

工事設計書

施 工 年 度	令和 0 8 年度
事 業 区 分	道路メンテナンス事業
路 線 名 等 河 川 名 等	八橋小通学道線
工 事 名	八橋小学校遊具復旧工事
施 工 位 置	東伯郡琴浦町大字八橋
設 計 金 額	
工 事 概 要	遊具復旧工 作業土工 1式 遊具・安全柵設置 1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) 00-08.08.10(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	09 公園 00 率計上しない 19 補正なし 00 通常工事 0 % 01 金銭保証 (0 . 0 4 %) 01 豪雪割増あり 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	
公園施設										Y1999	(レ^\ Ⅱ1)
遊戯施設整備工										Y2999	(レ^\ Ⅱ2)
作業土工										Y3999	(レ^\ Ⅲ3)
	床掘り 土砂 上記以外(小規模)									SPK25040015 00 A=1,B=5,E=1	
		4		m	3					単第0 -0001 表	080810
	埋戻し 土砂 上記以外(小規模)									SPK25040020 00 A=5,B=1,D=1	
		2		m	3					単第0 -0002 表	080810
運搬処理工										Y3999	(レ^\ Ⅲ3)
	土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離12.0km以下(9.0km超)									SPK25040002 00 A=2,B=6,C=1,D=1,F=44	
		2		m	3					単第0 -0003 表	080810
	処分費 土砂									W0001	
		2		m	3						9

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
遊具組立設置工									Y3999	(レベル3)
4連ブランコ + 安全柵									V0001	00
	1			一式					単第0 -0004	表 080810
遊具基礎工									Y3999	(レベル3)
基礎A ブランコ用									V0003	00
	6			個					単第0 -0006	表 080810
基礎B 安全柵用									V0004	00
	16			個					単第0 -0010	表 080810
* * 直接工事費 * *										
運搬費									Z0004	
ブランコ・境界柵運搬費									F0001	00
見積り	1			一式						080810
共通仮設費										

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
* * 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							
* * 工事価格 * *							
* * 消費税相当額 * *							

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
工事費計											

施工単価表

頁0-0007

床掘り

SPK25040015

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 18.73% 労務構成比: 74.16% 材料構成比: 7.11% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価:

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	18.73%		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		MTPC00083 MTPT00083
特殊運転手	40.26%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.11%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0-0008

埋戻し
土砂

SPK25040020

単第0 -0002 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 8.87% 労務構成比: 87.15% 材料構成比: 3.98% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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	8.27%		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		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60～80kg	0.60%		タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	50.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.84%		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=5 上記以外(小規模) D=1 -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

頁0-0009

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0003 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離12.0km以下(9.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 20.25% 労務構成比:

71.03%

材料構成比: 8.72%

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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.25%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
一般運転手	71.03%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	8.72%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=44 距離12.0km以下(9.0km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1 DID区間無し		

4連ブランコ + 安全柵

V0001

施 工 単 価 表

単第0 -0004 表

頁0-0010

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4連ブランコ OT1-BR-3440T相当	1	基			T0001 見積り
4人用ブランコ境界柵 片側 OT1-BR-8340相当	2	基			T0002 建設物価R8.7 P448
遊具設置 大型4連ブランコ	1	基			V0002 単第0-0005 表 造園修景積算の手引き P432
遊具組立費	1	基			R0001 見積り
境界柵組立・据付費	2	基			R0002 見積り
*** 単位当たり ***	1	一式			

遊具設置
大型4連ブランコ

V0002

施 工 単 価 表

造園修景積算の手引き

単第0 -0005 表

P432

1

頁0-0011

基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	0.52	人			RTPC00001
普通作業員	1.56	人			RTPC00002
*** 単位当たり ***	1	基			

基礎A
プランコ用

V0003

施工単価表

単第0 -0006 表

頁0-0012

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.064	m3			SPK25040157 単第0-0007 表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.64	m2			SPK25040159 単第0-0008 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	0.25	m2			SPK25040034 単第0-0009 表
*** 単位当たり ***	1	個			

施工単価表

頁0-0013

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0007 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 41.15%

材料構成比: 58.85%

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
普通作業員	22.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.69%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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	58.85%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施 工 単 価 表

SPK25040159

単第0 -0008 表

型枠
一般型枠
機械構成比：0.00%

労務構成比：100.00%

小型構造物
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
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

頁0-0015

基礎砕石

SPK25040034

単第0 -0009 表

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

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%

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	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 -0009 表

基礎砕石
砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

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%

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		EP001
A=2 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 D=1 -(全ての費用)			B=1 RC-40		

基礎B
安全柵用

V0004

施 工 単 価 表

単第0 -0010 表

頁0-0017

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.027	m3			SPK25040157 単第0-0007 表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.36	m2			SPK25040159 単第0-0008 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	0.16	m2			SPK25040034 単第0-0009 表
*** 単位当たり ***	1	個			