

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	補助 国補正
路線名等 河川名等	塩見川
工事名	塩見川広域河川改修工事(13工区)(国補正)
施工位置	鳥取市福部町細川
設計金額	¥ 185,621,700 円
工事概要	施工延長 L = 100 m 縁切り鋼矢板(25H) N = 111枚 仮設工 N = 1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	21 鳥取県土整備事務所 設計書 当初 06-*****-24022-10 0 1 実施単価 05 鳥取市 福部町 00-06.12.10(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(0.04%) 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

本工事費	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
	築堤・護岸				(レ^\ Ⅱ1)
	矢板護岸工		一式	99,560,996	(レ^\ Ⅱ2)
	矢板工		一式	97,294,452	(レ^\ Ⅱ3)
	鋼矢板打設		一式	97,294,452	(レ^\ Ⅱ4)
	鋼矢板打設		枚	32,445,600	
	WJ併用パイプロハンマ打込(鋼矢板) 陸上施工 鋼矢板 25H型 (ハット形) 打込長22.5m	3	枚	574,800	061210
	ノンステー징工法による圧入 継施工あり Nmax 50 25H型 継施工1箇所 WJ併用	108	枚	31,870,800	061210
	鋼矢板		枚	61,547,500	(レ^\ Ⅱ4)
	溶接用熱間圧延鋼矢板 SYW295 ハット形25H	301.3	t	60,260,000	061210

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
鋼矢板エキストラ 長さエキストラ 20mを超え25mまで	301.3	t	602,600	061210
鋼矢板エキストラ 地域エキストラ 陸上12m以下	205.4	t	205,400	061210
鋼矢板エキストラ 地域エキストラ 陸上12～18m以下	95.9	t	479,500	061210
油圧式杭圧入引抜機据付解体				(レベル4)
		枚	218,800	
油圧式杭打圧入引抜機の設置撤去及び 組立解体	1	回	218,800	061210
クランプクレーン組立解体				(レベル4)
		組	587,800	
クランプクレーンの設置撤去及び組立解体 2.95t×8.0m吊	1	回	587,800	061210
ユニットランナー取付取外				(レベル4)
		t	393,500	
ユニットランナーの取付取外	1	回	393,500	061210

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
搬送用レール設置撤去				(レール4)
		一式	1,580,220	
搬送用レール設置撤去				
	90	m	1,405,800	061210
鋼矢板3型賃料 1回使用 供用日数66日				
	10.8	t	174,420	061210
自走装置取付取外				(レール4)
		m	275,500	
自走装置の取付取外				
	1	回	275,500	061210
油圧式杭圧入引抜機自走				(レール4)
		一式	245,532	
油圧式杭圧入引抜機自走				
	111	枚	245,532	061210
構造物撤去工				(レール2)
		一式	-15,568	
農道橋撤去工				(レール3)
		一式	62,732	

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
農道橋撤去								(レ ^ハ ル4)
				m		62,732		
既設農道橋撤去工 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型25t吊	7			t		47,922		061210
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	1			m3		14,810		061210
運搬処理工								(レ ^ハ ル3)
				一式		-78,300		
運搬								(レ ^ハ ル4)
				m3		38,300		
現場発生品運搬	4			t		36,512		061210
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	1			m3		1,788		061210
処分								(レ ^ハ ル4)
				m3		-116,600		
スクラップ ヘビーH1	4			t		-122,000		061210

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
処分費 鉄筋コンクリート				
	3	t	5,400	061210
仮設工				(レ ^ハ Ⅱ2)
		一式	2,282,112	
工所用道路工				(レ ^ハ Ⅲ3)
		一式	1,413,820	
掘削				(レ ^ハ Ⅳ4)
		m3	110,110	
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	140	m3	43,176	061210
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	140	m3	50,694	061210
整地 残土受入れ地での処理	140	m3	16,240	061210
盛土				(レ ^ハ Ⅳ4)
		m3	1,086,405	
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	230	m3	46,345	061210

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
山土 C B R 1 2				
	230	m 3	1,040,060	061210
敷砂利				(レバ Ⅱ4)
		m2	178,155	
敷砂利 RC-40 t=10cm				
	45	m3	178,155	061210
構造物取壊し				(レバ Ⅱ4)
		m2	22,227	
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工				
	3	m3	22,227	061210
殻運搬				(レバ Ⅱ4)
		m3	4,323	
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)				
	3	m3	4,323	061210
殻処分				(レバ Ⅱ4)
		m3	12,600	
処分費 無筋コンクリート塊				
	7	t	12,600	061210

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
汚濁防止工				(レベル3)
		一式	352,660	
汚濁防止フェンス				(レベル4)
		m	352,660	
汚濁防止フェンス工 設置・撤去				
	14	m	352,660	061210
交通管理工				(レベル3)
		一式	515,632	
交通誘導警備員				(レベル4)
		人	515,632	
交通誘導警備員B				
	37	人	515,632	061210
** 直接工事費 **				
			99,560,996	
運搬費				
			5,153,540	
重建設機械分解組立輸送 クローラクレーン系 80t吊超え150t吊以下				
	2	回	5,042,000	061210

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
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 10.2km 製品長 12m以内	1		一	式	111,540			061210
技術管理費					1,805,040			
土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 粘性土・シルト	44		m		589,600			061210
土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 砂・砂質土	6		m		101,400			061210
標準貫入試験 粘性土・シルト	4		回		34,840			061210
標準貫入試験 砂・砂質土	6		回		67,200			061210
水上足場 水深3m以下 50m以下	2		箇所		1,012,000			061210
現場環境改善費					976,000			
共通仮設費					7,565,000			

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 **					
				15,499,580	
** 純工事費 **					
				115,060,576	
現場管理費					
				29,982,000	
** 工事原価 **					
				145,042,576	
一般管理費率分					
				23,646,359	
契約保証費					
				58,065	
一般管理費計					
				23,704,424	
** 工事価格 **					
				168,747,000	
** 消費税相当額 **					
				16,874,700	

施工単価表

単第0 -0001 表

WJ併用パイプロハンマ打込(鋼矢板)
陸上施工 鋼矢板 25H型 (ハット形)

VS0494
打込長22.5m

10 枚 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	2.5	人	25,272	63,180	RTPC00009
とび工	5	人	25,064	125,320	RTPC00004
普通作業員	2.5	人	17,472	43,680	RTPC00002
溶接工	5	人	27,768	138,840	RTPC00019
パイプロハンマ杭打機運転 油圧振り子式235kW ハット型鋼矢板用 クローラクレーン 油圧式120t吊 排対3次	2.5	日	432,400	1,081,000	VS9119 単第0-0002 表
機-24_杭打用ウォータジェット運転 エンジン式14.7MPa (150kg/cm2)	2.5	日	78,750	196,875	S9151 単第0-0003 表
鋼矢板 継ぎ施工費 25H型 (ハット形)	10	箇所	16,900	169,000	T1010003
諸雑費	6	%	1,648,895	98,105	積算基準書 -5-2-18 #09
*** 合計 ***	10	枚		1,916,000	
*** 単位当たり ***	1	枚		191,600	

