=1,E=51
S1050019	0 -0048	大型土のう製作・設置 バックホウによる設置	袋	10	69,740	A=1,B=2,C=10

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
S9035	0 -0049	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	日	1	51,770	A=21, B=104, C=1, D=1.39
S1050019	0 -0050	大型土のう製作・設置 バックホウによる設置	袋	10	76,240	A=1, B=4, C=10
S0822	0 -0051	大型土のう撤去 作業半径6m以下	袋	10	6,499	A=2, B=1
S9035	0 -0052	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	日	1	46,470	A=21, B=78, C=1, D=1.26
SPK23040003	0 -0053	整地 残土受入れ地での処理	m3	1	116	A=1
SPK23040411	0 -0054	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	t	1	7,605	A=1
SPK23040410	0 -0055	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離27.5km以下(23.5km超)	t	1	12,110	A=1, B=2, C=19
V0013	0 -0056	沈砂池設置 B3.00-L3.00-H1.00	箇所	1	17,340	
SPK23040003	0 -0057	整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し	m3	1	120	A=2, B=1, C=1
V0011	0 -0058	ブルーシート敷設 土木用マット敷設準用	m ²	100	7,371	
V0014	0 -0059	沈砂池撤去 B3.00-L3.00-H1.00	箇所	1	76,500	
SPK23040007	0 -0060	積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	m3	1	925	A=1, B=4

施工一覧表

頁0-0127

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
V0012	0 -0061	ブルーシート撤去 土木用マット敷設準用	m ²	100	5,591	
S0812	0 -0062	排水ポンプ設置・撤去工	箇所	1	71,550	
S9035	0 -0063	機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m ³	日	1	43,430	A=12,B=65,C=1,D=1.16
S1050031	0 -0064	ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m ³ /h) 作業時排水	日	1	9,155	A=1,B=1
S9000045	0 -0065	建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm,揚程10m 7.5kw	日	1	469	A=3,B=1.2
S9469	0 -0066	機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型2次基準	日	1	5,276	A=6,B=22,C=1.2,D=3
V0015	0 -0067	立木切倒し・枝払い切揃え・集積	本	100	293,200	
V0016	0 -0068	バックホウ [掴み装置付き] クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 排出ガス対策型 (第1次基準値)	時間	1	7,892	
S9006	0 -0069	機-1_バックホウ運転 クローラ [標準] 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 排出ガス対策型1次基準	時間	1	7,259	A=2,B=1,C=0,D=2,E=0,F=0
V0017	0 -0070	立木積込	t	10	27,390	
STA07009	0 -0071	運搬 (伐開・除根・除草) 運搬距離8.1 k m	空m ³	100	95,090	A=8.1,B=1
S9050	0 -0072	ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル・10t積級 岩石工損料割増 無し	日	1	55,930	A=5,B=1,C=60,D=1.29,E=1,F=1,G=0

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
F000000001	ベンチフリューム 300 L2000	個	7,830				
					摘要: 県単価 参考質量139kg		
F000000002	耐候性大型土のう 110×110cm 短期仮設(1年)対応	枚	3,650				
					摘要: 県単価		
F000000004	耐候性大型土のう 110(丸形)×110cm 長期仮設(3年)対応	枚	4,300				
					摘要: 建設物価P183		
F0005	堰板 B390-H200 タリナスCY注入処理品	枚	2,400				
					摘要: 見積り 2,400円/枚		
F0006	堰板 B390-H225 タリナスCY注入処理品	枚	2,800				
					摘要: 見積り 2,800円/枚		
F0007	足掛金物(ビニール被覆) 現場打用 19 300W	個	2,740				
					摘要: 県単価		
F0008	簡易ゲート(ステンレス製) (純径間)600(有効高)600	基	615,000				
					摘要: 見積り 615,000円/基		
F0009	据付工	人	29,432				
					摘要: 見積り 28,300円/人×1.04=29,432円/人		
F000000010	流用土	m ³	0				
					摘要:		
TTPC00374	異形ブロック型枠賃貸料金 鋼製型枠 異形ブロック10t未満	m ²	1,200				999
					摘要: 建設物価P824		
F0011	ブルーシート(ポリエチレン製) 2000	m ²	44				
					摘要: 県単価		
F000000012	一般構造用丸鋼 SS400 呼び径16mm 1.58kg/m	t	143,000				
					摘要: 建設物価P22		

