

設 計 書

業 務 委 託 名	令和 8 年度摂津峡公園危険木等処理業務委託
事 業 名	
履 行 場 所	高槻市 塚脇五丁目ほか地内
路線名/処理分区名	
会 計 年 度	令和 8 年度
所 属 名	都市創造部 公園課
設 計 者 名	

業 務 委 託 概 要

倒木処理（伐採・処分、伐開・除根、根切、人力運搬）	4本
枯木処理（チェーンソー伐り）	22本
枯木処理（吊るし切り）	5本
高木剪定整枝（常緑・夏落葉）	93本
伐木・伐竹	2,050m ²
人力除草	200m ²

業務委託集計書

1 頁

名 称 / 規 格			数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木処理業務 (伐採・処分、伐開・除根、根切、人力運搬) 幹周 150cm ~ 199cm			1	式			1号内訳書
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木処理業務 (伐採・処分、伐開・除根、根切、人力運搬) 幹周 200cm ~ 249cm			1	式			2号内訳書
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木処理業務 (伐採・処分、伐開・除根、根切、人力運搬) 幹周 250cm ~ 299cm			1	式			3号内訳書
キャンプ場入口危険木 枯木処理(チェーンソー伐り) 幹周30cm ~ 59cm			1	式			4号内訳書
キャンプ場入口危険木 枯木処理(チェーンソー伐り) 幹周60cm ~ 89cm			1	式			5号内訳書
キャンプ場入口危険木 枯木処理(チェーンソー伐り) 幹周90cm ~ 119cm			1	式			6号内訳書
キャンプ場入口危険木 枯木処理(吊るし切り) 幹周120cm ~ 149cm			1	式			7号内訳書

業 務 委 託 集 計 書

2 頁

名 称 / 規 格			数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
キャンプ場入口	危険木 枯木処理（吊るし切り） 幹周150cm～199cm		1	式			8号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周30cm以下		1	式			9号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周31cm～45cm		1	式			10号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周46cm～60cm		1	式			11号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周61cm～80cm		1	式			12号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周81cm～100cm		1	式			13号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周101cm～120cm		1	式			14号内訳書

業務委託集計書

3 頁

名 称 / 規 格			数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉）	幹周121cm～140cm	1	式			15号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉）	幹周141cm～160cm	1	式			16号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉）	幹周161cm～180cm	1	式			17号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉）	幹周181cm～200cm	1	式			18号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	高木剪定整枝（常緑・夏落葉）	幹周201cm～220cm	1	式			19号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	伐木・伐竹	幹周～9cm	1	式			20号内訳書
摂津峡公園管理事務所北側法面	人力除草（除草、集草、積込・運搬 （ゴミ等清掃含む）		1	式			21号内訳書

業 務 委 託 集 計 書

名 称 / 規 格		数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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12m	1	式			22号内訳書
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22～23m	1	式			23号内訳書
ラフレンクレーン(1日当り)	[油圧伸縮シブ型] 4.9t吊 排出ガス対策型(第1次基準値) 13欄×運転日当り運転時間(T) 標準	1	式			24号内訳書
トラッククレーン装置付)	(賃料/1日当り) 2t車 2.9t吊	1	式			25号内訳書
管理工		1	式			26号内訳書
直接業務委託費計		1	式			
共通仮設費		1	式			

業 務 委 託 集 計 書

5 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費率対象額	1	式			
共通仮設費（率分）	1	式			
純業務委託費	1	式			
現場管理費率対象額	1	式			
現場管理費	1	式			
業務委託原価	1	式			
一般管理費対象額	1	式			

業 務 委 託 集 計 書

6 頁

名 称 / 規 格			数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
一般管理費			1	式			
業務委託価格計			1	式			
消費税相当額			1	式			
業務委託費計			1	式			

