

工 事 設 計 書

施 工 年 度	令和 08 年度
事 業 区 分	緊急自然災害防止事業債
路 線 名 河 川 名 等	
工 事 名	公文地区排水路新設工事（2工区）
施 工 位 置	琴浦町大字公文
設 計 金 額	
工 事 概 要	2工区施工延長 L=52.0m 河川土工 一式 自由勾配側溝 H1100 L=30.9m 自由勾配側溝 H1300 L=21.1m 舗装工 一式

総括情報表

頁0-0002

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 ファイル名	82 東伯町 設計書 当初 08-*****-00001-10 0 1 実施単価 25 琴浦町 (旧東伯町) 00-08.09.10(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 工期算定区分 週休二日補正係数	01 河川 00 率計上しない 13 一般交通影響有り(2) 00 通常工事 0 % 01 金銭保証 (0. 0 4 %) 01 豪雪割増あり 01 算出する 01 週休二日補正なし				

本工事費 内訳書

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費						X1000
公文2工区						Y1999 (ㄌㄞ ㄌ1)
土工						Y2999 (ㄌㄞ ㄌ2)
盛土工						Y3999 (ㄌㄞ ㄌ3)
路肩盛土 施工幅員2.5m未満						SPK25040004 00 A=1
	5	m3				単第0 -0001 表 080910
法面整形工						Y3999 (ㄌㄞ ㄌ3)
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し ㄌㄞ質土,砂及び砂質土,粘性土						SPK25040025 00 A=1,B=1,C=2,D=2,E=1
	12	m2				単第0 -0002 表 080910
残土処理工						Y3999 (ㄌㄞ ㄌ3)
残土一時仮置き						V0006 00
	251	m3				単第0 -0003 表 080910

08-*****-00001-10

琴浦町

本工事費 内訳書

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
流用土現場戻し						V0007 00
	137	m3				単第0 -0006 表 080910
残土運搬						V0008 00
	93	m3				単第0 -0008 表 080910
処分費						W0001
	93	m3				9
法面工						Y2999 (㇏㇏㇏2)
植生工						Y3999 (㇏㇏㇏3)
植生シート工 肥料袋無_標準品 [規]250m2未満						SS000279 00 A=1,B=4
	8	m2				単第0 -0010 表 080910
排水構造物工						Y2999 (㇏㇏㇏2)
作業土工						Y3999 (㇏㇏㇏3)
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し						SPK25040015 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1
	251	m3				単第0 -0011 表 080910

本工事費 内訳書

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋戻し						SPK25040020 00 A=4,D=1
最大埋戻幅1m未満	137	m3				単第0 -0012 表 080910
基面整正						SPK25040017 00
	71	m2				単第0 -0013 表 080910
排水路工						Y3999 (1^ 13)
自由勾配側溝 B1000×H1100、縦断用						V0001 00
	31	m				単第0 -0014 表 080910
自由勾配側溝 B1000×H1300、縦断用						V0003 00
	21	m				単第0 -0020 表 080910
擁壁工						Y2999 (1^ 12)
場所打擁壁工						Y3999 (1^ 13)
嵩上コンクリート(平均高H=180) (N0.10付近)						V0005 00
	4	m				単第0 -0021 表 080910
構造物撤去工						Y2999 (1^ 12)

本工事費 内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
構造物取壊し工									Y3999 (いへ) 3)	
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工									SDT00031 00 A=1,B=1,C=1,D=1	
	14	m3							単第0 -0023 表	080910
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下									SPK25040307 00 A=1,B=1,E=1	
	5	m							単第0 -0024 表	080910
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を超え30cm以下									SPK25040307 00 A=2,C=2,E=1	
	3	m							単第0 -0025 表	080910
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下									SPK25040306 00 A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1	
	112	m2							単第0 -0026 表	080910
運搬処理工									Y3999 (いへ) 3)	
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)									SPK25040155 00 A=1,B=1,C=1,D=50,E=1	
	14	m3							単第0 -0027 表	080910
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)									SPK25040155 00 A=3,B=3,C=1,D=46,E=1	
	5	m3							単第0 -0028 表	080910
処分費 Co殻 (株)大協組 県単価R8.9 P182									W0001	
	32	t								9