施工単価表

単第0 -0002 表

バイプロハンマ杭打機運転
油圧振り子式235kW ハット型鋼矢板用

VS9119 クローラクレーン 油圧式120t吊 排対3次

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	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	523	L	146	76,358	TTPC00013
バイプロハンマ(単体) 油圧式・可変超高周波・排3 振子,ハット形鋼矢板900mm用473kN20~60Hz	1.31	供用日	132,000	172,920	M1050737 機械損料算定表188頁【15欄】豪雪割増なし
クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排3 120t吊	1.31	供用日	124,000	162,440	M1040449 機械損料算定表158頁【15欄】豪雪割増なし
諸雑費	1	一式		90	#91
*** 単位当たり ***	1	日		432,400	

施工単価表

機-24_杭打用ウォータジェット運転
エンジン式14.7MPa (150kg/cm2)

S9151

単第0 -0003 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	120.00	L	146	17,520	TTPC00013
杭打ち用ウォータジェット エンジン式・排3 圧力14.7MPa吐出量325L/min	1.30	供用日15欄	47,100	61,230	M1050659
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		78,750	
A=120 軽油消費量 (L/日)			B=1.3	機械損料数量 (供用日/日)	
損料表 欄 = 47,100					

施工単価表

ノンステーキング工法による圧入
 継施工あり Nmax 50

V1001
 25H型 継施工1箇所 WJ併用

単第0 -0004 表

10 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機-24_油圧式杭圧入引抜機運転 ハット形鋼矢板900mm用 1,000kN 排出ガス対策型2014規制	2.63	日	237,400	624,362	S9128 単第0-0005 表 9
ユニットランナー賃料 月単位の週休2日適用工事 補正係数1.02	2.63	日	45,900	120,717	F000000001 ノンステーキング工法積算資料(全国圧入協会) 9
クランプクレーン運転 2.95t×8.0m吊	2.63	日	275,500	724,565	V1002 単第0-0006 表 9
パイルランナー運転 2.95t×8.0m吊	2.63	日	43,580	114,615	V1003 単第0-0007 表 9
機-24_杭打用ウォータジェット運転 エンジン式14.7MPa (150kg/cm2)	2.63	日	89,060	234,227	S9151 単第0-0008 表 9
機-18_ラフテレーンクレーン運転 50~51t吊 排出ガス対策型1次基準	2.63	日	125,900	331,117	S9000053 単第0-0009 表 9
鋼矢板 継ぎ施工費 25H型(ハット形)	10	箇所	16,900	169,000	T1010003 積算基準書 -5-2-18
土木一般世話役	2.63	人	25,272	66,465	RTPC00009 9
特殊作業員	2.63	人	22,464	59,080	RTPC00001 9
とび工	5.26	人	25,064	131,836	RTPC00004 9
溶接工	5.26	人	27,768	146,059	RTPC00019 9
雑材料	9	%	2,553,043	228,957	#09

施工単価表

単第0 -0005 表

機-24_油圧式杭圧入引抜機運転
ハット形鋼矢板900mm用 1,000kN

S9128
排出ガス対策型2014規制

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）	176.00	L	146	25,696	TTPC00013
油圧式杭圧入引抜機 エンジン式ユニット・排2014 ハット形鋼矢板900mm, 圧入1000引抜1200kN	1.46	供用日15欄	145,000	211,700	M1050715
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		237,400	
A=3 C=1.46	ハット形鋼矢板900mm用 1,000kN 機械損料数量（供用日/日）		B=176	軽油消費量（L/日）	
損料表 欄 = 145,000					

施工単価表

クランプクレーン運転
2.95t×8.0m吊

V1002

単第0 -0006 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	63	L	146	9,198	TTPC00013
クランプクレーン損料 2.95t×8.0m吊 豪雪割増なし	1.46	供用日	167,000	243,820	F000000002 ハステージング工法積算資料(全国圧入協会)
特殊作業員	1.00	人	22,464	22,464	RTPC00001
諸雑費	1	式		18	#91
*** 単位当たり ***	1	日		275,500	

施工単価表

機-24_杭打用ウォータジェット運転
エンジン式14.7MPa (150kg/cm2)

S9151

単第0 -0008 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	139.00	L	146	20,294	TTPC00013
杭打ち用ウォータジェット エンジン式・排3 圧力14.7MPa吐出量325L/min	1.46	供用日15欄	47,100	68,766	M1050659
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		89,060	
A=139 軽油消費量 (L/日)			B=1.46 機械損料数量 (供用日/日)		
損料表 欄 = 47,100					

施工単価表

機-18_ラフテレーンクレーン運転
50~51t吊

S9000053
排出ガス対策型1次基準

単第0 -0009 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）	132.00	L	146	19,272	TTPC00013
ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型・排1 50~51t吊	1.46	供用日15欄	58,900	85,994	M1040161
諸雑費	1	一式		42	#91
*** 単位当たり ***	1	日		125,900	
A=2 50~51t吊 C=1 運転労務数量(人/日) E=1.46 機械損料数量(供用日/日)			B=2 排出ガス対策型1次基準 D=132 燃料消費量(L/日)		
損料表 欄 = 58,900					

施工単価表

油圧式杭打圧入引抜機の設置撤去及び組立解体

V1004

単第0 -0010 表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機-24_油圧式杭圧入引抜機運転 ハット形鋼矢板900mm用 1,000kN 排出ガス対策型2014規制	0.29	日	237,400	68,846	S9128 単第0-0005 表
機-18_クローラクレーン運転 油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型120t吊 排出ガス対策型3次基準	0.225	日	249,300	56,092	S9069 単第0-0011 表 設置時
機-18_クローラクレーン運転 油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型100t吊 排出ガス対策型3次基準	0.225	日	199,600	44,910	S9069 単第0-0012 表 撤去時
土木一般世話役	0.50	人	25,272	12,636	RTPC00009
特殊作業員	0.50	人	22,464	11,232	RTPC00001
とび工	1.00	人	25,064	25,064	RTPC00004
諸雑費	1	式		20	#91
*** 単位当たり ***	1	回		218,800	

施工単価表

単第0 -0011 表

機-18_クローラクレーン運転
油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型120t吊

S9069
排出ガス対策型3次基準

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	116.00	L	146	16,936	TTPC00013
クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排3 120t吊	1.46	供用日	145,000	211,700	M1040449
諸雑費	1	一式		72	機械損料算定表158頁【15欄】豪雪割増なし #91
*** 単位当たり ***	1	日		249,300	
A=17 油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型120t吊 C=116 軽油消費量(L/日) E=4 排出ガス対策型3次基準			B=1 運転労務数量(人/日) D=1.46 機械損料数量(供用日/日)		
損料表 欄 = 145,000					

施工単価表

単第0 -0012 表

機-18_クローラクレーン運転
油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型100t吊

S9069
排出ガス対策型3次基準

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	116.00	L	146	16,936	TTPC00013
[(15)欄]クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排3 100t吊	1.46	供用日	111,000	162,060	TM150009
諸雑費	1	一式		12	機械損料算定表158頁【15欄】豪雪割増なし #91
*** 単位当たり ***	1	日		199,600	
A=11 油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型100t吊 C=116 軽油消費量(L/日) E=4 排出ガス対策型3次基準			B=1 運転労務数量(人/日) D=1.46 機械損料数量(供用日/日)		

施工単価表

クランプクレーンの設置撤去及び組立解体
2.95t×8.0m吊

V1005

単第0 -0013 表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
クランプクレーン運転 2.95t×8.0m吊	0.70	日	275,500	192,850	V1002 単第0-0006 表
機-18_クローラクレーン運転 油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型120t吊 排出ガス対策型3次基準	0.60	日	249,300	149,580	S9069 単第0-0011 表
機-18_クローラクレーン運転 油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型100t吊 排出ガス対策型3次基準	0.60	日	199,600	119,760	S9069 単第0-0012 表
土木一般世話役	1.00	人	25,272	25,272	RTPC00009
とび工	4.00	人	25,064	100,256	RTPC00004
諸雑費	1	式		82	#91
*** 単位当たり ***	1	回		587,800	