第 1号内訳書

ウォーキングコース「渓谷コース」中程 倒木処理業務
(伐採・処分、伐開・除根、根切、人力運搬) 幹周150cm～199cm

1 式当り

7 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ウォーキングコース「渓谷コース」中程 倒木伐採・処分 幹周150cm～199cm。立地条件が急斜面の為、標準歩掛×1.1	2	本			1号代価表
ウォーキングコース「渓谷コース」中程 倒木 伐開・除根 人力伐根(直径50cm～79cm)	2	本			2号代価表
ウォーキングコース「渓谷コース」中程 倒木 根切 (幹周173cm、体積 3.562m^3) 分 半径 $2 \times 3.14 \times r = 1.73\text{m}$ $r = 0.275\text{m}$ 直径0.55m 体積 $3.14 \times 0.275 \times 0.275 \times 15\text{m} = 3.562\text{m}^3$	1	本			3号代価表
ウォーキングコース「渓谷コース」中程 倒木 根切 (幹周190cm、体積 4.324m^3) 分 半径 $2 \times 3.14 \times r = 1.9\text{m}$ $r = 0.303\text{m}$ 直径0.606m 体積 $3.14 \times 0.303 \times 0.303 \times 15\text{m} = 4.324\text{m}^3$	1	本			4号代価表
ウォーキングコース「渓谷コース」中程 倒木 人力運搬 木材・素材の人力運搬(181m～200m)(幹周173cm、体積 $3,562\text{m}^3$)分	1	本			5号代価表
ウォーキングコース「渓谷コース」中程 倒木 人力運搬 木材・素材の人力運搬(181m～200m)(幹周190cm、体積 4.324m^3)分	1	本			6号代価表
合計					

第 1号内訳書

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木処理業務
(伐採・処分、伐開・除根、根切、人力運搬) 幹周150cm ~ 199cm

1 式当り

8 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1式当り					

第 2号内訳書

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木処理業務
(伐採・処分、伐開・除根、根切、人力運搬) 幹周200cm ~ 249cm

1 式当り

9 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木伐採・処分 幹周200cm ~ 249cm。立地条件が急斜面の為、標準歩掛 × 1.1	1	本			7号代価表
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 伐開・除根 人力伐根 (直径50cm ~ 79cm)	1	本			2号代価表
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 根切 (幹周202cm、体積4.884 ^{m³}) 分 半径 $2 \times 3.14 \times r = 2.02m$ $r = 0.322m$ 直径0.644m 体積 $3.14 \times 0.322 \times 0.322 \times 15m = 4.884m^3$	1	本			8号代価表
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 人力運搬 木材・素材の人力運搬 (181m ~ 200m) (幹周202cm、体積4.884 ^{m³}) 分	1	本			9号代価表
合計					
1式当り					

第 3号内訳書

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木処理業務
（伐採・処分、伐開・除根、根切、人力運搬） 幹周250cm～299cm

1 式当り

10 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木伐採・処分 幹周250cm～299cm。立地条件が急斜面の為、標準歩掛×1.2	1	本			10号代価表
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 伐開・除根 人力伐根（直径80cm以上）	1	本			11号代価表
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 根切 （幹周267cm、体積8.507m ³ ）分 半径 $2 \times 3.14 \times r = 2.67m$ $r = 0.425m$ 直径0.85m 体積 $3.14 \times 0.425 \times 0.425 \times 15m = 8.507m^3$	1	本			12号代価表
ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 人力運搬 木材・素材の人力運搬（181m～200m）（幹周267cm、体積8.507m ³ ）分	1	本			13号代価表
合計					
1式当り					

第 4号内訳書

キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り）
幹周30cm～59cm

1 式当り

11 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り） 幹周30cm～59cm、立地条件が急斜面、足場不足のため、歩掛×1.1	3	本			14号代価表
合計					
1式当り					

第 5号内訳書

キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り）
幹周60cm～89cm

1 式当り

12 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り） 幹周60cm～89cm、立地条件が急斜面、足場不足のため、歩掛×1.1	12	本			15号代価表
合計					
1式当り					

第 6号内訳書

キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り）
幹周90cm～119cm

1 式当り

13 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り） 幹周90cm～119cm、立地条件が急斜面、足場不足のため、歩掛×1.1	7	本			16号代価表
合計					
1式当り					

第 7号内訳書

キャンプ場入口危険木 枯木処理（吊るし切り）
幹周120cm～149cm

1 式当り

14 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
キャンプ場入口危険木 危険木（吊るし切り） 幹周120cm～149cm	4	本			17号代価表
合計					
1式当り					