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	K1028	999	0.0439	供用日	タイヤ損耗費	
2	KR020003	999	51.6000	日	<賃>発動発電機(ディーゼル発電機)	
3	KR0908	999	51.6000	日	<賃>工事用水中ポンプ	
4	KTPC00006	999	19.8739	日	<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付)	
5	KTPC00008	999	1.1400	日	<賃>振動ローラ(ハンドガイド式)	
6	KTPC00009	999	0.3540	日	<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型)	
7	KTPC00014	999	8.5400	日	<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)	
8	KTPC00018	999	8.8538	日	<賃>バックホウ(クローラ型)	
9	KTPC00054	999	0.2440	日	<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型)	
10	KTPC00067	999	0.0707	日	<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型)	
11	MTPC00010	702	1.0640	時間	バックホウ(クローラ型)	
12	MTPC00018	703	0.0439	時間	ダンプトラック	
13	MTPC00039	706	21.9220	日	大型ブレーカ(ベースマシン含まず)	
14	MTPC00048	708	1.3500	日	タンパ及びランマ	
15	MTPC00050	709	7.3444	時間	コンクリートポンプ車	
16	MTPC00062	H00	2.8424	時間	バックホウ(クローラ型)	
17	MTPC00083	H00	2.1580	時間	バックホウ(クローラ型)	
18	MTPC00085	H00	1.0640	時間	バックホウ用アタッチメント	
19	MTPC00128	H00	28.3950	時間	バックホウ(クローラ型)	
20	MTPC00153	H00	3.3041	時間	バックホウ(クローラ型)	
21	MTPC00154	H00	0.2200	時間	トラック	
22	R0369	999	40.0000	人	交通誘導警備員 B	
23	RTPC00001	999	33.1752	人	特殊作業員	
24	RTPC00002	999	287.0568	人	普通作業員	
25	RTPC00004	999	24.0198	人	とび工	
26	RTPC00006	999	45.9653	人	特殊運転手	
27	RTPC00007	999	103.0680	人	一般運転手	
28	RTPC00009	999	72.4127	人	土木一般世話役	
29	RTPC00010	999	96.8889	人	型わく工	
30	TDT000725	999	11.0000	m	昼間_U型側溝【手間のみ】	
31	TDT001561	999	53.0000	m3	昼間_無筋構造物【手間のみ】	
32	TDT001609	999	108.0000	m2	昼間_ブロック積工【手間のみ】	
33	TS295	999	70.0000	m ²	法面工 人力施工による植生工	
34	TSPC00001	999	0.9800	t	鉄筋工 加工・組立共	
35	TSPC00001	999	0.0479	t	鉄筋工 加工・組立共	

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	TTM0150	999	108.0000	m ²	粗面ブロック	
37	TTPC00001	999	0.0429	t	異形棒鋼	
38	TTPC00003	999	13.0410	m3	レディーミクストコンクリート	
39	TTPC00008	999	16.9425	m3	再生クラッシャーラン	
40	TTPC00013	999	12,006.0514	L	軽油	
41	TTPC00014	999	6.6240	L	ガソリン	
42	TTPC00114	999	0.4099	本	ヒューム管(外圧管1種)B形	
43	TTPC00374	999	807.8600	m2	異形ブロック型枠賃貸料金	
44	TTPCD0010	999	778.2614	m3	レディーミクストコンクリート	
45	TTPCD0010	999	0.8995	m3	レディーミクストコンクリート	

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	V0015		MTPC00010 バックハウ(クローラ型) 標準型・排1
2	V0017		MTPC00085 バックハウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用)
3	STA07009		MTPC00010 バックハウ(クローラ型) 標準型・排1 MTPC00085 バックハウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用)
			MTPC00018 ダンプトラック オンロード・ディーゼル

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
Y1A07		床止め・床固め	式		50,774,805	14,062,561	
Y1A0701		河川土工	式				
Y1A070101		掘削工	式				
Y1A07010101		掘削	m3				
SPK23040001	0-0001	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5 000m3未満	m3	800	248,000	72,000	
SPK23040001	0-0002	掘削 軟岩 オープンカット 障害無し 1 000m3未満	m3	970	1,405,530	337,560	
Y1A070103		盛土工	式				
Y1A07010301		路体(築堤)盛土	m3				
SPK23040004	0-0003	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	m3	40	188,600	185,680	
SPK23040004	0-0004	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3	20	13,904	9,260	
Y1A070106		法面整形工	式				
Y1A07010601		法面整形(切土部)	m2				

