

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	交付金 起工
路線名等 河川名等	高路B地区
工事名	高路B地区急傾斜地崩壊対策工事
施工位置	鳥取市高路
設計金額	¥ 33,432,300 円
工事概要	斜面对策 法面工 法 枠 工 A = 222m ² 鉄筋挿入工 N = 46本 排水構造物工 L=8m

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-*****-60419-10 0 1 実施単価 03 鳥取市 00-06.05.10(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 工事価格端数処理 工期算定区分 週休二日補正係数	07 砂防,地すべり 01 率計上する(地方部) 19 補正なし 00 通常工事 0% 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 00 千円止め(土木) 01 算出する 12 月単位の週休2日				
労務価格合計	3,995,070		法定福利費相当額(事業主負担分)	651,196	

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
本工事費				
斜面对策				(レ^\ Ⅱ1)
		一式	15,413,906	
砂防土工				(レ^\ Ⅱ2)
		一式	2,634,978	
掘削工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	1,631,253	
掘削				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	920,400	
片切掘削工(小規模土工) バックホウ クローラ型山積0.28m3				
	390	m3	920,400	060510
土砂等運搬				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	350,220	
小型不整地運搬車運搬(2t) (クローラ2t級) 運搬距離50m				
	390	m3・t	350,220	060510
積込(ルーズ)				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	360,633	

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 小規模(標準)	390	m3	360,633	060510
法面整形工				(レベル3)
		一式	166,980	
法面整形(切土部)				(レベル4)
		m3	166,980	
切土法面整形工(中・小規模土工) 砂・砂質土・粘性土 クローラ型山積0.28m3	220	m ²	166,980	060510
残土処理工				(レベル3)
		一式	836,745	
積込(ルーズ)				(レベル4)
		m3	84,435	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	390	m3	84,435	060510
土砂等運搬				(レベル4)
		m3	752,310	
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4.0km以下(3.0km超)	390	m3	323,310	060510

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 建設発生土				
	390	m3	429,000	
法面工				(レ ^ハ Ⅱ2)
		一式	11,606,913	
植生工				(レ ^ハ Ⅲ3)
		一式	449,300	
植生基材吹付				(レ ^ハ Ⅳ4)
		m2	449,300	
植生基材吹付工(枠内吹付) 厚3cm [規]250m2未満				
	100	m2	449,300	060510
法枠工				(レ ^ハ Ⅲ3)
		一式	7,644,336	
吹付枠				(レ ^ハ Ⅳ4)
		m2	7,637,548	
ラス張工 [規]250m2未満				
	222	m2	640,248	060510
吹付枠工 梁断面_300×300 [規]250m以上500m未満				
	310	m	6,674,300	060510

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
吹付砕工(加算額) 水切モルタル・コンクリート	4	m ³	258,400	060510
吹付砕工(加算額) 調整モルタル・コンクリート	1	m ³	64,600	060510
目地板				(レ ^ハ Ⅱ4)
		m ²	6,788	
目地板 1工事当り使用量30m ² 未満 瀝青繊維質目地板t=10mm	2	m ²	6,788	060510
アンカー工				(レ ^ハ Ⅱ3)
		一式	3,513,277	
鉄筋挿入工				(レ ^ハ Ⅱ4)
		一式	3,513,277	
削孔(アンカー) 足場工有り(スキッド型) 二重管方式 呼び径90mm 粘性土・砂質土	97	m	687,245	060510
鉄筋挿入工(ネジ節異形棒鋼) SD345 D19,メッキ,L=2.5m/本	46	本	563,960	060510
グラウト注入(アンカー) セメントの使用量:1m ³ 当り1,230kg	1	m ³	51,870	060510

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
頭部処理工				
	46	組	79,902	060510
ボーリングマシン移設(アンカー)				
	5	回	242,700	060510
足場(アンカー)				
	520	空m3	1,887,600	060510
排水構造物工				(レ^\ Ⅱ2)
		一式	269,590	
作業土工				(レ^\ Ⅱ3)
		一式	48,830	
床掘り				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	17,900	
床掘り 土砂 上記以外(小規模)				
	10	m3	17,900	060510
埋戻し				(レ^\ Ⅱ4)
		m3	30,930	
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)				
	10	m3	30,930	060510