第 8号内訳書

キャンプ場入口危険木 枯木処理（吊るし切り）
幹周150cm～199cm

1 式当り

15 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
キャンプ場入口危険木 危険木（吊るし切り） 幹周150cm～199cm	1	本			18号代価表
合計					
1式当り					

第 9号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周30cm以下

1 式当り

16 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周30cm以下	8	本			19号代価表
合計					
1式当り					

第 10号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周31cm～45cm

1 式当り

17 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周31cm～45cm	5	本			20号代価表
合計					
1式当り					

第 11号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周46cm～60cm

1 式当り

18 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周46cm～60cm	8	本			21号代価表
合計					
1式当り					

第 12号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周61cm～80cm

1 式当り

19 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周61cm～80cm	10	本			22号代価表
合計					
1式当り					

第 13号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周81cm～100cm

1 式当り

20 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周81cm～100cm	10	本			23号代価表
合計					
1式当り					

第 14号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周101cm～120cm

1 式当り

21 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周101cm～120cm	10	本			24号代価表
合計					
1式当り					

第 15号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周121cm～140cm

1 式当り

22 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周121cm～140cm	10	本			25号代価表
合計					
1式当り					

第 16号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周141cm～160cm

1 式当り

23 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周141cm～160cm	10	本			26号代価表
合計					
1式当り					

第 17号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周161cm～180cm

1 式当り

24 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周161cm～180cm	8	本			27号代価表
合計					
1式当り					

第 18号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周181cm～200cm

1 式当り

25 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周181cm～200cm	9	本			28号代価表
合計					
1式当り					

第 19号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周201cm～220cm

1 式当り

26 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉） 幹周201cm～220cm	5	本			29号代価表
合計					
1式当り					

第 20号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 伐木・伐竹
幹周 ~ 9cm

1 式当り

27 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 伐木・伐竹 幹周 ~ 9cm	2,050	m2			30号代価表
合計					
1式当り					

第 21号内訳書

摂津峡公園管理事務所北側法面 人力除草（除草、集草、積込・運搬）
（ゴミ等清掃含む）

1 式当り

28 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
摂津峡公園管理事務所北側法面 人力除草（除草、集草、積込・運搬） （ゴミ等清掃含む）	200	m2			31号代価表
合計					
1式当り					

第 22号内訳書

高所作業車

1

式当り

[トラック架装リフト(バケット、ブーム型)] 作業床高12m

29 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高所作業車(賃料 / 1日当り) [トラック架装リフト(バケット、ブーム型)] 作業床高12m 長期割引なし 1日で計上する 標準	9	日			1号単価表
合計					
1式当り					

第 23号内訳書

高所作業車

1

式当り

[トラック架装リフト(バケット、ブーム型)] 作業床高22～23m

30 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高所作業車(賃料 / 1日当り) [トラック架装リフト(バケット、ブーム型)] 作業床高22～23m 長期割引なし 28.8L / 日 1日で計上する 標準	9	日			2号単価表
合計					
1式当り					

第 24号内訳書

ラッセルクレーン(1日当り)
[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊 排出ガス対策型(第1次基準値) 13欄×運転日当
り運転時間(T) 標準

1 式当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ラッセルクレーン(1日当り) [油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊 排出ガス対策型(第1次基準値) 13欄×運転日当 り運転時間(T) 標準	3	日			3号単価表
合計					
1式当り					

第 25号内訳書

トラック(クレーン装置付)(賃料 / 1日当り)
2t車 2.9t吊

1 式当り

32 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
トラック(クレーン装置付)(賃料 / 1日当り) 2t車 2.9t吊 長期割引なし 標準 1日で計上する	3	日			4号単価表
合計					
1式当り					

第 26号内訳書

管理工

1 式当り

33 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B	1	式			32号代価表
合計					
1式当り					

第 1号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木伐採・処分
幹周150cm～199cm。立地条件が急斜面の為、標準歩掛×1.1