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
SPK23040025	0-0005	法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土 砂及び砂質土 粘性土	m2	210	154,980	113,610	
SPK23040025	0-0006	法面整形 切土部 現場制約無し 軟岩I	m2	350	332,920	252,350	
Y1A07010602		法面整形(盛土部)	m2				
SPK23040025	0-0007	法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土 砂及び砂質土 粘性土	m2	30	11,160	7,380	
Y1A070108		残土処理工	式				
Y1A07010802		土砂等運搬	m3				
SPK23040002	0-0008	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.3km以下	m3	90	32,337	10,980	L=0.1km 現場 仮置き場
SPK23040007	0-0009	積込(ルーズ) 土砂 土量50 000m3未満	m3	90	19,485	5,850	
SPK23040002	0-0008	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.3km以下	m3	90	32,337	10,980	L=0.1km 仮置き場 現場
SPK23040002	0-0010	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	m3	780	1,164,540	396,240	L=8.4km
SPK23040002	0-0011	土砂等運搬 標準 軟岩 DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	m3	1,080	1,966,680	668,520	L=8.4km
Y1A07010803		残土等処分	m3				

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
#0041		投棄料	式	1	3,199,200	0	
W0001		残土処分費 土砂	m3	780	1,341,600	0	民間残土受入地：美保テクノス
W0001		残土処分費 軟岩	m3	1,080	1,857,600	0	民間残土受入地：美保テクノス
Y1E0104		法面工	式				
Y1E010401		植生工	式				
Y1E01040106		植生マット	m2				
SS000277	0-0012	植生マット工 [規]500m2未満	m2	70	208,460	-	市場単価につき労務費算定不可
Y1A0703		床止め工	式				
Y1A070301		作業土工	式				
Y1A07030102		床掘り	m3				
SPK23040015	0-0013	床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	60	13,296	5,640	
SPK23040015	0-0014	床掘り 岩塊・玉石 標準 無し 障害無し	m3	120	36,516	15,480	軟岩

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
Y1A07030103		埋戻し	m3				
SPK23040020	0-0015	埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	m3	20	61,860	50,700	
SPK23040154	0-0016	コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	m3	23	825,010	224,434	埋戻しコンクリート
Y1A07030104		基面整正	m2				
SPK23040017	0-0017	基面整正	m2	230	80,385	80,270	
Y1A070306		取付擁壁工	式				
Y1A01080303		もたれ式擁壁	m3				
SPK23040071	0-0018	もたれ式擁壁 18-8-40BB 基礎砕石無し 均しCo無し	m3	602	24,435,180	7,387,142	
Y1A010703		Coブロック工(Coブロック積)	式				
Y1A01070305		コンクリートブロック積	m2				
SDT00039	0-0019	コンクリートブロック積工(練積) 粗面ブロック(リサイクル製品) 18-8-40BB	m2	108	2,995,920	0	
Y1A01070308		胴込・裏込材(砕石)	m3				

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0137

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
SPK23040045	0-0020	胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3	15	136,980	52,320	
Y1A01070313		天端コンクリート	m3				
V0001	0-0021	1号天端コンクリート	m	38	159,296	76,114	
Y1A010708		護岸付属物工	式				
Y1A01070803		小口止	m				
V0002	0-0023	1号小口止	箇所	1	200,200	102,450	
Y1A0306		護床工	式				
Y1A030603		根固めブロック工	式				
Y1A03060301		根固めブロック製作	式				
SPK23040161	0-0025	消波根固めブロック製作 2.5t以下 鋼製型枠10t未満 一般養生	個	200	3,880,000	682,400	
SS000099	0-0026	鉄筋工 鉄筋材料規格・径(各種) 一般構造物 [規]10t未満	t	0.98	212,366	-	市場単価につき労務費算定不可
Y1A03060303		根固めブロック据付	式				

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0138

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
SPK23040162	0-0027	消波根固めブロック横取り 2.5t以下 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊	個	200	316,000	166,600	仮置き
Y1A0307		堤外水路工	式				
Y1A030701		作業土工	式				
Y1A03070102		床掘り	m3				
SPK23040015	0-0028	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	m3	20	35,800	23,360	
Y1A03070103		埋戻し	m3				
SPK23040020	0-0015	埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	m3	10	30,930	25,350	
Y1A030703		堤外水路工	式				
Y1A03070301		堤外水路	m				
V0003	0-0029	右岸側堤外水路 B300-H300	m	37	556,850	344,285	
Y1A030706		土砂吐工	式				
Y1A03070601		土砂吐工	箇所				