本工事費 内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
舗装工	処分費 As殻 (有)河本建設 県単価R8.9 P184	11	t							W0001	9
										Y2999 (レ`ル2)	
アスファルト舗装工										Y3999 (レ`ル3)	
	下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	95	m2							SPK25040235 00 A=150,B=4,D=1	単第0 -0029 表 080910
	上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	95	m2							SPK25040237 00 A=6,E=100,H=1	単第0 -0030 表 080910
	表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚40mm	95	m2							SPK25040244 00 A=4,B=40,C=7,E=2,G=1,H=1,I=1	単第0 -0031 表 080910
コンクリート舗装工										Y3999 (レ`ル3)	
	下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	38	m2							SPK25040235 00 A=150,B=4,D=1	単第0 -0029 表 080910
	コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB バックハウ(クレーン機能付)打設	5	m3							SPK25040157 00 A=2,B=2,C=3,F=2,J=1,K=1	単第0 -0032 表 080910

本工事費 内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
※※直接工事費※※						
共通仮設費						
※※共通仮設費計※※						
※※純工事費※※						
現場管理費						
※※工事原価※※						
一般管理費率分						
契約保証費						
一般管理費計						

本工事費 内訳書

頁0-0009

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
工事価格											
消費税相 当額											
工事費計											

路肩盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比：

SPK25040004

施工単価表

単第0 -0001 表

頁0-0010

1

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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.66%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.23%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施 工 単 価 表

頁0-0011

法面整形
盛土部 法面締固め有り 現場制約無し
機械構成比： 11.64% 労務構成比： 76.42%

SPK25040025

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

材料構成比： 11.94%

単第0 -0002 表

1

m2 当り

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1～3,2011,2014	11.64%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	31.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	28.10%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	11.94%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

残土一時仮置き

V0006

施 工 単 価 表

単第0 -0003 表

頁0-0012

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 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離1.0km以下(0.5km超)	1	m3			SPK25040002 単第0-0004 表
整地 残土受入れ地での処理	1	m3			SPK25040003 単第0-0005 表
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

頁0-0013

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0004 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離1.0km以下(0.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 44.67% 労務構成比:

40.44%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.67%		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)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=4 距離1.0km以下(0.5km超)			B=1 バックハウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

整地
残土受入れ地での処理
機械構成比： 22.45%

SPK25040003

施工単価表

単第0 -0005 表

頁0-0014

労務構成比： 52.33%

材料構成比： 25.22%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1～3,2011,2014	22.45%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
特殊運転手	52.33%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	25.22%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 残土受入れ地での処理					

流用土現場戻し

V0007

施 工 単 価 表

単第0 -0006 表

頁0-0015

1 m3 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 土量50,000m3未満	1	m3			SPK25040007 単第0-0007 表
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1.0km以下(0.5km超)	1	m3			SPK25040002 単第0-0004 表
*** 単位当たり ***	1	m3			

積込(ルーズ)
土砂

SPK25040007

施工単価表

単第0 -0007 表

頁0-0016

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： 1 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・排2014 山積0.8/平積0.6m3	42.39%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	38.74%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	18.87%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		

残土運搬

V0008

施 工 単 価 表

単第0 -0008 表

頁0-0017

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3			SPK25040007 単第0-0007 表
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)	1	m3			SPK25040002 単第0-0009 表
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

頁0-0018

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0009 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)

1

m3 当り

機械構成比: 44.67% 労務構成比:

40.44%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.67%		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)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		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 バックハウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施 工 単 価 表

植生シート工
肥料袋無_標準品

SS000279

単第0 -0010 表

[規]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 人力施工による植生工 植生シート工 肥料袋無し 標準品	1.000	m ²			TS292
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 肥料袋無_標準品			B=4 [規]250m2未満		

施工単価表

頁0-0020

床掘り

土砂 標準

機械構成比：

22.47%

労務構成比：

SPK25040015
土留方式無し 障害無し

53.87%

材料構成比：

23.66%

市場単価構成比：

0.00%

単第0 -0011 表

1

標準単価：

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
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1～3,2011,2014	22.47%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
特殊運転手	53.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	23.66%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 土留方式無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		

