

処理日時 : 2026 / 5 / 27

公表設計書

事務所名 : 中部総合事務所県土整備局

路線・河川 : 東郷池

工事名 : 東郷池改修工事（2工区）

施工位置名 : 東伯郡湯梨浜町引地

工 事 設 計 書

施 工 年 度	令和 08 年度
事 業 区 分	交付金
路 線 名 等 河 川 名 等	東郷池
工 事 名	東郷池改修工事（2工区）
施 工 位 置	東伯郡湯梨浜町引地
設 計 金 額	¥ 87,100,200 円
工 事 概 要	施工延長 L=107.8メートル 盛土工 V=600立方メートル 捨石工 V=1013立方メートル

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	23 中部総合事務所県土整備局 設計書 当初 08-*****-11111-10 0 1 実施単価 19 湯梨浜町（旧東郷町） 00-08.05.15(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 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 01 率計上する（地方部） 19 補正なし 01 金銭保証（0.04%） 01 豪雪割増あり 01 算出する 01 週休二日補正なし				
労務価格合計	9,898,985		法定福利費相当額(事業主負担分)	1,618,484	

08-*****-11111-10

総括情報表

頁0-0003

	金 額		金 額
事業費			
	87,100,200		
工事費			
	87,100,200		

	工事価格	消費税相当額	請負工事費
本工事費			
	79,182,000	7,918,200	87,100,200
費目合計			
			87,100,200

本工事費 内訳書

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
本工事費					
築堤・護岸					(Ⅾ)Ⅾ1)
			一式	45,965,442	
河川土工					(Ⅾ)Ⅾ2)
			一式	1,543,105	
盛土工					(Ⅾ)Ⅾ3)
			一式	1,368,325	
路体(築堤)盛土					(Ⅾ)Ⅾ4)
			m3	1,368,325	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					
	600		m3	137,160	080515
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)					
	600		m3	290,040	080515
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					
	170		m3	835,380	080515
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満					
	30		m3	21,825	080515

本工事費 内訳書

頁0-0005

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4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し								
	400		m3		83,920			080515
法面整形工							(1^ 13)	
			一式		174,780			
法面整形(盛土部)							(1^ 14)	
			m2		174,780			
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								
	450		m2		174,780			080515
法覆護岸工							(1^ 12)	
			一式		1,385,422			
作業土工							(1^ 13)	
			一式		4,610			
床掘り							(1^ 14)	
			m3		4,610			
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し								
	20		m3		4,610			080515
多自然護岸工							(1^ 13)	
			一式		1,380,812			

本工事費 内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
遮水シート					(1^ 14)
			一式	1,380,812	
遮水シート張					
	436	m2		1,380,812	080515
根固め工					(1^ 12)
			一式	40,849,059	
捨石工					(1^ 13)
			一式	40,849,059	
捨石					(1^ 14)
			m3	28,306,677	
捨石材 70cm内外					
	673	m 3		15,277,100	
捨石材 30cm内外					
	553	m 3		11,613,000	
捨石 最大作業半径9m以下					
	445	m3		468,585	080515
捨石 最大作業半径9mを超え24m以下					
	568	m3		947,992	080515

本工事費 内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
表面均し					(16) 14)
			m2	12,453,590	
表面均し					080515
	590		m2	859,630	
表面均し（水中部） 最大作業半径9m以下 30cm内外					080515
	140		m2	1,215,060	
表面均し（水中部） 最大作業半径9mを超え24m以下 30cm内外					080515
	350		m2	3,587,500	
表面均し（水中部） 最大作業半径9m以下 70cm内外					080515
	20		m2	234,600	
表面均し（水中部） 最大作業半径9mを超え24m以下 70cm内外					080515
	480		m2	6,556,800	
吸出し防止材					(16) 14)
			一式	88,792	
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m					080515
	88		m2	88,792	
仮設工					(16) 12)
			一式	2,187,856	