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
側溝工								(レ^ Ⅱ3)
						147,120		
排水路								(レ^ Ⅱ4)
						147,120		
3号水路 PU5-300A								
	8		m			147,120		060510
集水柵工								(レ^ Ⅱ3)
				一式		73,640		
集水柵								(レ^ Ⅱ4)
				箇所		73,640		
4号集水柵 500型								
	1		個			73,640		060510
仮設工								(レ^ Ⅱ2)
				一式		902,425		
工事用道路								(レ^ Ⅱ3)
				一式		255,755		
敷鉄板								(レ^ Ⅱ4)
				m2		255,755		

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
敷鉄板設置				
	149	m2	26,969	060510
敷鉄板撤去				
	149	m2	25,330	060510
敷鉄板賃料 22×1524×3048,802kg/枚 賃貸期間127日				
	32	枚	203,456	060510
防護施設工				(レ^ Ⅱ3)
		一式	451,566	
床掘り				(レ^ Ⅱ4)
		m3	3,580	
床掘り 土砂 上記以外(小規模)				
	2	m3	3,580	060510
埋戻し				(レ^ Ⅱ4)
		m3	6,186	
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)				
	2	m3	6,186	060510
仮設防護柵 設置・撤去				(レ^ Ⅱ4)
		m	441,800	

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
仮設防護柵 型 H=4.0m 設置・撤去	10	m	441,800	060510
交通管理工		一式	195,104	(レバ)Ⅱ3)
交通誘導警備員		人・日	195,104	(レバ)Ⅱ4)
交通誘導警備員 B	14	人	195,104	060510
** 直接工事費 **			15,413,906	
役務費			7,000	
借地料	1	式	7,000	
運搬費			260,598	
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 12.1km 製品長 12m以内	1	一式	260,598	060510

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
技術管理費			269,200	
引抜試験 2箇所	1	一式	269,200	060510
現場環境改善費			215,000	
共通仮設費			1,926,000	
** 共通仮設費計 **			2,677,798	
** 純工事費 **			18,091,704	
現場管理費			7,213,000	
** 工事原価 **			25,304,704	
一般管理費率 分			5,078,175	

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
契約保証費				10,121	
一般管理費計				5,088,296	
** 工事価格 **				30,393,000	
** 消費税相 当額 **				3,039,300	
** 工事費計 **				33,432,300	

施工単価表

片切掘削工（小規模土工）
バックホウ クローラ型山積0.28m3

STA02006

単第0 -0001 表

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.71	人	17,472	12,405	RTPC00002
バックホウ運転 クローラ[標準型]山0.28m3(平0.2m3) 排出ガス対策型2次基準	0.29	日	38,590	11,191	S9003 単第0-0002 表
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 合計 ***	10	m3		23,600	
*** 単位当たり ***	1	m3		2,360	

施工単価表

単第0 -0002 表

バックホウ運転

クローラ[標準型]山0.28m3(平0.2m3)

S9003
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)	38.00	L	146	5,548	TTPC00013
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1.52	供用日	8,190	12,448	MTPC00062
諸雑費	1	一式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	日		38,590	
A=2 クローラ[標準型]山0.28m3(平0.2m3) C=0 労務単価の夜間等割増率 E=38 軽油消費量(L/日) G=1.52 機械損料数量(供用日/日)			B=1 岩石工損料割増 無し D=3 排出ガス対策型2次基準 F=1 運転労務数量(人/日)		
[参考]豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 713 * (690 / 180) + (5,478.0) 損料表 欄 = 8,190					

施工単価表

小型不整地運搬車運搬 (2 t)
(クローラ 2 t 級)