埋戻し

SPK25040020

施工単価表

単第0 -0012 表

頁0-0021

最大埋戻幅1m未満
機械構成比： 8.95% 労務構成比： 87.50% 材料構成比： 3.55% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 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) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3	8.37%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00159 MTPT00159
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.58%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	53.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	25.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	8.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	2.72%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.83%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=4 最大埋戻幅1m未満			D=1 -(全ての費用)		

基面整正

SPK25040017

施工単価表

単第0 -0013 表

頁0-0022

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 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%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001

施 工 単 価 表

V0001

単第0 -0014 表

30.885 m 当り

自由勾配側溝
B1000×H1100、縦断用

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	30.885	m			TDT000783
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 1000*1100*2000 鳥取県認定グリーン商品	13	個			T2160133
自由勾配側溝（縦断用） 1000×1100×893 短尺	1	個			T0003 見積り
自由勾配側溝（縦断用） 1000×1100×1266/1186 暗渠 斜切	2	個			T0004 見積り
自由勾配側溝（縦断用） 1000×1100×1544/915	1	個			T0005 見積り
インバートコンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB バックハウ(クレーン機能付)打設	1.606	m3			SPK25040157 単第0-0015 表
基礎コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB バックハウ(クレーン機能付)打設	6.115	m3			SPK25040157 単第0-0016 表
型枠 一般型枠 小型構造物	9.266	m2			SPK25040159 単第0-0017 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	43.857	m2			SPK25040034 単第0-0018 表
蓋版 材料別途 40<重量≤170	26	枚			SDT00017 単第0-0019 表
自由勾配側溝蓋 車道（2枚用） B1000×L500 鳥取県認定グリーン商品	26	枚			TTJ1406
*** 合計 ***	30.885	m			

自由勾配側溝
B1000×H1100、縦断用

V0001

施 工 単 価 表

単第0 -0014 表

頁0-0024

30.885 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0-0025

インポートコンクリート

SPK25040157

単第0 -0015 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:

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%		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		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	10.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		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%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0-0026

インポートコンクリート

SPK25040157

単第0 -0015 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：

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)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		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)		

施工単価表

頁0-0027

基礎コンクリート

SPK25040157

単第0 -0016 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:

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%		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		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	10.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		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%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎コンクリート
小型構造物 18-8-25(20)BB
機械構成比： 3.42%

SPK25040157
バックホウ(クレーン機能付)打設
労務構成比： 37.14%
材料構成比： 59.44%

単第0 -0016 表

1
標準単価：

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		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)		

施 工 単 価 表

SPK25040159

単第0 -0017 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：

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
型わく工	44.28%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施 工 単 価 表

単第0 -0018 表

基礎碎石
碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下
機械構成比： 5.33% 労務構成比： 78.32%

SPK25040034

RC-40

材料構成比： 16.35%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

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
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1～3,2011,2014	5.30%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	37.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	14.75%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.49%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン R C - 4 0	11.39%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	4.93%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

SPK25040034

単第0 -0018 表

基礎碎石

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比： 5.33% 労務構成比： 78.32%

材料構成比： 16.35%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=2 D=1 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		

施 工 単 価 表

SDT00017

単第0 -0019 表

蓋版
材料別途 40<重量≤170

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_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 E=2 40<重量≤170 G=1 -			B=10 材料別途 F=1 時間的制約なし		

施 工 単 価 表

頁0-0033

自由勾配側溝
B1000×H1300、縦断用

V0003

単第0 -0020 表

21.122 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	21.122	m			TDT000783
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 1000*1300*2000 鳥取県認定グリーン商品	10	個			T2160137
自由勾配側溝（縦断用） 1000×1300×1124/1300 暗渠 縦斜切	1	個			T0007
インバートコンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB バックハウ(クレーン機能付)打設	4.182	m3			SPK25040157 単第0-0015 表
基礎コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB バックハウ(クレーン機能付)打設	4.182	m3			SPK25040157 単第0-0016 表
型枠 一般型枠 小型構造物	6.337	m2			SPK25040159 単第0-0017 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	29.993	m2			SPK25040034 単第0-0018 表
蓋版 材料別途 40<重量≤170	22	枚			SDT00017 単第0-0019 表
自由勾配側溝蓋 車道（2枚用） B1000×L500 鳥取県認定グリーン商品	22	枚			TTJ1406
*** 合計 ***	21.122	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

嵩上コンクリート(平均高H=180)
(NO.10付近)