本工事費 内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
工事用道路工					(レベル3)
			一式	401,016	
敷鉄板					(レベル4)
			m2	401,016	
敷鉄板設置					
	473		m2	90,816	080515
敷鉄板撤去					
	473		m2	85,140	080515
敷鉄板賃料 22×1524×3048,802kg/枚 賃貸期間60日					
	66		枚	225,060	080515
汚濁防止工					(レベル3)
			一式	1,786,840	
汚濁防止フェンス					(レベル4)
			m	1,786,840	
汚濁防止フェンス工 設置・撤去					
	124		m	1,786,840	080515
直接工事費					
				45,965,442	

本工事費 内訳書

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
運搬費					
				1,036,408	
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 182km 製品長 12m以内					
	1		一式	1,036,408	080515
現場環境改善費					
				422,000	
共通仮設費					
				3,920,000	
共通仮設費計					
				5,378,408	
純工事費					
				51,343,850	
現場管理費					
				15,023,000	
工事原価					
				66,366,850	
一般管理費率 分					
				12,788,604	

本工事費 内訳書

頁0-0010

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	金	額	備	考
契約保証費									
							26,546		
一般管理費計									
							12,815,150		
工事価格									
							79,182,000		
消費税相当額									
							7,918,200		
工事費計									
							87,100,200		

頁0-0011

SPK25040007

單第0 -0001 表

土量50,000m³未満

1

m3 当り

勞務構成比：

38.74%

材料構成比： 18.87%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

240.9

代 表 機 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	42.39%	22,900	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	21,500	MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	38.74%	21,600	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	18.87%	152	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		228.6	積算単価	0	EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		
【参考】豪雪割増ありの場合 MTPC00153 損料表⑬欄 = ⑨欄 * (③欄 / ⑤欄) = 1,860 * (700 / 180) + (15,620.0)			+ (⑪欄 * 1.1) = 22,900		
【補正式】 228.5878 = 240.9000 * {					
《機械》 ([42.390/100*22,900/21,500]) * [42.390/42.390]					
《労務》 + ([38.740/100*21,600/28,900]) * [38.740/38.740]					
《材料》 + ([18.870/100*152/138]) * [18.870/18.870]					
《最終補正率》 + [100-42.390-38.740-18.870]/100 }					

頁0-0012

SPK25040002

單第0 -0002 表

m3 当り

DID区間無し 距離1.0km以下(0.5km超)

40.44%

材料構成比： 14.89%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：1

496

鳥 取 県

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比：

SPK25040004

施工単価表

単第0 -0003 表

頁0-0013

0.66% 労務構成比： 99.11% 材料構成比： 0.23% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 6,722.7

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%	1,980	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	90.70%	18,200	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.41%	23,600	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.23%	152	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		4,914	積算単価	0	EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					
【補正式】 4,913.8954 = 6,722.7000 * { 《機械》 ([0.660/100*1,980/1,560]) * [0.660/0.660]					
《労務》 + ([90.700/100*18,200/25,400] + [8.410/100 《材料》 + ([0.230/100*152/138]) * [0.230/0.230]					
《最終補正率》 + [100-0.660-99.110-0.230]/100 }					

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満
機械構成比： 15.30%

SPK25040004

施工単価表

単第0 -0004 表

頁0-0014

労務構成比： 76.16% 材料構成比： 8.54% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 857.6

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<賃>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2m3)	8.01%	6,820	バックハウ(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	7.29%	4,420	振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t	3,540	KTPC00009 KTPT00009
特殊運転手	67.28%	21,600	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.88%	18,200	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	8.54%	152	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		727.5	積算単価	0	EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					
【補正式】 727.4636 = 857.6000 * { 《機械》 ([8.010/100*6,820/5,650] + [7.290/100 * 4,420/3,540]) * [15.300/(8.010+7.290)] 《労務》 + ([67.280/100*21,600/28,900] + [8.880/100 * 18,200/25,400]) * [76.160/(67.280+8.880)] 《材料》 + ([8.540/100*152/138]) * [8.540/8.540]					

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満
機械構成比： 15.30%

SPK25040004

施 工 単 価 表

単第0 -0004 表

頁0-0015

労務構成比： 76.16%

材料構成比： 8.54%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

m3 当り
857.6

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
《最終補正率》 + [100-15.300-76.160-8.540]/100 }					