施工単価表

ユニットランナーの取付取外

V1006

単第0 -0014 表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機-24_油圧式杭圧入引抜機運転 ハット形鋼矢板900mm用 1,000kN 排出ガス対策型2014規制	0.41	日	237,400	97,334	S9128 単第0-0005 表
ユニットランナー賃料 月単位の週休2日適用工事 補正係数1.02	1.00	日	45,900	45,900	F000000001 ノスタジック工法積算資料(全国圧入協会)
機-18_ラフテレーンクレーン運転 50~51t吊 排出ガス対策型1次基準	1.00	日	125,900	125,900	S9000053 単第0-0009 表
土木一般世話役	1.27	人	25,272	32,095	RTPC00009
特殊作業員	1.27	人	22,464	28,529	RTPC00001
とび工	2.54	人	25,064	63,662	RTPC00004
諸雑費	1	式		80	#91
*** 単位当たり ***	1	回		393,500	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
クランプクレーン運転 2.95t×8.0m吊	0.30	日	275,500	82,650	V1002 単第0-0006 表
パイルランナー運転 2.95t×8.0m吊	0.30	日	43,580	13,074	V1003 単第0-0007 表
機-18_ラフテレーンクレーン運転 50~51t吊 排出ガス対策型1次基準	0.30	日	125,900	37,770	S9000053 単第0-0009 表
土木一般世話役	0.30	人	25,272	7,581	RTPC00009
とび工	0.60	人	25,064	15,038	RTPC00004
諸雑費	1	式		87	#91
*** 合計 ***	10	m		156,200	
*** 単位当たり ***	1	m		15,620	

施工単価表

単第0 -0016 表

鋼矢板3型賃料
1回使用

S0850
供用日数66日

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼矢板賃料	1.000	t	16,150	16,150	E0001
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	t		16,150	
A=2 鋼矢板(3型) C=1 使用回数(回)			B=66 D=2	供用日数(賃料期間)(日) 補助工法有り	
供用賃料 = 95 * 66(日) = 6,270 (円/t) 供用賃料(補正) = 95 * 91(日) = 8,645 (円/t) 供用賃料 < 供用賃料(補正) より 供用賃料 = 6,270 (円/t) を採用					
修理費及び損耗費 = 9,880.000000000 * 1.0 = 9,880 (円/t) (仮設材賃料計) = 6,270 + 9,880 = 16,150 (円/t)					
仮設材購入価格 = 200,000 (円/t) (仮設材賃料限度額) = 200,000 * 0.9 = 180,000 (円/t)					
(仮設材賃料計) < (仮設材賃料限度額) より 仮設材賃料 = 16,150 (円/t) . . . (仮設材賃料計)					

施工単価表

自走装置の取付取外

V1008

単第0 -0017 表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機-24_油圧式杭圧入引抜機運転 ハット形鋼矢板900mm用 1,000kN 排出ガス対策型2014規制	0.32	日	237,400	75,968	S9128 単第0-0005 表
ユニットランナー賃料 月単位の週休2日適用工事 補正係数1.02	0.32	日	45,900	14,688	F0000000001 ノステージング 工法積算資料(全国圧入協会)
自走装置賃料 10H・25H・45H・50H型用 月単位の週休2日適用工事 補正係数1.02	0.32	日	56,100	17,952	F0000000004 ノステージング 工法積算資料(全国圧入協会)
クランプクレーン運転 2.95t×8.0m吊	0.32	日	275,500	88,160	V1002 単第0-0006 表
パイルランナー運転 2.95t×8.0m吊	0.32	日	43,580	13,945	V1003 単第0-0007 表
機-18_ラフテレーンクレーン運転 50~51t吊 排出ガス対策型1次基準	0.32	日	125,900	40,288	S9000053 単第0-0009 表
土木一般世話役	0.25	人	25,272	6,318	RTPC00009
特殊作業員	0.25	人	22,464	5,616	RTPC00001
とび工	0.50	人	25,064	12,532	RTPC00004
諸雑費	1	式		33	#91
*** 単位当たり ***	1	回		275,500	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機-24_油圧式杭圧入引抜機運転 ハット形鋼矢板900mm用 1,000kN 排出ガス対策型2014規制	0.05	日	237,400	11,870	S9128 単第0-0005 表
ユニットランナー賃料 月単位の週休2日適用工事 補正係数1.02	0.05	日	45,900	2,295	F000000001 ノステージング 工法積算資料(全国圧入協会)
自走装置賃料 10H・25H・45H・50H型用 月単位の週休2日適用工事 補正係数1.02	0.05	日	56,100	2,805	F000000004 ノステージング 工法積算資料(全国圧入協会)
土木一般世話役	0.05	人	25,272	1,263	RTPC00009
特殊作業員	0.05	人	22,464	1,123	RTPC00001
とび工	0.11	人	25,064	2,757	RTPC00004
諸雑費	1	式		7	#91
*** 合計 ***	10	枚		22,120	
*** 単位当たり ***	1	枚		2,212	

施工単価表

既設農道橋撤去工
ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型25t吊

S1020

単第0 -0019 表

仮橋・仮棧橋 上部工撤去工準用

10

t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋りょう世話役	0.340	人	37,440	12,729	RTPC00021 9
橋りょう特殊工	1.000	人	29,848	29,848	RTPC00020 9
溶接工	0.130	人	27,768	3,609	RTPC00019 9
普通作業員	0.170	人	17,472	2,970	RTPC00002 9
<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	0.290	日	58,100	16,849	KTPC00014 長期割引適用外
諸雑費	5	%	49,156	2,455	#09
*** 合計 ***	10	t		68,460	
*** 単位当たり ***	1	t		6,846	
A=2 撤去			B=1		ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型25t吊

施工単価表

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)
機械施工

SDT00033

単第0 -0020 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_鉄筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3	14,801	14,801	TDT001573
諸雑費	1	一式		9	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		14,810	
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 = 14,801 * 1.00 = 14,801 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊	1	t	8,295	8,295	SPK24040411 単第0-0022 表
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊 片道運搬距離2.0km以下	1	t	833.1	833	SPK24040410 単第0-0023 表
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	t		9,128	

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し

SPK24040411

単第0 -0022 表

クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊

1

t 当り

機械構成比： 17.01% 労務構成比： 79.12%

材料構成比： 3.87%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

9,598.8

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	17.01%	11,000	トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t級吊能力2.9t	9,560	MTPC00021 MTPT00021
特殊運転手	40.11%	20,592	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	38.63%	22,464	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		28.86	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.87%	146	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		8,295	積算単価	0	EP001
A=2 クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00021 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 634 * (750 / 160) + (7,975.0) = 11,000					
【補正式】 8,294.1592 = 9,598.8000 * {					
《機械》 ([17.010/100*11,000/9,560]) * [17.010/17.010]					
《労務》 + ([40.110/100*20,592/27,700] + [38.630/100 * 22,464/26,700]) * [79.120/(40.110+38.630)]					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK24040410