V0005

施 工 単 価 表

単第0 -0021 表

頁0-0034

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 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.752	m3			SPK25040157 単第0-0022 表
型枠 一般型枠 小型構造物	3.636	m2			SPK25040159 単第0-0017 表
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0-0035

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0022 表

小型構造物 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: 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:

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	3.23%		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		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	10.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	57.74%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0-0036

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0022 表

小型構造物 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: 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:

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)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		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)		

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

SDT00031

施 工 単 価 表

単第0 -0023 表

頁0-0037

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			TDT001561
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK25040307

アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0024 表

1

m 当り

機械構成比： 15.05% 労務構成比： 58.43% 材料構成比： 26.52% 市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

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
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φ56cm	10.24%		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φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		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)	22.39%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン レギュラー スタンド	2.81%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK25040307

単第0 -0024 表

機械構成比： 15.05% 労務構成比： 58.43% 材料構成比： 26.52% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 E=1 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		

施工単価表

頁0-0040

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0025 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下

1

m 当り

機械構成比: 10.52%

労務構成比:

38.34%

材料構成比:

51.14%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

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30cm級ブレード径φ75cm	7.16%		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30cm級ブレード径φ75cm		MTPC00057 MTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	13.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.15%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	5.86%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタ(ブレード) 径30インチ(750mm)	23.06%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径75cm(30インチ)		TTPC00016 TTPT00016
コンクリートカッタ(ブレード) 径22インチ(550mm)	15.81%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
コンクリートカッタ(ブレード) 径14インチ(350mm)	9.67%		コンクリートカッタブレード 径14インチ		TTPC00344 TTPT00344

舗装版切断
コンクリート舗装版
機械構成比： 10.52%

労務構成比：

コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下

38.34%

材料構成比： 51.14%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

1

頁0-0041

m 当り

施工単価表

単第0 -0025 表

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
ガソリン レギュラー スタンド	1.77%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=2 E=1 コンクリート舗装版 -(全ての費用)			C=2 コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下		

施工単価表

頁0-0042

舗装版破碎

SPK25040306

単第0 -0026 表

アスファルト舗装版

障害等無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 12.85%

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:

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ハウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)	12.85%		バックハウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	29.54%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	27.52%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	5.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

単第0 -0027 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14.4km以下(10.9km超)

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：

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
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%		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)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	44.82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		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=50 運搬距離14.4km以下(10.9km超)		

殼運搬

鋪裝版破碎

機械構成比：

44.05%

勞務構成比：

DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)

39.87%

材料構成比：

16.08%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

1

m3

当り

頁0-0044

單第0 -0028 表

SPK25040155

施工単価表

琴浦町

施工単価表

頁0-0045

下層路盤(車道・路肩部)

SPK25040235

単第0 -0029 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.72%

労務構成比:

18.33%

材料構成比:

75.95%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

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
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	3.95%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t	0.49%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.49%		<賃>タイヤローラ 質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	8.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	2.95%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.63%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	2.16%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施 工 単 価 表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK25040235

単第0 -0029 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比： 5.72%

労務構成比：

18.33%

材料構成比： 75.95%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

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
再生クラッシャーラン RC-40	74.21%		クラッシャーラン 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.50%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		

施工単価表

頁0-0047

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0030 表

M-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57%

労務構成比: 37.08%

材料構成比: 51.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	7.99%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t	1.00%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.99%		<賃>タイヤローラ 質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	16.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	5.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	4.37%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0-0048

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0030 表

M-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57%

労務構成比: 37.08%

材料構成比: 51.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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
粒度調整碎石 M-30	47.84%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0021 TTPT00357
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	3.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=6 H=1 M-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		

施工単価表

頁0-0049

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0031 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚40mm

1

m2 当り

機械構成比：

1.38%

労務構成比：

10.17%

材料構成比：

88.45%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

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>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6m	0.88%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8～20t	0.14%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t	0.13%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	2.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0-0050

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0031 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚40mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.38%

労務構成比: 10.17%

材料構成比: 88.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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
再生密粒度アスコン (13)	80.70%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.17%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

施工単価表

頁0-0051

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0032 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:

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	3.23%		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		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	10.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		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%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0-0052

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0032 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：

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)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		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)		