路体(築堤)盛土
施工幅員4.0m以上
機械構成比： 17.31%

SPK25040004
施工数量20,000m3未満 障害無し
労務構成比： 67.71%
材料構成比： 14.98%

施工単価表

単第0 -0005 表

頁0-0016

1
標準単価： m3 当り
240.29

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>ブルドーザ 湿地 7t級	10.87%	7,410	<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	6,010	KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(フラットシングルドラム型) 質量11～12t	6.44%	12,900	振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11～12t	11,200	KTPC00058 KTPT00058
特殊運転手	46.57%	21,600	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	21.14%	18,200	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.98%	152	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		209.8	積算単価	0	EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量20,000m3未満		
【補正式】 209.7095 = 240.2900 * { 《機械》 ([10.870/100*7,410/6,010] + [6.440/100 * 12,900/11,200]) * [17.310/(10.870+6.440)] 《労務》 + ([46.570/100*21,600/28,900] + [21.140/100 * 18,200/25,400]) * [67.710/(46.570+21.140)] 《材料》 + ([14.980/100*152/138]) * [14.980/14.980]					

路体(築堤)盛土
施工幅員4.0m以上
機械構成比： 17.31%

勞務構成比：

SPK25040004
施工数量20,000m3未満 障害無し
67.71% 材料構成比： 14.98%

施 工 単 価 表

単第0 -0005 表

頁0-0017

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

m3 当り
240.29

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》 + [100-17.310-67.710-14.980]/100 }					

施 工 単 価 表

頁0-0018

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： 11.87%

SPK25040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土
労務構成比： 75.95% 材料構成比： 12.18%

単第0 -0006 表

1
標準単価： 453.58
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	11.87%	11,000	バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	33.62%	18,200	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	28.67%	21,600	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	13.66%	26,900	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	12.18%	152	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		388.4	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】 388.3757 = 453.5800 * { 《機械》 ([11.870/100*11,000/8,800]) * [11.870/11.870]					
《労務》 + ([33.620/100*18,200/25,400] + [28.670/100 * 21,600/28,900] + [13.660/100 * 26,900/31,000]) * [75.950/(33.620+28.670+13.660)] 《材料》 + ([12.180/100*152/138]) * [12.180/12.180]					

SPK25040025

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

機械構成比： 11.87% 勞務構成比：

75.95%

材料構成比： 12.18%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

453.58

[illegible]

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 -0007 表

1

標準単価：

m3 当り

244.12

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	22.47%	11,000	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
特殊運転手	53.87%	21,600	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	23.66%	152	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		230.5	積算単価	0	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		
【補正式】 230.4748 = 244.1200 * { 《機械》 ([22.470/100*11,000/8,800]) * [22.470/22.470]					
《労務》 + ([53.870/100*21,600/28,900]) * [53.870/53.870]					
《材料》 + ([23.660/100*152/138]) * [23.660/23.660]					
《最終補正率》 + [100-22.470-53.870-23.660]/100 }					

遮水シート張

SPK25040047

施工単価表

単第0 -0008 表

頁0-0021

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 12.54% 材料構成比： 87.46% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 3,124.7 m2 当り

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	7.31%	18,200	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.98%	26,900	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		76.03	その他(労務)	0	ER009
遮水シート 厚1.0+10.0mm	87.46%	2,660	遮水シート 厚さ1.0+10.0mm	2,530	TTPC00049 TTPT00049
積算単価		3,167	積算単価	0	EP001
A=1 遮水シートA(厚1.0+10.0mm)					
【補正式】 3,166.6795 = 3,124.7000 * { 《労務》 + ([7.310/100*18,200/25,400] + [1.980/100 * 26,900/31,000]) * [12.540/(7.310+1.980)] 《材料》 + ([87.460/100*2,660/2,530]) * [87.460/87.460] 《最終補正率》 + [100-12.540-87.460]/100 }					