STF02006

単第0 -0003 表

運搬距離50m

1 m3・t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式 2 . 0 t 級	1.00	日	31,803	31,803	STL01014 単第0-0004 表 1
1 時間当り 運転経費	100		4,609	4,609	#01 31803/6.9 2
1 m3・t 当り	100		898	898	#02 4609/5.13 運転経費 / 運搬量 Q
*** 単位当り ***	1	m3・t		898	
A=3 礫質土 C=2 機械による積込み E=2 待合わせ時間 (標準 2 分)			B=50 運搬距離 (m) D=4 積込み時間 (分) (C = 2 のとき入力)		
1 時間当り 運搬量 $Q = (60 * q * E) / CM$ $= (60 * 0.810 * 0.95) / 9.000 = 5.130 (t / h)$					
サイクルタイム $CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸$ $= 4.000 + 2.000 + 2.000 + 1.000 = 9.000 (min)$					
運搬時間 $= 2 * L / V$ $= 2 * 50 / 50.000 = 2.000 (min)$					

施工単価表

不整地運搬車(賃料)
クローラ式2.0t級

STL01014

単第0 -0004 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)	17.94	L	146	2,619	TTPC00013
特殊運転手	1.00	人	20,592	20,592	RTPC00006
<賃>不整地運搬車(クローラ型油圧式) 積載質量2.0t	1.75	供用日	4,910	8,592	KR0800
*** 単位当たり ***	1	日		31,803	
軽油(L) = 燃料消費量(L/時間) × 標準運転時間(T) 軽油(L) = 0.114 * 23.000 * 6.900 燃料消費量(L/時間) = 燃料消費率(L/kw・h) ' × 機関出力(KW) 燃料消費量(L/時間) = 0.114 * 23.000 供用日 = 損料表(5)欄 / 損料表(4)欄 供用日 = 140.000 / 80.000					

施工単価表

単第0 -0005 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

切土法面整形工(中・小規模土工)
砂・砂質土・粘性土

STA02007
クローラ型山積0.28m3

単第0-0006表

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	0.30	人	25,272	7,581	RTPC00009
普通作業員	2.00	人	17,472	34,944	RTPC00002
機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.28m3 (平積0.2m3) 排出ガス対策型2次基準	5.30	時間	6,305	33,416	S9006 単第0-0007表
諸雑費	1	一式		9	#91
*** 合計 ***	100	m ²		75,950	
*** 単位当たり ***	1	m ²		759	
A=1 砂・砂質土・粘性土			B=2 クローラ型山積0.28m3		
運転日当たり運転時間(T) = 690 / 110 = 6.3 (時間/日) 運転労務数量 = 1 / 6.3 = 0.16					

施工単価表

単第0 -0007 表

機-1_バックホウ運転

S9006

クローラ[標準]山積0.28m3 (平積0.2m3)

排出ガス対策型2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)	5.90	L	146	861	TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1	時間	2,150	2,150	MTPC00062
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		6,305	
A=1 クローラ[標準]山積0.28m3 (平積0.2m3) C=0 労務単価の夜間等割増率 E=0.16 運転労務数量 (人/h) 標準=省略			B=1 岩石工損料割増 無し D=3 排出ガス対策型2次基準 F=0 燃料消費量 (L/h) 標準=省略		
燃料消費量 (時間当り) = 41.000 (kW) × 0.144 (燃料消費率) = 5.900 (L / 時間) [参考] 豪雪割増ありの場合 損料表 欄 = 欄 + (欄 * 1.1) / (欄 / 欄) = 713 + (5,478.0) / (690 / 180)					
損料表 欄 = 2,150					

施工単価表

積込(ルーズ)
土砂

SPK23040007

単第0 -0008 表

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	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 -0009 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離4.0km以下(3.0km超)

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:

831.32

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)	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		829.0	積算単価	0	EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=13 距離4.0km以下(3.0km超)			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		
【補正式】	= 1,430 * (830 / 180) + (14,740.0)		+ 667 = 21,967		
828.9233 = 831.3200 * {					
《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

ラス張工
[規]250m2未満

SS000187

単第0 -0011 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
吹付砕工 ラス張工	1.000	m ²	2,884	2,884	TS934
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m2		2,884	
A=4 [規]250m2未満			C=1 -		
設計単価 = 2,060*(1+40.00/100)*(1.00*1.00) = 2,884 (円) 小数点第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0013 表