単第0 -0023 表

クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊

片道運搬距離2.0km以下

1

t 当り

機械構成比: 17.08% 労務構成比: 79.03%

材料構成比: 3.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

963.74

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	17.08%	11,000	トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t級吊能力2.9t	9,560	MTPC00021 MTPT00021
特殊運転手	40.25%	20,592	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	38.78%	22,464	特殊作業員	26,700	RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.89%	146	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		833.1	積算単価	0	EP001
A=2 C=2	クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊 片道運搬距離2.0km以下		B=1 DID区間無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合	MTPC00021	損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 634 * (750 / 160) + (7,975.0) = 11,000			
【補正式】	833.0583 = 963.7400 * {				
《機械》	([17.080/100*11,000/9,560]) * [17.080/17.080]				
《労務》	+ ([40.250/100*20,592/27,700] + [38.780/100 * 22,464/26,700]) * [79.030/(40.250+38.780)]				
《材料》	+ ([3.890/100*146/134]) * [3.890/3.890]				
《最終補正率》	+ [100-17.080-79.030-3.890]/100 }				

施工単価表

単第0 -0024 表

殻運搬

SPK24040151

Co(鉄筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)

1

m3 当り

機械構成比: 41.69% 労務構成比:

43.88% 材料構成比: 14.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,838.1

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
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)	41.69%	22,147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	43.88%	18,824	運転手(一般)	22,400	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	14.43%	146	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,788	積算単価	0	EP001
A=2 Co(鉄筋)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=34 運搬距離8.0km以下(5.7km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 = 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0) + 747 = 22,147					
【補正式】 1,787.9677 = 1,838.1000 * {					
《機械》 ([41.690/100*22,147/20,667]) * [41.690/41.690]					
《労務》 + ([43.880/100*18,824/22,400]) * [43.880/43.880]					
《材料》 + ([14.430/100*146/134]) * [14.430/14.430]					
《最終補正率》 + [100-41.690-43.880-14.430]/100 }					

施工単価表

単第0 -0025 表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し
機械構成比： 44.26% 労務構成比： 36.73%

SPK24040001
障害無し 5,000m3未満

材料構成比： 19.01% 市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価： 328.03 m3 当り

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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	44.26%	21,400	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	36.73%	20,592	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.01%	146	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		308.4	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】	= 1,740 * (700 / 180) + (14,630.0)	= 21,400			
308.3352 = 328.0300 * {					
《機械》					
([44.260/100*21,400/20,600]) * [44.260/44.260]					
《労務》					
+ ([36.730/100*20,592/27,700]) * [36.730/36.730]					
《材料》					
+ ([19.010/100*146/134]) * [19.010/19.010]					
《最終補正率》					
+ [100-44.260-36.730-19.010]/100 }					

施工単価表

単第0 -0026 表

土砂等運搬

SPK24040002

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離0.3km以下

機械構成比: 45.59% 労務構成比: 39.52%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り

368.39

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)	45.59%	22,147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	39.52%	18,824	運転手(一般)	22,400	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	14.89%	146	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		362.1	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 バックハウ山積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 = 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0) + 747 = 22,147					
【補正式】 362.0873 = 368.3900 * {					
《機械》 ([45.590/100*22,147/20,667]) * [45.590/45.590]					
《労務》 + ([39.520/100*18,824/22,400]) * [39.520/39.520]					
《材料》 + ([14.890/100*146/134]) * [14.890/14.890]					
《最終補正率》 + [100-45.590-39.520-14.890]/100 }					

施工単価表

SPK24040003

単第0 -0027 表

整地

残土受入れ地での処理

機械構成比： 23.13% 労務構成比： 51.64% 材料構成比： 25.23% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 123.38

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	23.13%	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	51.64%	20,592	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	25.23%	146	軽油パトロール給油	134	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】 115.9799 = 123.3800 * { 《機械》 ([23.130/100*10,700/8,800]) * [23.130/23.130] 《労務》 + ([51.640/100*20,592/27,700]) * [51.640/51.640] 《材料》 + ([25.230/100*146/134]) * [25.230/25.230] 《最終補正率》 + [100-23.130-51.640-25.230]/100 }					

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員4.0m以上
 機械構成比: 17.97%

SPK24040004

施工数量20,000m3未満 障害無し

単第0 -0028 表

労務構成比: 66.93% 材料構成比: 15.10% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m3 当り 231.6

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>ブルドーザ 湿地 7t級	11.28%	7,220	<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	6.69%	12,500	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	46.30%	20,592	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.63%	17,472	普通作業員	23,900	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.10%	146	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		201.5	積算単価	0	EP001
A=3 施工幅員4.0m以上 C=1 障害無し			B=1 施工数量20,000m3未満		
【補正式】 201.4233 = 231.6000 * { 《機械》 ([11.280/100*7,220/6,010] + [6.690/100 * 12,500/11,200]) * [17.970/(11.280+6.690)]					
《労務》 + ([46.300/100*20,592/27,700] + [20.630/100 * 17,472/23,900]) * [66.930/(46.300+20.630)]					
《材料》 + ([15.100/100*146/134]) * [15.100/15.100]					

施工単価表

単第0 -0028 表

路体(築堤)盛土
施工幅員4.0m以上

SPK24040004

施工数量20,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 17.97% 労務構成比: 66.93%

材料構成比: 15.10%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

231.6

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》 + [100-17.970-66.930-15.100]/100 }					

施工単価表

単第0 -0029 表

敷砂利

RC-40 t=10cm

V4001

1 m3 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	1	m3	119.6	119	SPK24040003 単第0-0030 表
再生クラッシャーラン RC - 40	1.2	m3	3,200	3,840	TTPC00008
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		3,959	

施工単価表

単第0 -0030 表

整地
敷均し(ルーズ)

SPK24040003

標準(10,000m3未満) 障害無し

機械構成比: 22.78% 労務構成比: 50.89%

材料構成比: 26.33%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り

126.86

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	22.78%	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	50.89%	20,592	運転手(特殊)	27,700	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	26.33%	146	軽油パトロール給油	134	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】 119.5244 = 126.8600 * { 《機械》 ([22.780/100*10,700/8,800]) * [22.780/22.780]					
《労務》 + ([50.890/100*20,592/27,700]) * [50.890/50.890]					
《材料》 + ([26.330/100*146/134]) * [26.330/26.330]					
《最終補正率》 + [100-22.780-50.890-26.330]/100 }					

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

SDT00031

単第0 -0031 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	7,409	7,409	TDT001561
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		7,409	
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 = 7,409 * 1.00 = 7,409 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0032 表

殻運搬

SPK24040151

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)

1

m3 当り

機械構成比: 41.69% 労務構成比:

43.88% 材料構成比: 14.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,480.7

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
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)	41.69%	22,147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	43.88%	18,824	運転手(一般)	22,400	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	14.43%	146	軽油パトロール給油	134	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,441	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=34 運搬距離8.0km以下(5.7km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		
	= 1,380 * (830 / 180) + (15,070.0)		+ 747 = 22,147		
【補正式】 1,440.3154 = 1,480.7000 * {					
《機械》 ([41.690/100*22,147/20,667]) * [41.690/41.690]					
《労務》 + ([43.880/100*18,824/22,400]) * [43.880/43.880]					
《材料》 + ([14.430/100*146/134]) * [14.430/14.430]					
《最終補正率》 + [100-41.690-43.880-14.430]/100 }					