10 本当り

34 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーン(ガソリンエンジン) 鋸長600mm インタン排気量0.080L		日			5号単価表
トラック2t積運転(1回当たり)[参考] 14.4km 標準値(30km/h) 標準値(0.9h)	3.23	回			6号単価表
剪定草木・伐採木(枝葉) 直径20cm未満でトラックの荷台におさまる長さ。幹以外のもの、草は別途価格。	0.64	t			
剪定草木・伐採木(幹) トラックの荷台に収まる長さで、枝打ちした状態で直径20cm以上かつ長さ50cm以上のものに限る。	2.997	t			
諸雑費	1	式			

第 1号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木伐採・処分
幹周150cm～199cm。立地条件が急斜面の為、標準歩掛×1.1

10 本当り

35 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1本当り					

第 2号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 伐開・除根
人力伐根（直径50cm～79cm）

1 本当り

36 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
チェーン(ガソリンエンジン) 鋸長600mm エンジン排気量0.080L		日			5号単価表
諸雑費	1	式			
合計					
1本当り					

第 3号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 根切 1 本
(幹周173cm、体積3.562m³) 分 半径 $2 \times 3.14 \times r = 1.73\text{m}$ $r = 0.275\text{m}$ 直径0.55m 体積
 $3.14 \times 0.275 \times 0.275 \times 15\text{m} = 3.562\text{m}^3$

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
合計					
1本当り					

第 4号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 根切 1 本
(幹周190cm、体積4.324m³) 分 半径 2×3.14×r = 1.9m r = 0.303m 直径0.606m 体積
3.14×0.303×0.303×15m = 4.324m³

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
合計					
1本当り					

第 5号代価表

ウォーキングコース「渓谷コース」中程 倒木 人力運搬
木材・素材の人力運搬（181m～200m）（幹周173cm、体積3,562m³）分

1 本当り

39 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
山林砂防工		人			
諸雑費	1	式			
合計					
1本当り					

第 6号代価表

ウォーキングコース「渓谷コース」中程 倒木 人力運搬
木材・素材の人力運搬（181m～200m）（幹周190cm、体積4.324m³）分

1 本当り

40 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
山林砂防工		人			
諸雑費	1	式			
合計					
1本当り					

第7号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木伐採・処分
幹周200cm～249cm。立地条件が急斜面の為、標準歩掛×1.1

10 本当り

41 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーン(ガソリンエンジン) 鋸長600mm エンジン排気量0.080L		日			5号単価表
トラック2t積運転(1回当たり)[参考] 14.4km 標準値(30km/h) 標準値(0.9h)	3.23	回			6号単価表
剪定草木・伐採木(枝葉) 直径20cm未満でトラックの荷台におさまる長さ。幹以外のもの、草は別途価格。 。	0.8	t			
剪定草木・伐採木(幹) トラックの荷台に収まる長さで、枝打ちした状態で直径20cm以上かつ長さ50cm以上のものに限る。	3.746	t			
諸雑費	1	式			

第 7号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木伐採・処分
幹周200cm～249cm。立地条件が急斜面の為、標準歩掛×1.1

10 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1本当り					

第 8号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 根切 1 本
(幹周202cm、体積4.884 m^3) 分 半径 $2 \times 3.14 \times r = 2.02\text{m}$ $r = 0.322\text{m}$ 直径0.644m 体積
 $3.14 \times 0.322 \times 0.322 \times 15\text{m} = 4.884\text{m}^3$

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
合計					
1本当り					

第 9号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 人力運搬
木材・素材の人力運搬（181m～200m）（幹周202cm、体積4.884m³）分

1 本当り

44 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
山林砂防工		人			
諸雑費	1	式			
合計					
1本当り					

第 10号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木伐採・処分
幹周250cm～299cm。立地条件が急斜面の為、標準歩掛×1.2

10 本当り

45 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーン(ガソリンエンジン) 鋸長600mm エンジン排気量0.080L		日			5号単価表
トラック2t積運転(1回当たり)[参考] 14.4km 標準値(30km/h) 標準値(0.9h)	3.23	回			6号単価表
剪定草木・伐採木(枝葉) 直径20cm未満でトラックの荷台におさまる長さ。幹以外のもの、草は別途価格。 。	0.96	t			
剪定草木・伐採木(幹) トラックの荷台に収まる長さで、枝打ちした状態で直径20cm以上かつ長さ50cm以上のものに限る。	4.495	t			
諸雑費	1	式			