目地板
1工事当り使用量30m2未満

SPK23040122
瀝青纖維質目地板 t=10mm

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 63.91% 材料構成比: 36.09% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 3,582.4

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
普通作業員	47.33%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	16.27%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		9.18	その他(労務)	0	ER009
目地板 瀝青纖維質板 厚10mm	36.09%	1,230	瀝青纖維質目地板 厚さ10mm	1,060	TTPC00199 TTPT00199
積算単価		3,394	積算単価	0	EP001
A=1 1工事当り使用量30m2未満			B=1 瀝青纖維質目地板 t=10mm		
【補正式】 3,393.7293 = 3,582.4000 * { 《労務》 + ([47.330/100*17,472/22,300] + [16.270/100 * 25,272/26,500]) * [63.910/(47.330+16.270)] 《材料》 + ([36.090/100*1,230/1,060]) * [36.090/36.090] 《最終補正率》 + [100-63.910-36.090]/100 }					

施工単価表

削孔(アンカー)
足場工有り(スキッド型)
機械構成比: 29.30%

SPK23040110

二重管方式 呼び径90mm 粘性土・砂質土

単第0 -0014 表

1

m 当り

労務構成比: 36.89%

材料構成比: 33.81%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,821.2

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
ボーリングマシン ロータリパーカッション式・スキッド型 55kW級	24.83%	56,800	ボーリングマシン ロータリパーカッション式・スキッド型 55kW級	53,300	MTPC00069 MTPT00069
その他(機械)		324.92	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	14.46%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.54%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.28%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		326.77	その他(労務)	0	ER009
リングビット 95mm アンカー用	10.21%	64,000	リングビット 90mm用	53,600	TTPC00074 TTPT00074
ドリルパイプ 95mm, 1.5m アンカー用	5.35%	62,700	ドリルパイプ 90mm用(1.5m)	52,200	TTPC00078 TTPT00078
インナーロッド 95mm, 1.5m アンカー用	5.00%	49,100	インナーロッド 90mm用(1.5m)	37,900	TTPC00088 TTPT00088

施工単価表

削孔(アンカー)
足場工有り(スキッド型)
機械構成比: 29.30%

SPK23040110

二重管方式 呼び径90mm 粘性土・砂質土

単第0 -0014 表

1

m 当り

労務構成比: 36.89%

材料構成比: 33.81%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,821.2

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
インナービット 95mm アンカー用	3.97%	36,000	インナービット 90mm用	30,100	TTPC00092 TTPT00092
その他(材料)		770.11	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		7,085	積算単価	0	EP001
A=1 足場工有り(スキッド型) C=1 呼び径90mm			B=2 二重管方式 D=1 粘性土・砂質土		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00069	損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄)		+ (欄 * 1.1)		
【補正式】	= 29,700 * (90 / 130) + (35,970.0)		= 56,800		
7,084.3988 = 6,821.2000 * {					
《機械》					
([24.830/100*56,800/53,300]) * [29.300/24.830]					
《労務》					
+ ([14.460/100*17,472/22,300] + [8.540/100 * 25,272/26,500] + [8.280/100 * 22,464/25,700]) * [36.890/(14.460+8.540+8.280)]					
《材料》					
+ ([10.210/100*64,000/53,600] + [5.350/100 * 62,700/52,200] + [5.000/100 * 49,100/37,900] + [3.970/100 * 36,000/30,100]) * [33.810/(10.210+5.350+5.000+3.970)]					
《最終補正率》					
+ [100-29.300-36.890-33.810]/100 }					