施工単価表

汚濁防止フェンス工
設置・撤去

S1050001

単第0 -0033 表

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	1,520	152,000	S1050037 単第0-0034 表
汚濁防止フェンス設置・撤去 撤去	100.000	m	1,050	105,000	S1050037 単第0-0036 表
汚濁防止フェンス賃料 連続フロート 400 2×20m 3000以上4000N/3cm未満 68日間	100	m	20,558	2,055,800	F0000000014 建設物価12月828頁 1
アンカー工(ブロック・ワイヤ)	10.000	%	2,055,800	205,580	#01 フェンス賃料×10%
諸雑費	1	一式		620	#91
*** 合計 ***	100	m		2,519,000	
*** 単位当たり ***	1	m		25,190	
A=3 設置・撤去			B=14		【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 -0034 表

頁0-0050

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	25,272	32,853	RTPC00009
普通作業員	3.200	人	17,472	55,910	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	45,290	58,877	S9035 単第0-0035 表
諸雑費	3	%	147,640	4,360	#09
*** 合計 ***	100	m		152,000	
*** 単位当たり ***	1	m		1,520	
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 -0035 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)	88.00	L	146	12,848	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	11,500	11,845	KTPC00006
諸雑費	1	一式		5	#91
*** 単位当たり ***	1	日		45,290	
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)		

施工単価表

汚濁防止フェンス設置・撤去
撤去

S1050037

単第0 -0036 表

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	25,272	22,744	RTPC00009
普通作業員	2.200	人	17,472	38,438	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	45,290	40,761	S9035 単第0-0035 表
諸雑費	3	%	101,943	3,057	#09
*** 合計 ***	100	m		105,000	
*** 単位当たり ***	1	m		1,050	
A=2 撤去					

施工単価表

重建設機械分解組立輸送
クローラクレーン系

S1000017
80t吊超え150t吊以下

単第0 -0037 表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	11.300	人	22,464	253,843	RTPC00001 11.3*1 6
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 60t吊 オペレータ付	3.100	日	114,000	353,400	KR006021 3.1*1 6
運搬費等	315	%	607,243	1,912,815	#06
諸雑費	1	一式		942	#91
*** 単位当たり ***	1	回		2,521,000	
A=3 クローラクレーン系 C=1 -			B=7 E=1	80t吊超え150t吊以下 分解・組立	

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 10.2km 製品長 12m以内

単第0 -0038 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 10.2km 製品長 12m以内 運搬質量 11t	1.000	一式	39,270	39,270	S1000009 単第0-0039 表
往復			39,270	78,540	+00 39270*2
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	33,000	33,000	S1000009 単第0-0040 表
*** 単位当たり ***	1	一式		111,540	
A=10.2 運搬距離(km) C=1 - E=11 運搬質量(t) H=1 - L=1 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			B=1 12m以内 D=1 - F=1 - J=1 -		

施工単価表

単第0 -0039 表

基本運賃
運搬距離 10.2km

S1000009
製品長 12m以内 運搬質量 11t

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃	1.000	一式	3,570	3,570	JU001
t当り基本運賃	11.000	t	3,570	39,270	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		39,270	
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=10.2 運搬距離(km) D=11 運搬質量(t)		

施工単価表

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

単第0 -0040 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材積込み費(基地)	11.000	t	750	8,250	KR00E006
仮設材取卸し費(現場)	11.000	t	750	8,250	KR00E009
仮設材積込み費(現場)	11.000	t	750	8,250	KR00E008
仮設材取卸し費(基地)	11.000	t	750	8,250	KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式		33,000	
A=5 K=1 積込み,取卸しに要する費用 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			D=11	運搬質量(t)	

施工単価表

単第0 -0045 表

水上足場
水深3m以下

SSE037

50m以下

1

箇所 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水上足場 水深3m以下	1.00	箇所	506,000	506,000	TSE073
*** 単位当たり ***	1	箇所		506,000	
A=2 水深3m以下			B=1 50m以下		

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
X1000	本工事費			
Y1A01	築堤・護岸			
Y1A0106	矢板護岸工	式	99,560,996	
Y1A010604	矢板工	式	97,294,452	
Y1A01060401	鋼矢板打設	式	97,294,452	
VS0494	WJ併用パイプロハンマ打込(鋼矢板)	枚	32,445,600	
	陸上施工 鋼矢板 25H型 (ハット形)	3	191,600	
V1001	ノンステーシング工法による圧入	枚	574,800	
	継施工あり Nmax 50	108	295,100	
Y1A01060402	鋼矢板	枚	31,870,800	
F000000011	溶接用熱間圧延鋼矢板	枚	61,547,500	
	SYW295 ハット形25H	301.3	200,000	
F000000012	鋼矢板エキストラ	t	60,260,000	
	長さエキストラ 20mを超え25mまで	301.3	2,000	
F000000013	鋼矢板エキストラ	t	602,600	
	地域エキストラ 陸上12m以下	205.4	1,000	
F000000016	鋼矢板エキストラ	t	205,400	
	地域エキストラ 陸上12~18m以下	95.9	5,000	
Y1A01060403	油圧式杭圧入引抜機据付解体	t	479,500	
V1004	油圧式杭打圧入引抜機の設置撤去及び組立解体	枚	218,800	
		1	218,800	
Y1A01060404	クランプクレーン組立解体	回	218,800	
V1005	クランプクレーンの設置撤去及び組立解体	組	587,800	
	2.95t×8.0m吊	1	587,800	
Y1A01060405	ユニットランナー取付取外	回	587,800	
V1006	ユニットランナーの取付取外	t	393,500	
		1	393,500	
		回	393,500	

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
Y4999	搬送用レール設置撤去	式	1,580,220	
V1007	搬送用レール設置撤去	90 m	15,620 1,405,800	
S0850	鋼矢板3型賃料 1回使用	10.8 t	16,150 174,420	A=2,B=66,C=1,D=2 A=鋼矢板(3型),B=供用日数(賃料期間)(日),C=使用回数(回),D=補助 工法有り
Y1A01060406	自走装置取付取外	m	275,500	
V1008	自走装置の取付取外	1 回	275,500 275,500	
Y4999	油圧式杭圧入引抜機自走	式	245,532	
V1009	油圧式杭圧入引抜機自走	111 枚	2,212 245,532	
Y1A0114	構造物撤去工	式	-15,568	
Y1A011410	農道橋撤去工	式	62,732	
Y1A01141001	農道橋撤去	m	62,732	
S1020	既設農道橋撤去工 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型25t吊	7 t	6,846 47,922	A=2,B=1 A=撤去,B=ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型25t吊
SDT00033	構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	1 m3	14,810 14,810	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	-78,300	
Y1A01141601	運搬	m3	38,300	
V2001	現場発生品運搬	4 t	9,128 36,512	
SPK24040151	殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし	1 m3	1,788 1,788	A=2,B=1,C=1,D=34,E=1 A=Co(鉄筋)構造物とりこわし,B=機械積込,C=DID区間無し,D=運搬距 離8.0km以下(5.7km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	値称
Y1A01141602	処分	m3	-116,600		
F0000000015	スクラップ ヘビーH1	4 t	-30,500 -122,000		
F0000000017	処分費 鉄筋コンクリート	3 t	1,800 5,400		
Y1A0115	仮設工	式	2,282,112		
Y1A011501	工事用道路工	式	1,413,820		
Y1A01150101	掘削	m3	110,110		
SPK24040001	掘削 土砂 オープンカット 押土無し	140 m3	308.4 43,176	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	
SPK24040002	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	140 m3	362.1 50,694	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	
SPK24040003	整地 残土受け入れ地での処理	140 m3	116 16,240	A=1 A=残土受け入れ地での処理	
Y1A01150101	盛土	m3	1,086,405		
SPK24040004	路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上	230 m3	201.5 46,345	A=3,B=1,C=1 A=施工幅員4.0m以上,B=施工数量20,000m3未満,C=障害無し	
TTM0052	山土 C B R 1 2	230 m3	4,522 1,040,060		
Y1A01150103	敷砂利	m2	178,155		
V4001	敷砂利 RC-40 t=10cm	45 m3	3,959 178,155		
Y1A01150108	構造物取壊し	m2	22,227		
SDT00031	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	3 m3	7,409 22,227	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	
Y1A01150113	殻運搬	m3	4,323		