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0139

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
V0004	0-0032	右岸土砂吐 B300-H300	箇所	1	46,250	10,039	
Y1A030704		取水管渠工	式				
Y1A03070401		呑口工	箇所				
V0005	0-0033	右岸側呑口	箇所	1	151,300	84,101	
Y1A03070502		ヒューム管(B形管)	m				
V0006	0-0036	ヒューム管 600 1種	m	1	83,380	-	市場単価につき労務費算定不可
Y1A03070402		集水柵工	箇所				
V0007	0-0039	集水柵 B800-L800-H950	箇所	1	89,650	56,948	
Y1A03070403		取水ゲート	基				
V0010	0-0041	簡易ゲート 600用	基	1	796,000	22,713	見積り
Y1A030705		水路工	式				
Y1A03070501		プレキャストU型側溝	m				

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0140

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
V0008	0-0042	ベンチフリューム B300-H200	m	11	102,861	12,639	
Y1A03070502		集水桝	箇所				
V0009	0-0044	集水桝 B500-L500-H400	箇所	1	33,860	21,636	
Y1A0114		構造物撤去工	式				
Y1A011406		構造物取壊し工	式				
Y1A01140601		コンクリート構造物取壊し	m3				
SDT00031	0-0045	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	m3	53	393,048	0	
Y1A011416		運搬処理工	式				
Y1A01141601		殻運搬	m3				
SPK23040152	0-0046	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)	m3	53	88,775	33,920	L=8.1km
Y1A01141602		殻処分	m3				
#0041		投棄料	式	1	124,000	0	

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0141

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		コンクリート殻処分 無筋	t	124	124,000	0	処分先：(株)創環
Y1A0706		仮設工	式				
Y1A070604		土留・仮締切工	式				
Y1A07060419		土のう	袋				
SPK23040007	0-0009	積込(ルーズ) 土砂 土量50 000m3未満	m3	290	62,785	18,850	
SPK23040002	0-0047	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)	m3	290	1,009,780	343,650	L=24.8km 淀江IC仮置き場 現
S1050019	0-0048	大型土のう製作・設置 バックホウによる設置	袋	243	1,694,682	579,555	
S1050019	0-0050	大型土のう製作・設置 バックホウによる設置	袋	46	350,704	109,710	存置分
S0822	0-0051	大型土のう撤去 作業半径6m以下	袋	243	157,707	114,453	
SPK23040007	0-0009	積込(ルーズ) 土砂 土量50 000m3未満	m3	243	52,609	15,795	
SPK23040002	0-0047	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)	m3	240	835,680	284,400	L=24.8km 現場 淀江IC仮置き
SPK23040003	0-0053	整地 残土受け入れ地での処理	m3	240	27,840	11,280	淀江IC仮置き場

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0142

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
SPK23040411	0-0054	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	t	0.5	3,802	2,991	
SPK23040410	0-0055	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離27.5km以下(23.5km超)	t	0.5	6,055	4,780	L=25.2km
#0041		投棄料	式	1	9,100	0	
W0001		処分費 廃プラスチック	m ³	1.4	9,100	0	処分先：(有)山陰クリエート
Y1A070615		汚濁防止工	式				
Y1A07061502		濁水処理設備	箇所				
SPK23040007	0-0009	積込(ルーズ) 土砂 土量50 000m ³ 未満	m ³	80	17,320	5,200	
SPK23040002	0-0047	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)	m ³	80	278,560	94,800	L=24.8km 淀江IC仮置き場 現
V0013	0-0056	沈砂池設置 B3.00-L3.00-H1.00	箇所	1	17,340	6,623	
V0014	0-0059	沈砂池撤去 B3.00-L3.00-H1.00	箇所	1	76,500	43,455	
SPK23040002	0-0047	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)	m ³	80	278,560	94,800	L=24.8km 現場 淀江IC仮置き
SPK23040003	0-0053	整地 残土受入れ地での処理	m ³	80	9,280	3,760	淀江IC仮置き場

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0143

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
Y1A070606		水替工	式				
Y1A07060601		ポンプ排水	日				
S0812	0-0062	排水ポンプ設置・撤去工	箇所	1	71,550	60,122	
S1050031	0-0064	ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	日	43	393,665	135,192	
Y1A070621		交通管理工	式				
Y1A07062101		交通誘導警備員	人				
R0369		交通誘導警備員B	人	40	557,440	557,440	
Z0003		役務費			35,674	0	
W0001		借地料	式	1	35,674	0	
Z0005		準備費			45,959	26,729	
V0015	0-0067	立木切倒し・枝払い切揃え・集積	本	10	29,320	24,380	
V0017	0-0070	立木積込	t	1	2,739	1,709	

