

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	14 西部総合事務所農林局 設計書 当初 08-*****-00001-10 0 1 実施単価 31 境港市 00-08.02.10(0) 1 治山		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 (%) 工種区分 施工地域・施工場所 契約保証区分 緊急工費補正区分 現場環境改善費区分 単価一括置換指示 豪雪割増 週休二日補正係数 消費税率 (%)	17 森林整備B 19 補正なし 03 補正しない 00 通常工事 0% 00 率分計上なし 00 単価置換なし 02 豪雪割増あり 12 月単位の週休2日 10		
労務価格合計	944,000	法定福利費相当額(事業主負担分)	154,532

工事内訳書

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	金	額	備	考
本工事費									
折損枝除去							5,000		(レベル1)
折損枝除去		1		本		5,201			080210
危険木処理							5,000		(レベル1)
伐倒・枝払・玉切(～18cm) 根元直径18cm以下 地表状況 中 傾斜 0-15度		0.2		m	3	3,149			080210
木寄・集材(12～18cm) 平均根元直径12～18cm 運搬距離200m未満		0.2		m	3	967			080210
ダンプトラック運搬2t積級 礫質土 距離8.45km 路面良好		0.2		m	3	1,031			080210
張出枝処理							81,000		(レベル1)
張出枝処理		1		本		6,719			080210

工事内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
張出枝運搬	1	回	15,228	080210
<賃>高所作業車(トラック架装リフト) バケット,ブーム型 作業床高13~14m	1	日	21,400	080210
ライトバン ガソリンエンジン・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	8.0	時間	4,656	080210
交通誘導警備員A	1	人	18,512	080210
交通誘導警備員B	1	人	14,872	080210
除草			733,000	(レベル1)
機械除草(肩掛式)・集草 飛び石防護有り	6,336	m2	600,145	080210
交通誘導警備員A	4	人	74,048	080210
交通誘導警備員B	4	人	59,488	080210

工事内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
枝条処理								(レベル1)
						282,000		
木材チップ化								
	10.000		m	3		55,590		080210
木材チップ敷均し								
	10.000		m	3		20,480		080210
ダンプトラック運搬2t積級 礫質土 距離8.45km 路面良好								
	40.000		m	3		206,360		080210
直接工事費								
						1,106,000		
準備費								
				式		71,000		
枝条等処分								
枝条処理+危険木処理+張出枝処理								
	5.13		t			71,820		
共通仮設費								
				式		63,000		
共通仮設費計								
						134,000		

工事内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
純工事費								
						1,240,000		
現場管理費								
				式		544,000		
工事原価								
						1,784,000		
一般管理費等								
				式		412,000		
工事価格								
						2,196,000		
工事価格計								
						2,196,000		
消費税等相当額計								
				式		219,600		
工事費計								
						2,415,600		

折損枝除去

V0001

施工単価表

施工 第0 -0001号表

頁C-0008

R4~7実績より

1

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	0.056	人	26,208	1,468	RTPC00009
特殊作業員	0.113	人	23,816	2,691	RTPC00001
普通作業員	0.056	人	18,616	1,042	RTPC00002
単位当り	1	本		5,201	

施工単価表

伐倒・枝払・玉切(～18cm)

V0003

施工 第0 -0002号表

根元直径18cm以下

地表状況 中 傾斜 0-15度

R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.2

10

m³

当り

名称・規格など	数	量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	3.45		人	23,816	82,165	RTPC00001
普通作業員	3.45		人	18,616	64,225	RTPC00002
チェーンソー運転 排気量60cc	6.90		日	1,608	11,095	V0005 施工 第0-0003号表 R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.1001
合計	10		m ³		157,485	
単位当り	1		m ³		15,749	

施工単価表

チェーンソー運転
排気量60cc

V0005

施工 第0 -0003号表

R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.1001

1

日

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
混合油	0.9	L	148	133	V0004 施工 第0-0004号表
潤滑油 チェーンオイル生分解性	0.5	L	909	455	F0003 R7松くい虫防除実施単価 秋期 (基礎単価)
チェーンソー損料 鋸長500mm 排気量60cc	1	日	1,020	1,020	F0004 R7松くい虫防除実施単価 秋期 損料表
単位当り	1	日		1,608	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン レギュラー スタンド	50	L	143	7,150	F0001 R8建設物価2月号 p.788
ガソリンエンジンオイル 2サイクル	1	L	415	415	F0002 R8建設物価2月号 p.790
合計	51	L		7,565	
単位当り	1	L		148	

施工単価表

木寄・集材 (12~18cm)
平均根元直径12~18cm

V0006

運搬距離200m未満

施工 第0 -0005号表

R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.50

10

m³

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	0.48	人	21,736	10,433	RTPC00006
普通作業員	0.97	人	18,616	18,058	RTPC00002
グラップル木寄 0.25クラス	2.60	h	3,017	7,844	F0009 R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.1010
グラップル積込 0.25クラス	1.48	h	3,017	4,465	F0009 R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.1010
不整地運搬車 クローラ式2t積 木材積載量1.22m ³	0.5	日	11,055	5,528	F0010 R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.1016
グラップル極積 0.25クラス	0.67	h	3,017	2,021	F0009 R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.1010
合計	10	m ³		48,349	
単位当り	1	m ³		4,835	