第 10号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木伐採・処分
幹周250cm～299cm。立地条件が急斜面の為、標準歩掛×1.2

10 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1本当り					

第 11号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 伐開・除根
人力伐根（直径80cm以上）

1 本当り

47 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
チェーン(ガソリンエンジン) 鋸長600mm エンジン排気量0.080L		日			5号単価表
諸雑費	1	式			
合計					
1本当り					

第 12号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 根切 1 本
(幹周267cm、体積8.507m³) 分 半径 $2 \times 3.14 \times r = 2.67\text{m}$ $r = 0.425\text{m}$ 直径0.85m 体積
 $3.14 \times 0.425 \times 0.425 \times 15\text{m} = 8.507\text{m}^3$

48 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
合計					
1本当り					

第 13号代価表

ウォーキングコース「溪谷コース」中程 倒木 人力運搬
木材・素材の人力運搬（181m～200m）（幹周267cm、体積8.507m³）分

1 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
山林砂防工		人			
諸雑費	1	式			
合計					
1本当り					

第 14号代価表

キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り）
幹周30cm～59cm、立地条件が急斜面、足場不足のため、歩掛×1.1

10 本当り

50 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーンソー(ガソリンエンジン) 鋸長600mm エンジン排気量0.080L		日			5号単価表
トラック2t積運転(1回当たり)[参考] 14.4km 標準値(30km / h) 標準値(0.9h)	0.82	回			7号単価表
剪定草木・伐採木(枝葉) 直径20cm未満でトラックの荷台におさまる長さ。幹以外のもの、草は別途価格。	0.53	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 14号代価表

キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り）
幹周30cm～59cm、立地条件が急斜面、足場不足のため、歩掛×1.1

10 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 15号代価表

キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り）
幹周60cm～89cm、立地条件が急斜面、足場不足のため、歩掛×1.1

10 本当り

52 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーンソー(ガソリンエンジン) 鋸長600mm エンジン排気量0.080L		日			5号単価表
トラック2t積運転(1回当たり)[参考] 14.4km 標準値(30km/h) 標準値(0.9h)	1.74	回			6号単価表
剪定草木・伐採木(枝葉) 直径20cm未満でトラックの荷台におさまる長さ。幹以外のもの、草は別途価格。	0.225	t			
剪定草木・伐採木(幹) トラックの荷台に収まる長さで、枝打ちした状態で直径20cm以上かつ長さ50cm以上のものに限る。	0.911	t			
諸雑費	1	式			

第 15号代価表

キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り）
幹周60cm～89cm、立地条件が急斜面、足場不足のため、歩掛×1.1

10 本当り

53 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1本当り					

第 16号代価表

キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り）
幹周90cm～119cm、立地条件が急斜面、足場不足のため、歩掛×1.1

10 本当り

54 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーンソー(ガソリンエンジン) 鋸長600mm エンジン排気量0.080L		日			5号単価表
トラック2t積運転(1回当たり)[参考] 14.4km 標準値(30km/h) 標準値(0.9h)	3.23	回			6号単価表
剪定草木・伐採木(枝葉) 直径20cm未満でトラックの荷台におさまる長さ。幹以外のもの、草は別途価格。	0.385	t			
剪定草木・伐採木(幹) トラックの荷台に収まる長さで、枝打ちした状態で直径20cm以上かつ長さ50cm以上のものに限り。	1.798	t			
諸雑費	1	式			

第 16号代価表

キャンプ場入口危険木 枯木処理（チェーンソー伐り）
幹周90cm～119cm、立地条件が急斜面、足場不足のため、歩掛×1.1

10 本当り

55 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1本当り					

第 17号代価表

キャンプ場入口危険木 危険木（吊るし切り）
幹周120cm～149cm

10 本当り

56 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーンソー(ガソリンエンジン) 鋸長600mm エンジン排気量0.080L		日			5号単価表
トラック2t積運転(1回当たり)[参考] 14.4km 標準値(30km/h) 標準値(0.9h)	3.23	回			6号単価表
剪定草木・伐採木(枝葉) 直径20cm未満でトラックの荷台におさまる長さ。幹以外のもの、草は別途価格。	0.481	t			
剪定草木・伐採木(幹) トラックの荷台に収まる長さで、枝打ちした状態で直径20cm以上かつ長さ50cm以上のものに限る。	2.248	t			
諸雑費	1	式			