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 条件名	値 称
SPK24040151	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし	3 m3	1,441 4,323	A=1,B=1,C=1,D=34,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8.0km以下(5.7km超),E=- (全ての費用)	
Y1A01150114	殻処分	m3	12,600		
#0041	投棄料	式	12,600	C=1 C=投棄料	
F000000018	処分費 無筋コンクリート塊	7 t	1,800 12,600		
Y1A011515	汚濁防止工	式	352,660		
Y1A01151501	汚濁防止フェンス	m	352,660		
S1050001	汚濁防止フェンス工 設置・撤去	14 m	25,190 352,660	A=3,B=14 A=設置・撤去,B=【F】汚濁防止フェンス賃料(m)	
Y1A011521	交通管理工	式	515,632		
Y1A01152101	交通誘導警備員	人	515,632		
R0369	交通誘導警備員B	37 人	13,936 515,632		
G0000	**直接工事費**		99,560,996		
Z0004	運搬費		5,153,540		
S1000017	重建設機械分解組立輸送 クローラクレーン系	2 回	2,521,000 5,042,000	A=3,B=7,C=1,E=1 A=クローラクレーン系,B=80t吊超え150t吊以下,C=-,E=分解・組立	
S1000007	仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 10.2km	1 式	111,540 111,540	A=10.2,B=1,C=1,D=1,E=11,F=1,H=1,J=1,L=1 A=運搬距離(km),B=12m以内,C=-,D=-,E=運搬質量(t),F=-,H=-,J=-,L=基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し	
Z0006	技術管理費		1,805,040		
SSE001	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm	44 m	13,400 589,600	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1 A=土質ボーリング(ノンコアボーリング),B=孔径 66mm,C=粘性土	

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
				・シルト,D=深度 50m以下,E=せん孔方向 鉛直下方	
SSE001	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm	6 m	16,900 101,400	A=1,B=1,C=2,D=1,E=1 A=土質ボーリング(ノンコアボーリング),B=孔径 66mm,C=砂・砂質土,D=深度 50m以下,E=せん孔方向 鉛直下方	
SSE007	標準貫入試験 粘性土・シルト	4 回	8,710 34,840	A=1 A=粘性土・シルト	
SSE007	標準貫入試験 砂・砂質土	6 回	11,200 67,200	A=2 A=砂・砂質土	
SSE037	水上足場 水深3m以下	2 箇所	506,000 1,012,000	A=2,B=1 A=水深3m以下,B=50m以下	
Z0012	現場環境改善費			対象額.....	99,664,996
			976,000	率.....	0.0098
				率参照額.....	99,664,996
					976,000
				計算情報.....	976000=99664996*0.0098
Z0050	共通仮設費			対象額.....	99,682,996
			7,565,000	率.....	0.0737
				率参照額.....	99,682,996
					1.0000
				計算情報.....	7,565,000
				計算情報.....	7565000=99682996*0.0759 ㊦(0.0737*1.0) ㊦(0.0737*1.03)
G1000	** 共通仮設費計 **		15,499,580		
G2000	** 純工事費 **		115,060,576		
Z0020	現場管理費			対象額.....	115,182,576
			29,982,000	率.....	0.2479
				率参照額.....	115,182,576
					1.0000
				計算情報.....	29,982,000
				計算情報.....	29982000=115182576*0.2603 ㊦((0.2479*1.0)+0.000

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単 価 額	条 件 名 称	値 称
				0) リ(0.2479*1.05)	
G4000	**工事原価**		145,042,576		
Z0030	一般管理费率分		23,646,359	対象額.....	145,164,576
				率.....	0.1629
				率参照額.....	145,164,576
				前払補正率...	1.0000
				計算情報.....23647309=145164576*0.1629 リ(0.1629*1.0000)	23,647,309
Z0031	契約保証費		58,065	対象額.....	145,164,576
				率.....	0.0004
				当初請対額	185,621,700
				当初対象額	145,164,576
				計算情報.....58065=145164576*0.0004	
G4100	一般管理費計		23,704,424		
G4800	**工事価格**		168,747,000		
Z0038	**消費税相当額**		16,874,700	対象額.....	168,747,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	168,747,000
				計算情報.....16874700=168747000*0.100	
G6000	**工事費計**		185,621,700		

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
VS0494	0 -0001	WJ併用パイプロハンマ打込(鋼矢板) 陸上施工 鋼矢板 25H型 (ハット形) 打込長22.5m	枚	10	1,916,000	
VS9119	0 -0002	パイプロハンマ杭打機運転 油圧振り子式235kW ハット型鋼矢板用 クローラクレーン 油圧式120t吊 排対3次	日	1	432,400	
S9151	0 -0003	機-24_杭打用ウォータジェット運転 エンジン式14.7MPa (150kg/cm ²)	日	1	78,750	A=120,B=1.3
V1001	0 -0004	ノンステーシング工法による圧入 継施工あり Nmax 50 25H型 継施工1箇所 WJ併用	枚	10	2,951,000	
S9128	0 -0005	機-24_油圧式杭圧入引抜機運転 ハット形鋼矢板900mm用 1,000kN 排出ガス対策型2014規制	日	1	237,400	A=3,B=176,C=1.46
V1002	0 -0006	クランブクレーン運転 2.95t×8.0m吊	日	1	275,500	
V1003	0 -0007	パイルランナー運転 2.95t×8.0m吊	日	1	43,580	
S9151	0 -0008	機-24_杭打用ウォータジェット運転 エンジン式14.7MPa (150kg/cm ²)	日	1	89,060	A=139,B=1.46
S9000053	0 -0009	機-18_ラフテレーンクレーン運転 50~51t吊 排出ガス対策型1次基準	日	1	125,900	A=2,B=2,C=1,D=132,E=1.46
V1004	0 -0010	油圧式杭打圧入引抜機の設置撤去及び 組立解体	回	1	218,800	
S9069	0 -0011	機-18_クローラクレーン運転 油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型120t吊 排出ガス対策型3次基準	日	1	249,300	A=17,B=1,C=116,D=1.46,E=4
S9069	0 -0012	機-18_クローラクレーン運転 油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型100t吊 排出ガス対策型3次基準	日	1	199,600	A=11,B=1,C=116,D=1.46,E=4