施工単価表

鉄筋挿入工（ネジ節異形棒鋼）
SD345 D19，メッキ，L=2.5m/本

V0110

単第0 -0015 表

森林整備保全事業標準歩掛 準用

10

本 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	0.20	人	25,272	5,054	RTPC00009
特殊作業員	0.20	人	22,464	4,492	RTPC00001
普通作業員	0.41	人	17,472	7,163	RTPC00002
鉄筋挿入工材料費	10	本	10,580	105,800	V0100 単第0-0016 表
諸雑費	1	式		91	#91
*** 合計 ***	10	本		122,600	
*** 単位当たり ***	1	本		12,260	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
異形棒鋼ロックボルト SD345 D19, メッキ	2.5	m	1,240	3,100	F0000000100 県単価P81, (建設物価5月P73)
ナット D19用(めっき付き)	1	個	540	540	F0000000110 建設物価5月P73
角座金 150×150×9 45(めっき付き)	1	枚	1,080	1,080	F0000000120 建設物価5月P73
頭部キャップ 防錆材含む	1	個	3,330	3,330	F0000000130 建設物価5月P73
ネジ付き球面ワッシャー 76 メッキ, D19用	1	個	1,530	1,530	F0000000140 県単価P81, (建設物価5月P73)
スペーサー D19用 メッキ	2	個	500	1,000	F0000000150 県単価P81, (建設物価5月P73)
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	本		10,580	

施工単価表

SPK23040112

単第0 -0017 表

グラウト注入(アンカー)

セメントの使用量:1m3当り1,230kg

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 58.37% 材料構成比: 41.63% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 51,880

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	22.06%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.09%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	12.70%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,661.43	その他(労務)	0	ER009
セメント(普通ポルトランド) 25kg袋入	41.63%	26,000	普通ポルトランドセメント 25kg袋入	21,600	TTPC00062 TTPT00062
積算単価		51,870	積算単価	0	EP001
【補正式】 51,861.0566 = 51,880.0000 * { 《労務》 + ([22.060/100*17,472/22,300] + [13.090/100 * 25,272/26,500] + [12.700/100 * 22,464/25,700]) * [58.370/(22.060+13.090+12.700)] 《材料》 + ([41.630/100*26,000/21,600]) * [41.630/41.630] 《最終補正率》 + [100-58.370-41.630]/100 }					

施工単価表

森林整備保全事業標準歩掛 準用

10

組 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	0.21	人	25,272	5,307	RTPC00009
特殊作業員	0.21	人	22,464	4,717	RTPC00001
普通作業員	0.42	人	17,472	7,338	RTPC00002
諸雑費	1	式		8	#91
*** 合計 ***	10	組		17,370	
*** 単位当たり ***	1	組		1,737	

ボーリングマシン移設(アンカー)

SPK23040113

施工単価表

単第0 -0019 表

1

回 当り

機械構成比: 30.25% 労務構成比: 69.75% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 47,860

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	30.25%	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	32.15%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.09%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	18.51%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
積算単価		48,540	積算単価	0	EP001
【補正式】 48,539.6059 = 47,860.0000 * { 《機械》 ([30.250/100*58,100/42,000]) * [30.250/30.250] 《労務》 + ([32.150/100*17,472/22,300] + [19.090/100 * 25,272/26,500] + [18.510/100 * 22,464/25,700]) * [69.750/(32.150+19.090+18.510)] 《最終補正率》 + [100-30.250-69.750]/100 }					

足場(アンカー)

SPK23040114

施工単価表

単第0 -0020 表

頁0-0034

機械構成比: 6.86% 労務構成比: 93.14% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 空m3 当り 3,916.2

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	6.86%	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
とび工	63.42%	25,064	とび工	27,900	RTPC00004 RTPT00004
土木一般世話役	8.12%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	7.40%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		496.74	その他(労務)	0	ER009
積算単価		3,630	積算単価	0	EP001
【補正式】 3,629.8943 = 3,916.2000 * { 《機械》 ([6.860/100*58,100/42,000]) * [6.860/6.860] 《労務》 + ([63.420/100*25,064/27,900] + [8.120/100 * 25,272/26,500] + [7.400/100 * 17,472/22,300]) * [93.140/(63.420+8.120+7.400)] 《最終補正率》 + [100-6.860-93.140]/100 }					

施工単価表

単第0 -0021 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

単第0 -0022 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 -0022 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

3号水路
PU5-300A

V3010

単第0 -0023 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 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300A[300×300×2000]	10	m	11,890	118,900	SDT00013 単第0-0024 表
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	20	枚	3,250	65,000	SDT00017 単第0-0025 表
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 合計 ***	10	m		183,900	
*** 単位当たり ***	1	m		18,390	