施工単価表

ダンプトラック運搬 2 t 積級
礫質土

STF02020

施工 第0 -0006号表

距離8.45km 路面良好

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 2 t 積級 路面状況：良好（土砂類）	1.00	時間	5,211	5,211	STL01018 施工 第0-0007号表
1 m3 当り		m3	5,211	5,159	+00 5211/1.01 運転費/運搬土量 V t
単位当り	1	m3		5,159	
A=1 2 t 積級 C=6 人力 E=8.45 運搬距離 (km)			B=3 礫質土 D=1 路面状況・良好 F=3 上記以外の場合 (β=4.8)		
時間当り運搬土量 $VT = 60 * Q * E / CM$ $= 60 * 1.100 * 0.9 / 59 = 1.010 (m3/h)$					
サイクルタイム $CM = \beta * L + \alpha$ $= 4.800 * 8.450 + 18 = 59.000$ Q：積載土量 (m3)					
E：作業効率 L：運搬距離 (km) β：運搬状況による係数 α：積込その他の作業による係数					

施工単価表

ダンプトラック運転
2t積級

STL01018

施工 第0 -0007号表

路面状況：良好（土砂類）

1 時間 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）	3.50	L	142	497	TTPC00013
一般運転手	0.17	人	19,968	3,395	RTPC00007
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 2t積級	1.00	時間	1,280	1,280	MTPC00016
タイヤ損耗費 ダンプトラック2t 良好	1.00	時間	39	39	K1001
単位当り	1	時間		5,211	
A=1 2t積級 C=1 無し（土砂類）			B=1 路面状況・良好		
燃料消費量（時間当り）= 88.000（KW）× 0.040（燃料消費率）= 3.500（L/h） 岩石工損料割増率 = 0.000 積雪地域指定損料割増率 = 0.100 供用日当り運転時間 = 4.600 [参考] 豪雪割増ありの場合 損料表(11)欄 = (11)欄 * 1.1 割増し損料 = (9)380 * (1 + 0.000) + (11)4,147 / 4.600 = 1,281 端数処理後の損料 = 1,280					

施工単価表

R5実績より

1

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	0.077	人	26,208	2,018	RTPC00009
特殊作業員	0.077	人	23,816	1,834	RTPC00001
普通作業員	0.154	人	18,616	2,867	RTPC00002
単位当り	1	本		6,719	

施工単価表

R5実績より

1

回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
パッカー車 回転式 積載容量4m3	2.0	時間	2,960	5,920	M0392
普通作業員	0.5	人	18,616	9,308	RTPC00002
単位当り	1	回		15,228	

施工単価表

機械除草(肩掛式)・集草
飛び石防護有り

SPK25040360

施工 第0 -0010号表

機械構成比： 0.40% 労務構成比： 99.60% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 119.2 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
草刈機 肩掛式 カッタ径φ255mm	0.39%	144	草刈機 肩掛式 カッタ径φ255mm	141	MTPC00114 MTPT00114
その他(機械)		0.01	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	42.76%	23,816	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	42.61%	18,616	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.40%	26,208	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		3.62	その他(労務)	0	ER009
積算単価		94.72	積算単価	0	EP001
A=1 飛び石防護有り			B=1 -(全ての費用)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00114 損料表⑮欄 = ⑨欄 * (④欄 / ⑤欄) + (⑩欄 * 1.1) = 131 * (70 / 130) + (78.1) = 144 【補正式】 94.7101 = 119.2000 * {					

木材チップ化

V0008

施工単価表

施工 第0 -0011号表

頁C-0019

R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.41

10

m3

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
移動式チップー運転	0.73	日	36,264	26,473	V0009 施工 第0-0012号表 R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.1004
グラップル運転 ベースマシン 0.25クラス	3.97	h	7,335	29,120	V0010 施工 第0-0013号表 R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.1006
合計	10	m3		55,593	
単位当り	1	m3		5,559	

08-*****-00001-10

西部総合事
鳥取県

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	1	人	23,816	23,816	RTPC00001
軽油 小型ローリー パトロール給油	19.0	L	142	2,698	F0006 R8建設物価2月号 p.788
移動式チップー損料 横入式 20kw	1	日	9,750	9,750	F0008 賃料を損料とする場合共用日数量は1.0
単位当り	1	日		36,264	

施工単価表

グラップル運転
ベースマシン 0.25クラス

V0010

施工 第0 -0013号表

R7松くい虫防除実施単価 秋期 NO.1006

1 h 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	0.2	人	21,736	4,347	RTPC00006
軽油 小型ローリー パトロール給油	5.9	L	142	838	F0006 R8建設物価2月号 p.788
グラップル損料 0.25	1	h	2,150	2,150	F0007 R7松くい虫防除実施単価 秋期 損料表
単位当り	1	h		7,335	