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
V1005	0 -0013	クランプクレーンの設置撤去及び組立解体 2.95t×8.0m吊	回	1	587,800	
V1006	0 -0014	ユニットランナーの取付取外	回	1	393,500	
V1007	0 -0015	搬送用レール設置撤去	m	10	156,200	
S0850	0 -0016	鋼矢板3型賃料 1回使用 供用日数66日	t	1	16,150	A=2, B=66, C=1, D=2
V1008	0 -0017	自走装置の取付取外	回	1	275,500	
V1009	0 -0018	油圧式杭圧入引抜機自走	枚	10	22,120	
S1020	0 -0019	既設農道橋撤去工 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型25t吊	t	10	68,460	A=2, B=1
SDT00033	0 -0020	構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	m3	1	14,810	A=1, B=1, C=1, D=1
V2001	0 -0021	現場発生品運搬	t	1	9,128	
SPK24040411	0 -0022	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊	t	1	8,295	A=2
SPK24040410	0 -0023	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊 片道運搬距離2.0km以下	t	1	833	A=2, B=1, C=2
SPK24040151	0 -0024	殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	m3	1	1,788	A=2, B=1, C=1, D=34, E=1

施工一覧表

頁0-0070

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
SPK24040001	0 -0025	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	308	A=1, B=1, C=2, D=1, E=3
SPK24040002	0 -0026	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	362	A=1, B=1, C=1, D=1, E=1
SPK24040003	0 -0027	整地 残土受入れ地での処理	m3	1	116	A=1
SPK24040004	0 -0028	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	m3	1	202	A=3, B=1, C=1
V4001	0 -0029	敷砂利 RC-40 t=10cm	m3	1	3,959	
SPK24040003	0 -0030	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
SDT00031	0 -0031	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	m3	1	7,409	A=1, B=1, C=1, D=1
SPK24040151	0 -0032	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	m3	1	1,441	A=1, B=1, C=1, D=34, E=1
S1050001	0 -0033	汚濁防止フェンス工 設置・撤去	m	100	2,519,000	A=3, B=14
S1050037	0 -0034	汚濁防止フェンス設置・撤去 設置	m	100	152,000	A=1
S9035	0 -0035	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	45,290	A=19, B=88, C=1, D=1.03
S1050037	0 -0036	汚濁防止フェンス設置・撤去 撤去	m	100	105,000	A=2

施工一覧表

頁0-0071

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
S1000017	0 -0037	重建設機械分解組立輸送 クローラクレーン系 80t吊超え150t吊以下	回	1	2,521,000	A=3,B=7,C=1,E=1
S1000007	0 -0038	仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 10.2km 製品長 12m以内	式	1	111,540	A=10.2,B=1,C=1,D=1,E=11,F=1,H=1,J=1,L=1
S1000009	0 -0039	基本運賃 運搬距離 10.2km 製品長 12m以内 運搬質量 11t	式	1	39,270	A=1,B=10.2,C=1,D=11
S1000009	0 -0040	積込み,取卸しに要する費用	式	1	33,000	A=5,D=11,K=1
SSE001	0 -0041	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 粘性土・シルト	m	1	13,400	A=1,B=1,C=1,D=1,E=1
SSE001	0 -0042	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 砂・砂質土	m	1	16,900	A=1,B=1,C=2,D=1,E=1
SSE007	0 -0043	標準貫入試験 粘性土・シルト	回	1	8,710	A=1
SSE007	0 -0044	標準貫入試験 砂・砂質土	回	1	11,200	A=2
SSE037	0 -0045	水上足場 水深3m以下 50m以下	箇所	1	506,000	A=2,B=1

登録単価一覧表

頁0-0072

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	ユニットランナー賃料 月単位の週休2日適用工事 補正係数1.02	日	45,900				
F000000002	クランプクレーン損料 2.95t×8.0m吊 豪雪割増なし	供用日	167,000				
F000000003	パイルランナー賃料 月単位の週休2日適用工事 補正係数1.02	日	40,800				
F000000004	自走装置賃料 10H・25H・45H・50H型用 月単位の週休2日適用工事 補正係数1.02	日	56,100				
F000000011	溶接用熱間圧延鋼矢板 SYW295 ハット形25H	t	200,000				
F000000012	鋼矢板エキストラ 長さエキストラ 20mを超え25mまで	t	2,000				
F000000013	鋼矢板エキストラ 地域エキストラ 陸上12m以下	t	1,000				
F000000014	汚濁防止フェンス賃料 連続フロート 400 2×20m 3000以上4000N/3cm未満 68日間	m	20,558				
F000000015	スクラップ ヘビーH1	t	-30,500				8
F000000016	鋼矢板エキストラ 地域エキストラ 陸上12~18m以下	t	5,000				
F000000017	処分費 鉄筋コンクリート塊	t	1,800				9
F000000018	処分費 無筋コンクリート塊	t	1,800				9

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
K000E017	整備費(III型)	t	3,800				999
					摘要:建設物価12月810頁		
K3011	鋼矢板 賃料 3型 60kg/m 1~90日	t・日	95				999
					摘要:建設物価12月810頁		
K3012	鋼矢板 賃料 3型 60kg/m 91~180日	t・日	95				999
					摘要:建設物価12月810頁		
M1040449	クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排3 120t吊	供用日	124,000				H00
					摘要:機械損料算定表158頁【15欄】豪雪割増なし		
M1050737	パイロハンマ(単体) 油圧式・可変超高周波・排3 振子,ハット形鋼矢板900mm用473kN20~60Hz	供用日	132,000				H00
					摘要:機械損料算定表188頁【15欄】豪雪割増なし		
T1010003	鋼矢板 継ぎ施工費 25H型(ハット形)	箇所	16,900				999
					摘要:積算基準書 -5-2-18		
T5001	鋼矢板(本矢板)購入価格 3型[60kg/m]	t	200,000				999
					摘要:建設物価12月4頁		
TM150009	[(15)欄]クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排3 100t吊	供用日	111,000				999
					摘要:機械損料算定表158頁【15欄】豪雪割増なし		

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	KR006021	999	6.2000	日	<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)	
2	KR00E006	999	11.0000	ト	仮設材積み込み費(基地)	
3	KR00E007	999	11.0000	ト	仮設材取卸し費(基地)	
4	KR00E008	999	11.0000	ト	仮設材積み込み費(現場)	
5	KR00E009	999	11.0000	ト	仮設材取卸し費(現場)	
6	KTPC00006	999	0.3172	日	<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付)	
7	KTPC00014	999	0.2030	日	<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)	
8	KTPC00018	999	0.5965	日	<賃>バックホウ(クローラ型)	
9	KTPC00036	999	1.0120	日	<賃>ブルドーザ	
10	KTPC00058	999	0.3220	日	<賃>振動ローラ(フラットシングルドラム型)	
11	M1040161	704	47.3390	時間	ラフテレーンクレーン	
12	M1040449	H00	0.9825	供用日	クローラクレーン	
13	M1040449	H00	1.2045	供用日	クローラクレーン	
14	M1050659	H00	42.4448	時間	杭打ち用ウォータージェット	
15	M1050715	H00	43.7693	日	油圧式杭圧入引抜機	
16	M1050737	H00	0.9825	供用日	パイプロハンマ(単体)	
17	MTPC00021	703	0.7520	時間	トラック	
18	MTPC00128	H00	0.9940	時間	バックホウ(クローラ型)	
19	R0369	999	37.0000	人	交通誘導警備員 B	
20	RTPC00001	999	86.3146	人	特殊作業員	
21	RTPC00002	999	2.0850	人	普通作業員	
22	RTPC00004	999	72.9690	人	とび工	
23	RTPC00006	999	37.6825	人	特殊運転手	
24	RTPC00007	999	1.0330	人	一般運転手	
25	RTPC00009	999	35.7370	人	土木一般世話役	
26	RTPC00019	999	58.3990	人	溶接工	
27	RTPC00020	999	0.7000	人	橋りょう特殊工	
28	RTPC00021	999	0.2380	人	橋りょう世話役	
29	T1010003	999	111.0000	箇所	鋼矢板 継ぎ施工費	
30	TDT001561	999	3.0000	m3	昼間_無筋構造物【手間のみ】	
31	TDT001573	999	1.0000	m3	昼間_鉄筋構造物【手間のみ】	
32	TM150009	999	1.2045	供用日	[(15)欄]クローラクレーン	
33	TSE001	999	44.0000	m	土質ボーリング	
34	TSE002	999	6.0000	m	土質ボーリング	
35	TSE031	999	4.0000	回	標準貫入試験	