捨石
最大作業半径9m以下
機械構成比：28.29%

SPK25040171

施工単価表

単第0 -0009 表

頁0-0022

1

m3 当り

標準単価：1,200.7

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	28.29%	17,400	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	17,400	MTPC00014 MTPT00014
特殊運転手	31.12%	21,600	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	14.59%	18,200	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.90%	26,900	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	13.10%	152	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,053	積算単価	0	EP001
A=1 最大作業半径9m以下					
【補正式】 1,052.1295 = 1,200.7000 * { 《機械》 ([28.290/100*17,400/17,400]) * [28.290/28.290] 《労務》 + ([31.120/100*21,600/28,900] + [14.590/100 * 18,200/25,400] + [12.900/100 * 26,900/31,000]) * [58.610/(31.120+14.590+12.900)] 《材料》 + ([13.100/100*152/138]) * [13.100/13.100]					

捨石
最大作業半径9m以下
機械構成比： 28.29%

SPK25040171

施工単価表

単第0 -0009 表

頁0-0023

労務構成比： 58.61%

材料構成比： 13.10%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

m3 当り
1,200.7

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》 + [100-28.290-58.610-13.100]/100 }					

捨石
最大作業半径9mを超え24m以下
機械構成比： 39.15% 労務構成比： 52.88%

SPK25040171

施工単価表

単第0 -0010 表

頁0-0024

1
標準単価： m3 当り
1,609.4

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
<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	21.94%	73,000	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊	43,600	KTPC00014 KTPT00014
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	17.21%	17,400	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	17,400	MTPC00014 MTPT00014
特殊運転手	18.97%	21,600	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	14.83%	18,200	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.02%	23,600	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.08%	26,900	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		12.2	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	7.97%	152	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,669	積算単価	0	EP001

施 工 単 価 表

SPK25040171

単第0 -0010 表

捨石

最大作業半径9mを超え24m以下

機械構成比： 39.15% 労務構成比： 52.88% 材料構成比： 7.97% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,609.4 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
A=2 最大作業半径9mを超え24m以下					
【補正式】 1,668.1952 = 1,609.4000 * { 《機械》 ([21.940/100*73,000/43,600] + [17.210/100 * 17,400/17,400]) * [39.150/(21.940+17.210)] 《労務》 + ([18.970/100*21,600/28,900] + [14.830/100 * 18,200/25,400] + [10.020/100 * 23,600/28,300] + [8.080/100 * 26,900/31,000]) * [52.880/(18.970+14.830+10.020+8.080)] 《材料》 + ([7.970/100*152/138]) * [7.970/7.970] 《最終補正率》 + [100-39.150-52.880-7.970]/100 }					

表面均し

SPK25040173

施工単価表

単第0 -0011 表

頁0-0026

機械構成比： 23.55% 労務構成比： 65.55% 材料構成比： 10.90% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,708.1

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	23.55%	17,400	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	17,400	MTPC00014 MTPT00014
普通作業員	26.79%	18,200	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	25.88%	21,600	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.88%	26,900	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	10.90%	152	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,457	積算単価	0	EP001
【補正式】 1,456.5162 = 1,708.1000 * { 《機械》 ([23.550/100*17,400/17,400]) * [23.550/23.550] 《労務》 + ([26.790/100*18,200/25,400] + [25.880/100 * 21,600/28,900] + [12.880/100 * 26,900/31,000]) * [65.550/(26.790+25.880+12.880)] 《材料》 + ([10.900/100*152/138]) * [10.900/10.900] 《最終補正率》 + [100-23.550-65.550-10.900]/100 }					

施 工 単 価 表

表面均し（水中部）
最大作業半径9m以下 30cm内外

V0100

単第0 -0012 表

100

m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	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	3.7	日	11,000	40,700	KTPC00018
特殊運転手	3.7	人	21,600	79,920	RTPC00006
潜水士	3.7	人	48,700	180,190	RTPC00014
潜水連絡員	3.7	人	36,200	133,940	RTPC00015
潜水送気員	3.7	人	35,200	130,240	RTPC00016
土木一般世話役	3.7	人	26,900	99,530	RTPC00009
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	400	L	152	60,800	TTPC00013
機材費	1	一式	142,500	142,500	W0001
諸雑費	1	式		80	見積：142500円 #91
*** 合計 ***	100	m2		867,900	
*** 単位当たり ***	1	m2		8,679	