施工単価表

単第0 -0024 表

U型側溝
落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)3種

SDT00013

300A[300×300×2000]

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	3,258	3,258	TDT000725
道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個	16,900	8,450	T0972
再生クラッシャーラン RC - 4 0	0.067	m3	2,700	180	TTPC00008
諸雑費	1	一式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	m		11,890	
A=1 昼間施工 C=12 300A[300×300×2000] I=1 - K=2 RC-40			B=3 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 G=1 時間的制約なし J=1 - N=0.56 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		
設計単価 = 3,258 * (1.00 * 1.00 * 1.00) = 3,258 (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					
基礎碎石使用量 = (0.560 / 10) * 1.20 = 0.067(m3/m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

単第0 -0025 表

蓋版

SDT00017

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)3種ふた

300[412×95×500]

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	710	710	TDT000819
道路用鉄筋コンクリート側溝蓋 3種 300 412*95*500 リサイクル製品	1.000	枚	2,540	2,540	T0988
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		3,250	
A=1 昼間施工 C=20 300[412×95×500] G=1 -			B=4 F=1		落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 時間的制約なし
設計単価 = 710.0 * 1.00 = 710 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-25(20)BB

SPK23040105

0.28m3を超え0.30m3以下

単第0 -0027 表

1

箇所 当り

機械構成比: 0.09% 労務構成比:

89.29% 材料構成比: 10.62%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

44,479

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)	0.09%	10,700	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
型わく工	35.46%	25,376	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.70%	17,472	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.18%	25,272	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.94%	22,464	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		4,345.1	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	10.22%	18,000	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)	0.09%	146	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)		167.5	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

単第0 -0027 表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-25(20)BB

SPK23040105

0.28m3を超え0.30m3以下

機械構成比: 0.09% 労務構成比:

89.29%

材料構成比: 10.62%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

箇所 当り
44,479

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		41,030	積算単価	0	E9999
A=1 18-8-25(20)BB D=2 人力打設 F=1 -			C=5 0.28m3を超え0.30m3以下 E=1 一般養生・特殊養生(練炭)		
【補正式】 41,025.5205 = 44,479.0000 * { 《機械》 ([0.090/100*10,700/8,800]) * [0.090/0.090]					
《労務》 + ([35.460/100*25,376/26,600] + [29.700/100 * 17,472/22,300] + [11.180/100 * 25,272/26,500] + [1.940/100 * 22,464/25,700]) * [89.290/(35.460+29.700+11.180+1.940)]					
《材料》 + ([10.220/100*18,000/14,800] + [0.090/100 * 146/138]) * [10.620/(10.220+0.090)]					
《最終補正率》 + [100-0.090-89.290-10.620]/100 }					

施工単価表

SDT00017

単第0 -0028 表

蓋版
蓋版(各種) 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	710	710	TDT000819
鋼製グレーチング T-14 605*605*38 42.7kg/組 ボルト固定式(細目)、すべり止め型	1.000	組	31,900	31,900	F0000000003 建設物価5月277頁
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		32,610	
A=1 昼間施工 D=3 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量 170 G=1 -		
設計単価 = 710.0 * 1.00 = 710 (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
土木一般世話役	0.152	人	25,272	3,841	RTPC00009
とび工	0.152	人	25,064	3,809	RTPC00004
普通作業員	0.152	人	17,472	2,655	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	50,160	7,624	S9035 単第0-0030 表
諸雑費	1	%	17,929	171	#09
*** 合計 ***	100	m2		18,100	
*** 単位当たり ***	1	m2		181	
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

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 -0030 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)	119.00	L	146	17,374	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	11,500	12,190	KTPC00006
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		50,160	
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)		

施工単価表

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	25,272	3,613	RTPC00009
とび工	0.143	人	25,064	3,584	RTPC00004
普通作業員	0.143	人	17,472	2,498	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	50,160	7,172	S9035 単第0-0030 表
諸雑費	1	%	16,867	133	#09
*** 合計 ***	100	m2		17,000	
*** 単位当たり ***	1	m2		170	
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 -0032 表