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	TSE032	999	6.0000	回	標準貫入試験	
37	TSE073	999	2.0000	箇所	水上足場	
38	TTM0052	999	230.0000	m 3	山土	
39	TTPC00008	999	54.0000	m3	再生クラッシャーラン	
40	TTPC00013	999	17,071.2634	L	軽油	

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	VS0494		M1050737 パイプロハンマ(単体) 油圧式・可変超高周波・排3 M1040449 クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排3 M1050659 杭打ち用ウォータジェット エンジン式・排3
2	V1001		M1050715 油圧式杭圧入引抜機 エンジン式ユニット・排2014 M1050659 杭打ち用ウォータジェット エンジン式・排3 M1040161 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型・排1
3	V1004		M1050715 油圧式杭圧入引抜機 エンジン式ユニット・排2014 M1040449 クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排3
4	V1005		M1040449 クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排3
5	V1006		M1050715 油圧式杭圧入引抜機 エンジン式ユニット・排2014 M1040161 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型・排1
6	V1007		M1040161 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型・排1
7	V1008		M1050715 油圧式杭圧入引抜機 エンジン式ユニット・排2014 M1040161 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型・排1
8	V1009		M1050715 油圧式杭圧入引抜機 エンジン式ユニット・排2014

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0077

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
Y1A01		築堤・護岸	式		99,560,996	7,161,499	
Y1A0106		矢板護岸工	式				
Y1A010604		矢板工	式				
Y1A01060401		鋼矢板打設	枚				
VS0494	0-0001	WJ併用パイプロハンマ打込(鋼矢板) 陸上施工 鋼矢板 25H型 (ハット形) 打込長22.5m	枚	3	574,800	126,750	
V1001	0-0004	ノンステー징工法による圧入 継施工あり Nmax 50 25H型 継施工1箇所 WJ併用	枚	108	31,870,800	5,580,036	
Y1A01060402		鋼矢板	枚				
F000000011		溶接用熱間圧延鋼矢板 SYW295 ハット形25H	t	301.3	60,260,000	0	建設物価12月P4
F000000012		鋼矢板エキストラ 長さエキストラ 20mを超え25mまで	t	301.3	602,600	0	建設物価12月4頁
F000000013		鋼矢板エキストラ 地域エキストラ 陸上12m以下	t	205.4	205,400	0	建設物価12月4頁
F000000016		鋼矢板エキストラ 地域エキストラ 陸上12~18m以下	t	95.9	479,500	0	建設物価12月4頁
Y1A01060403		油圧式杭圧入引抜機据付解体	枚				

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0078

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
V1004	0-0010	油圧式杭打圧入引抜機の設置撤去及び組立解体	回	1	218,800	58,198	
Y1A01060404		クランプクレーン組立解体	組				
V1005	0-0013	クランプクレーンの設置撤去及び組立解体 2.95t×8.0m吊	回	1	587,800	165,962	
Y1A01060405		ユニットランナー取付取外	t				
V1006	0-0014	ユニットランナーの取付取外	回	1	393,500	144,878	
Y4999		搬送用レール設置撤去	式				
V1007	0-0015	搬送用レール設置撤去	m	90	1,405,800	319,770	
S0850	0-0016	鋼矢板3型賃料 1回使用 供用日数66日	t	10.8	174,420	0	
Y1A01060406		自走装置取付取外	m				
V1008	0-0017	自走装置の取付取外	回	1	275,500	38,243	
Y4999		油圧式杭圧入引抜機自走	式				
V1009	0-0018	油圧式杭圧入引抜機自走	枚	111	245,532	57,054	

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0079

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
Y1A0114		構造物撤去工	式				
Y1A011410		農道橋撤去工	式				
Y1A01141001		農道橋撤去	m				
S1020	0-0019	既設農道橋撤去工 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型25t吊	t	7	47,922	34,405	仮橋・仮栈橋 上部工撤去工準
SDT00033	0-0020	構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	m3	1	14,810	0	
Y1A011416		運搬処理工	式				
Y1A01141601		運搬	m3				
V2001	0-0021	現場発生品運搬	t	4	36,512	26,336	
SPK24040151	0-0024	殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	m3	1	1,788	677	
Y1A01141602		処分	m3				
F000000015		スクラップ ヘビーH1	t	4	-122,000	0	県単価
F000000017		処分費 鉄筋コンクリート	t	3	5,400	0	県単価 吾妻商事(有)

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0080

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
Y1A0115		仮設工	式				
Y1A011501		工事用道路工	式				
Y1A01150101		掘削	m3				
SPK24040001	0-0025	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5 000m3未満	m3	140	43,176	12,600	
SPK24040002	0-0026	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	140	50,694	17,080	
SPK24040003	0-0027	整地 残土受入れ地での処理	m3	140	16,240	6,580	
Y1A01150101		盛土	m3				
SPK24040004	0-0028	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	m3	230	46,345	26,220	
TTM0052		山土 C B R 1 2	m 3	230	1,040,060	0	
Y1A01150103		敷砂利	m2				
V4001	0-0029	敷砂利 RC-40 t=10cm	m3	45	178,155	2,115	
Y1A01150108		構造物取壊し	m2				

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0081

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
SDT00031	0-0031	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	m3	3	22,227	0	
Y1A01150113		殻運搬	m3				
SPK24040151	0-0032	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	m3	3	4,323	1,635	
Y1A01150114		殻処分	m3				
#0041		投棄料	式	1	12,600	0	
F000000018		処分費 無筋コンクリート塊	t	7	12,600	0	県単価 吾妻商事(有)
Y1A011515		汚濁防止工	式				
Y1A01151501		汚濁防止フェンス	m				
S1050001	0-0033	汚濁防止フェンス工 設置・撤去	m	14	352,660	27,328	
Y1A011521		交通管理工	式				
Y1A01152101		交通誘導警備員	人				
R0369		交通誘導警備員B	人	37	515,632	515,632	

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0082

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
Z0004		運搬費			5,153,540	507,686	
S1000017	0-0037	重建設機械分解組立輸送 クローラークレーン系 80t吊超え150t吊以下	回	2	5,042,000	507,686	
S1000007	0-0038	仮設材等(鋼矢板 H鋼 覆工板 敷鉄板等)運搬 運搬距離 10.2km 製品長 12m以内	式	1	111,540	0	鋼矢板(搬送用レール)
Z0006		技術管理費			1,805,040	0	
SSE001	0-0041	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 粘性土・シルト	m	44	589,600	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE001	0-0042	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 66mm 砂・砂質土	m	6	101,400	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE007	0-0043	標準貫入試験 粘性土・シルト	回	4	34,840	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE007	0-0044	標準貫入試験 砂・砂質土	回	6	67,200	-	市場単価につき労務費算定不可
SSE037	0-0045	水上足場 水深3m以下 50m以下	箇所	2	1,012,000	-	市場単価につき労務費算定不可