施 工 単 価 表

V0101

単第0 -0013 表

100 m2 当り

表面均し（水中部）
最大作業半径9mを超え24m以下 30cm内外

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	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	4.2	日	58,400	245,280	KTPC00014 長期割引適用
潜水土	4.2	人	48,700	204,540	RTPC00014
潜水連絡員	4.2	人	36,200	152,040	RTPC00015
潜水送気員	4.2	人	35,200	147,840	RTPC00016
土木一般世話役	4.2	人	26,900	112,980	RTPC00009
機材費	1	一式	161,700	161,700	W0001 見積：161700円
諸雑費	1	式		620	#91
*** 合計 ***	100	m2		1,025,000	
*** 単位当たり ***	1	m2		10,250	

施 工 単 価 表

表面均し（水中部）
最大作業半径9m以下 70cm内外

V0102

単第0 -0014 表

100

m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	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	5	日	11,000	55,000	KTPC00018
特殊運転手	5	人	21,600	108,000	RTPC00006
潜水士	5	人	48,700	243,500	RTPC00014
潜水連絡員	5	人	36,200	181,000	RTPC00015
潜水送気員	5	人	35,200	176,000	RTPC00016
土木一般世話役	5	人	26,900	134,500	RTPC00009
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	540	L	152	82,080	TTPC00013
機材費	1	一式	192,500	192,500	W0001
諸雑費	1	式		420	見積：192500円 #91
*** 合計 ***	100	m2		1,173,000	
*** 単位当たり ***	1	m2		11,730	

施 工 単 価 表

V0103

単第0 -0015 表

100 m2 当り

表面均し（水中部）
最大作業半径9mを超え24m以下 70cm内外

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	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	5.6	日	58,400	327,040	KTPC00014 長期割引適用
潜水土	5.6	人	48,700	272,720	RTPC00014
潜水連絡員	5.6	人	36,200	202,720	RTPC00015
潜水送気員	5.6	人	35,200	197,120	RTPC00016
土木一般世話役	5.6	人	26,900	150,640	RTPC00009
機材費	1	一式	215,600	215,600	W0001 見積：215600円
諸雑費	1	式		160	#91
*** 合計 ***	100	m2		1,366,000	
*** 単位当たり ***	1	m2		13,660	

施 工 単 価 表

SPK25040048

単第0 -0016 表

吸出し防止材(全面)設置

合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 22.33%

材料構成比： 77.67%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

m2 当り 1,048.2

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	19.38%	18,200	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.95%	26,900	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
吸出防止材 厚 1 0 mm 1 t f / m 以上	77.67%	760	不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m	740	TTPC00048 TTPT00048
積算単価		1,009	積算単価	0	EP001
A=1 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m					
【補正式】 1,008.5307 = 1,048.2000 * { 《労務》 + ([19.380/100*18,200/25,400] + [2.950/100 * 26,900/31,000]) * [22.330/(19.380+2.950)] 《材料》 + ([77.670/100*760/740]) * [77.670/77.670] 《最終補正率》 + [100-22.330-77.670]/100 }					

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	0.152	人	26,900	4,088	RTPC00009
とび工	0.152	人	28,000	4,256	RTPC00004
普通作業員	0.152	人	18,200	2,766	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.152	日	52,200	7,934	S9035 単第0-0018 表
諸雑費	1	%	19,044	156	#09
*** 合計 ***	100	m2		19,200	
*** 単位当たり ***	1	m2		192	
土木一般世話役 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
とび工 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
バックホウ(クローラ型)運転 = 100 / D = 100 / 656 = 0.152(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 -0018 表

S9035

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊_山積0.8m3

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	1.00	人	21,600	21,600	RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	119.00	L	152	18,088	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	1.06	供用日	11,800	12,508	KTPC00006
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		52,200	
A=19 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=119 軽油消費量(L/日) D=1.06 機械賃料数量(供用日/日)		

敷鉄板撤去

S1050043

施 工 単 価 表

単第0 -0019 表

頁0-0034

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.143	人	26,900	3,846	RTPC00009
とび工	0.143	人	28,000	4,004	RTPC00004
普通作業員	0.143	人	18,200	2,602	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.143	日	52,200	7,464	S9035 単第0-0018 表
諸雑費	1	%	17,916	84	#09
*** 合計 ***	100	m2		18,000	
*** 単位当たり ***	1	m2		180	
土木一般世話役 = $1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
とび工 = $1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = $1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
バックホウ(クローラ型)運転 = $100 / D = 100 / 701 = 0.143$ (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 -0020 表