第 17号代価表

キャンプ場入口危険木 危険木（吊るし切り）
幹周120cm～149cm

10 本当り

57 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1本当り					

第 18号代価表

キャンプ場入口危険木 危険木（吊るし切り）
幹周150cm～199cm

10 本当り

58 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーンソー(ガソリンエンジン) 鋸長600mm エンジン排気量0.080L		日			5号単価表
トラック2t積運転(1回当たり)[参考] 14.4km 標準値(30km/h) 標準値(0.9h)	3.23	回			6号単価表
剪定草木・伐採木(枝葉) 直径20cm未満でトラックの荷台におさまる長さ。幹以外のもの、草は別途価格。	0.64	t			
剪定草木・伐採木(幹) トラックの荷台に収まる長さで、枝打ちした状態で直径20cm以上かつ長さ50cm以上のものに限り。	2.997	t			
諸雑費	1	式			

第 18号代価表

キャンプ場入口危険木 危険木（吊るし切り）
幹周150cm～199cm

10 本当り

59 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計					
1本当り					

第 19号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周30cm以下

100 本当り

60 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110~140m 4~5kg	2	kg			
陸運局制定運賃（ ・平均値） 10kmまで 2t車	0.875	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	0.325	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 19号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周30cm以下

100 本当り

61 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 20号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周31cm～45cm

100 本当り

62 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110～140m 4～5kg	2.5	kg			
陸運局制定運賃（ ・平均値） 10kmまで 2t車	1	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	0.505	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 20号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周31cm～45cm

100 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 21号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周46cm～60cm

100 本当り

64 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110～140m 4～5kg	3	kg			
陸運局制定運賃（ ・平均値） 10kmまで 2t車	1.25	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	0.707	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 21号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周46cm～60cm

100 本当り

65 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 22号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周61cm～80cm

100

本当り

66 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110～140m 4～5kg	4.8	kg			
陸運局制定運賃（ ・平均値） 10kmまで 2t車	2	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	1.027	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 22号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周61cm～80cm

100 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 23号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周81cm～100cm

100 本当り

68 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110～140m 4～5kg	6	kg			
陸運局制定運賃（ ・平均値） 10kmまで 2t車	2.5	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	1.504	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 23号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周81cm～100cm

100 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 24号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周101cm～120cm

100 本当り

70 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110～140m 4～5kg	7.2	kg			
陸運局制定運賃（ ・平均値） 10kmまで 2t車	3	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	2.098	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 24号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周101cm～120cm

100 本当り

71 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 25号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周121cm～140cm

100 本当り

72 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110～140m 4～5kg	9	kg			
陸運局制定運賃（ ・平均値） 10kmまで 2t車	3.75	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	2.811	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 25号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周121cm～140cm

100 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 26号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周141cm～160cm

100

本当り

74 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110～140m 4～5kg	11.25	kg			
陸運局制定運賃（・平均値） 10kmまで 2t車	4.687	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	3.642	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 26号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周141cm～160cm

100 本当り

75 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 27号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周161cm～180cm

100 本当り

76 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110～140m 4～5kg	14.062	kg			
陸運局制定運賃（ ・平均値） 10kmまで 2t車	5.85	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	4.592	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 27号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周161cm～180cm

100 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 28号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周181cm～200cm

100 本当り

78 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110～140m 4～5kg	17.575	kg			
陸運局制定運賃（ ・平均値） 10kmまで 2t車	7.312	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	5.659	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 28号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周181cm～200cm

100 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 29号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周201cm～220cm

100 本当り

80 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
造園資材 わらなわ 径10mm 長110～140m 4～5kg	21.962	kg			
陸運局制定運賃（ ・平均値） 10kmまで 2t車	9.137	台			
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	6.846	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 29号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 高木剪定整枝（常緑・夏落葉）
幹周201cm～220cm