敷鉄板賃料

S1050029

22×1524×3048,802kg/枚

賃貸期間127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 180日以内	127.000	枚・日	44	5,588	K0100067
(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		6,358	
A=3 C=127	22×1524×3048,802kg/枚 敷鉄板賃貸期間(日)		B=1 D=2	賃料 整備費有り)	

仮設防護柵
型 H=4.0m

V0010
設置・撤去

施工単価表

単第0 -0033 表

頁0-0049

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主柱 松丸太 120, L=5.0m 損料率 40%	5	本	1,660	8,300	F000000010 建設物価5月P158 (3,320円/4m×5m×40%) 9
横梁 松丸太 120, L=4.0m 損料率 40%	5	本	1,328	6,640	F000000011 建設物価5月P158 9
控木 松丸太 120, L=2.8m 損料率 40%	5	本	1,004	5,020	F000000012 建設物価5月P158 (120、L=3m単価の40%) 9
控杭 松丸太 120, L=1.5m 全損	5	本	1,710	8,550	F000000013 建設物価5月P158 (120、L=2m単価) 9
土留板 (足場板(杉)) 2.0m×3.6cm×20cm 損料率 40%	1.440	m3	30,400	43,776	F000000014 建設物価5月 9
とび工	6.3	人	25,064	157,903	RTPC00004
普通作業員	11.7	人	17,472	204,422	RTPC00002
雑材料	10	%	72,286	7,189	#09
*** 合計 ***	10	m		441,800	
*** 単位当たり ***	1	m		44,180	

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 12.1km 製品長 12m以内

単第0 -0034 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 12.1km 製品長 12m以内 運搬質量 25.7t	1.000	一式	91,749	91,749	S1000009 単第0-0035 表
往復			91,749	183,498	+00 91749*2
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式	77,100	77,100	S1000009 単第0-0036 表
*** 単位当たり ***	1	一式		260,598	
A=12.1 運搬距離(km) C=1 - E=25.7 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 -0035 表

基本運賃
運搬距離 12.1km

S1000009
製品長 12m以内 運搬質量 25.7t

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	25.700	t	3,570	91,749	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		91,749	
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=12.1 運搬距離(km) D=25.7 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 -0036 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)	25.700	t	750	19,275	KR00E006
仮設材取卸し費(現場)	25.700	t	750	19,275	KR00E009
仮設材積込み費(現場)	25.700	t	750	19,275	KR00E008
仮設材取卸し費(基地)	25.700	t	750	19,275	KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式		77,100	
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=25.7 運搬質量(t)		

施工単価表

単第0 -0037 表

引抜試験
2箇所

VRPOT

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本試験 鉄筋挿入工 2箇所	1	一式	216,200	216,200	VRBT1 単第0-0038 表
鉄筋挿入工材料費	2	本	10,580	21,160	鳥取県治山技術指針 準用 V0100 単第0-0016 表
削孔(アンカー) 足場工有り(スキッド型) 二重管方式 呼び径90mm 粘性土・砂質土	4.2	m	7,085	29,757	SPK23040110 単第0-0014 表
グラウト注入(アンカー) セメントの使用量:1m3当り1,230kg	0.04	m3	51,870	2,074	SPK23040112 単第0-0017 表
諸雑費	1	式		9	#91
*** 単位当たり ***	1	一式		269,200	

施工単価表

基本試験
鉄筋挿入工

VRBT1

単第0 -0038 表

2箇所

鳥取県治山技術指針 準用

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
地質調査技師 外業	0.80	人	53,200	42,560	R0850 9
主任地質調査員 外業	0.40	人	41,500	16,600	R0860 9
地質調査員	2.40	人	31,400	75,360	R0550 9
普通作業員	4.00	人	17,472	69,888	RTPC00002 9
センタホールジャッキ 能力343kN (35t) , ストローク200mm	1.00	供用日	1,590	1,590	F1811035001 建設機械等損料算定表R4 P360-361
諸雑費	5	%	204,408	10,202	#09
*** 単位当たり ***	1	一式		216,200	