S1050029

敷鉄板賃料

22×1524×3048,802kg/枚

賃貸期間60日

1枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(賃料)鉄板 22×1524×3048,802kg/枚 90日以内	60.000	枚・日	44	2,640	K0100065
(賃料)鉄板 22×1524×3048,802kg/枚 整備費	1.000	枚	770	770	K0100073
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		3,410	
A=3 C=60 22×1524×3048,802kg/枚 敷鉄板賃貸期間（日）			B=1 D=2 賃料 整備費有り		

汚濁防止フェンス工
設置・撤去

S1050001

施 工 単 価 表

単第0 -0021 表

頁0-0036

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
汚濁防止フェンス設置・撤去 設置	100.000	m	1,591	159,100	S1050037 単第0-0022 表
汚濁防止フェンス設置・撤去 撤去	100.000	m	1,098	109,800	S1050037 単第0-0024 表
汚濁防止フェンス賃料	100	m	10,651	1,065,100	F0000000001 賃料10651円/m 1
アンカー工(ブロック・ワイヤ)	10.000	%	1,065,100	106,510	#01 フェンス賃料×10%
諸雑費	1	一式		490	#91
*** 合計 ***	100	m		1,441,000	
*** 単位当たり ***	1	m		14,410	
A=3 設置・撤去			B=1	【F】汚濁防止フェンス賃料(m)	

汚濁防止フェンス設置・撤去
設置

S1050037

施 工 単 価 表

単第0 -0022 表

頁0-0037

100 m 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	1.300	人	26,900	34,970	RTPC00009
普通作業員	3.200	人	18,200	58,240	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	1.300	日	47,130	61,269	S9035 単第0-0023 表
諸雑費	3	%	154,479	4,621	#09
*** 合計 ***	100	m		159,100	
*** 単位当たり ***	1	m		1,591	
A=1 設置					

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 -0023 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	1.00	人	21,600	21,600	RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	88.00	L	152	13,376	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	1.03	供用日	11,800	12,154	KTPC00006
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		47,130	
A=19 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=88 軽油消費量(L/日) D=1.03 機械賃料数量(供用日/日)		

汚濁防止フェンス設置・撤去
撤去

S1050037

施 工 単 価 表

単第0 -0024 表

頁0-0039

100 m 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	0.900	人	26,900	24,210	RTPC00009
普通作業員	2.200	人	18,200	40,040	RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.900	日	47,130	42,417	S9035 単第0-0023 表
諸雑費	3	%	106,667	3,133	#09
*** 合計 ***	100	m		109,800	
*** 単位当たり ***	1	m		1,098	
A=2 撤去					

施 工 単 価 表

仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 S1000007
運搬距離 182km 製品長 12m以内

単第0 -0025 表 1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃 運搬距離 182km 製品長 12m以内 運搬質量 52.932t	1.000	一式	438,806	438,806	S1000009 単第0-0026 表
往復			438,806	877,612	+00 438806*2
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	158,796	158,796	S1000009 単第0-0027 表
*** 単位当たり ***	1	一式		1,036,408	
A=182 運搬距離(km) C=1 - E=52.932 運搬質量(t)			B=1 12m以内 D=1 - F=1 -		
H=1 - L=1 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			J=1 -		

頁0-0041

S1000009

單第0 -0026 表

製品長 12m以内 運搬質量 52.932t

1 式 当り

[illegible]

積み込み, 取卸しに要する費用

S1000009

施工単価表

単第0 -0027 表

頁0-0042

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材積み込み費（基地）	52.932	t	750	39,699	KR00E006
仮設材取卸し費（現場）	52.932	t	750	39,699	KR00E009
仮設材積み込み費（現場）	52.932	t	750	39,699	KR00E008
仮設材取卸し費（基地）	52.932	t	750	39,699	KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式		158,796	
A=5 積み込み, 取卸しに要する費用 K=1 基地積み込み・取卸し, 現場積み込み・取卸し			D=52.932 運搬質量(t)		