100 本当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1本当り					

第 30号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 伐木・伐竹
幹周～9cm

10 m2当り

82 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
伐木・伐竹 伐木(人力施工:中)(10本/100m2以上50本/100m2未満) 無し 機械施工	10	m2			33号代価表
集積(人力施工)	10	m2			34号代価表
積込み(人力施工)	10	m2			35号代価表
運搬 ダンプトラック(オンロード・デューセル・2t積級) 梱包無し 有り 12.0km以下	10	m2			36号代価表
処分費 (高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター)	1.665	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 30号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 伐木・伐竹
幹周 ~ 9cm

10 m2当り

83 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1m2当り					

第 31号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 人力除草（除草、集草、積込・運搬）
（ゴミ等清掃含む）

1,000

m2当り

84 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
トラック 2t積 [機-6] 10kmまで 2t車		時間			8号単価表
トラック2t積による公園外への運搬 有 11.2km以下 { 3.0m*1.6m*2.0m 10m3/台程度とする }	2	台			37号代価表
処分費 （高槻市 市民生活環境部 エネルギーセンター）	1.1	t			
諸雑費	1	式			
合計					

第 31号代価表

摂津峡公園管理事務所北側法面 人力除草（除草、集草、積込・運搬）
（ゴミ等清掃含む）

1,000 m2当り

85 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1m2当り					

第 32号代価表

交通誘導警備員B

1 式当り

86 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B	33	人.			
合計					
1式当り					

第 33号代価表

伐木・伐竹

1 m2

当り

伐木(人力施工:中)(10本/100m2以上50本/100m2未満) 無し 機械施工

87 頁

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基 準 地 区 単 価)	基 準 地 区 単 価	備 考
K		10.43				
K1	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)〔標準型・超低騒音・排対(2014年規制)〕 標準ﾊﾞｯｸﾄ容量(山積0.5/平積0.4m3)	8.59		ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)〔標準型・超低騒音型・排出 ガス対策型(2014年規制)〕 山積0.5m3(平 積0.4m3)		
K2	ﾊﾞｯｸﾎｳ用ｱﾀｯﾁﾒﾝﾄ〔掴み装置〕 開口幅1700～2000mm爪幅400～750mm	1.35		ﾊﾞｯｸﾎｳ用ｱﾀｯﾁﾒﾝﾄ〔掴み装置〕 開口幅1, 700～2,000mm 爪幅400～750mm		
その他	その他(機械)	0.49				
R		85.94				
R1	特殊作業員	38.44		特殊作業員		
R2	土木一般世話役	21.20		土木一般世話役		
R3	特殊運転手	11.19		運転手(特殊)		
R4	普通作業員	11.02		普通作業員		
その他	その他(労務)	4.09				
Z		3.63				

第 33号代価表

伐木・伐竹
伐木(人力施工:中)(10本/100m2以上50本/100m2未満) 無し 機械施工
1 m2 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基 準 地 区 単 価)	基 準 地 区 単 価	備 考
Z1	軽油 パトロール給油 小型車	3.46		軽油 パトロール給油		
その他	その他(材料)	0.17				

第 34号代価表

集積(人力施工)

1 m2

当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	55.90		普通作業員		
R2	土木一般世話役	30.89		土木一般世話役		
R3	軽作業員	13.21		軽作業員		

第 35号代価表

積込み(人力施工)

1 m2

当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	66.29		普通作業員		
R2	土木一般世話役	33.71		土木一般世話役		

第 36号代価表

運搬
ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 梱包無し 有り 12.0km以下
1 m2 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基 準 地 区 単 価)	基 準 地 区 単 価	備 考
K		24.65				
K1	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	24.65		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2 t 積級 (タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む)		
R		65.74				
R1	一般運転手	65.74		運転手 (一般)		
Z		9.61				
Z1	軽油 パトロール給油 小型ローリー	9.61		軽油 パトロール給油		

第 37号代価表

トラック2t積による公園外への運搬

1 台当り

有 11.2km以下 { 3.0m*1.6m*2.0m 10m3/台程度とする }

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
トラック 2t積 [機-6] 10kmまで 2t車		時間			8号単価表
合計					
1台当り					