

第 号

淀川流域 天野川

大阪府交野市私市地内

平成30年度

私市地区伐倒整理(30・森林防災)業務

設計書

施行経費総括表

区 分	経 費	備 考
業務価格	62,581,000 円	
消費税相当額	5,006,480 円	
業務費	67,587,480 円	

# 総括情報表

事務所コード	87		
事務所名	環境農林水産部		
設計書名	実施設計書	当初	私市地区伐倒整理（30・森林防災）業務
設計書番号	30-628703-31002-4-0		
変更回数	0		
事業コード			
事業名			
単価区分	1 実施単価		
単価地区	17 交野市		
単価適用年月日	0-30.06.01(0)		
諸経費体系	委託役務		
	当 世 代	前 世 代	
前払区分	前払 0%		
一般管理費区分	01 減しない		
工種区分	06 森林整備B		
契約保証区分	01 金銭的保証		
履行区分	62 一般交通影響有り(1)		



本 業 務

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費 目 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
本業務費					X1000
1 伐倒整理					Y1900
	1	式	37,596,804	37,596,000	第0001号内訳書
直接業務費計				37,596,000	
共通仮設費 (率分) 37596000*(0.0453*1.3) 対象額……………37,596,000 率……………0.0453				2,214,000	
共通仮設費計				2,214,000	
純業務費計				39,810,000	
現場管理費 39810000*(0.3279*1.1) 対象額……………39,810,000 率……………0.3279				14,359,000	
業務原価計				54,169,000	
一般管理費等 54169000*(0.1549*1.00+0.0004) 対象額……………54,169,000 率……………0.1549			前払補正係数 1.0000		
当初原価	54,169,000			8,412,000	

本業務

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
業務価格				62,581,000	
消費税等相当額 62581000*0.08 対象額……………62,581,000 率……………0.0800				5,006,480	
請負業務費				67,587,480	
本業務費				62,581,000	
消費税等相当額計				5,006,480	
本業務費計				67,587,480	

Y1900  
第0001号内訳書

伐倒整理

式 当り 37,596,804円

頁0-0005

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 ナラ枯れ危険木伐採 道路際から10m以内	1	式	12,086,000	12,086,000	Y2900 第0002号内訳書
2 ナラ枯れ被害拡大防止伐採 道路際から10~30m範囲	1	式	15,508,000	15,508,000	Y2900 第0003号内訳書
2 伐採木積込	1	式	741,883	741,883	Y2900 第0004号内訳書
2 伐採木運搬・処分費 2t車	1	式	4,074,650	4,074,650	Y2900 第0005号内訳書
2 根株処理	1	式	192,971	192,971	Y2900 第0006号内訳書
2 安全費 国道168号	1	式	1,958,800	1,958,800	Y2900 第0007号内訳書
2 伐倒木ワイヤー固定工	1	式	3,034,500	3,034,500	Y2900 第0008号内訳書
**単位当り**	1	式		37,596,804	

Y2900  
第0002号内訳書

ナラ枯れ危険木伐採

道路際から10m以内

式 当り 12,086,000円

頁0-0006

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 高所作業車伐採 (16~20cm未満) 高所作業車による吊切り 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	29	本	30,000	870,000	W0001
6 高所作業車伐採 (20~30cm未満) 高所作業車による吊切り 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	51	本	44,000	2,244,000	W0001
6 高所作業車伐採 (30~40cm未満) 高所作業車による吊切り 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	27	本	53,000	1,431,000	W0001
6 高所作業車伐採 (40~50cm未満) 高所作業車による吊切り 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	6	本	92,000	552,000	W0001
6 高所作業車チルホール伐採 (16~20cm未満) 高所作業車による枝払い+チルホール伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	13	本	34,000	442,000	W0002
6 高所作業車チルホール伐採 (20~30cm未満) 高所作業車による枝払い+チルホール伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	23	本	69,000	1,587,000	W0002
6 高所作業車チルホール伐採 (30~40cm未満) 高所作業車による枝払い+チルホール伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	17	本	100,000	1,700,000	W0002
6 高所作業車チルホール伐採 (40~50cm未満) 高所作業車による枝払い+チルホール伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	7	本	121,000	847,000	W0002
6 高所作業車チルホール伐採 (50~60cm未満) 高所作業車による枝払い+チルホール伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	1	本	180,000	180,000	W0002



工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 チルホール伐採 (16~20cm未満) チルホールによる伐採 (道際) 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	8	本	24,000	192,000	W0003
6 チルホール伐採 (20~30cm未満) チルホールによる伐採 (道際) 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	25	本	35,000	875,000	W0003
6 チルホール伐採 (30~40cm未満) チルホールによる伐採 (道際) 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	12	本	42,000	504,000	W0003
6 チルホール伐採 (40~50cm未満) チルホールによる伐採 (道際) 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	2	本	71,000	142,000	W0003
6 チルホール伐採 (50~60cm未満) チルホールによる伐採 (道際) 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	1	本	100,000	100,000	W0003
6 チェーンソー伐採 (16~20cm未満) チェーンソーによる伐採 (道際) 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	3	本	10,000	30,000	W0004
6 チェーンソー伐採 (20~30cm未満) チェーンソーによる伐採 (道際) 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	9	本	15,000	135,000	W0004
6 チェーンソー伐採 (30~40cm未満) チェーンソーによる伐採 (道際) 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	9	本	25,000	225,000	W0004
6 チェーンソー伐採 (40~50cm未満) チェーンソーによる伐採 (道際) 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	1	本	30,000	30,000	W0004



Y2900  
第0003号内訳書

ナラ枯れ被害拡大防止伐採

道路際から10~30m範囲

式 当り 15,508,000円

頁0-0009

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 チルホール伐採 (16cm未満) チルホールによる伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	3	本	14,000	42,000	W0005
6 チルホール伐採 (16~20cm未満) チルホールによる伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	73	本	23,000	1,679,000	W0005
6 チルホール伐採 (20~30cm未満) チルホールによる伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	204	本	33,000	6,732,000	W0005
6 チルホール伐採 (30~40cm未満) チルホールによる伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	117	本	40,000	4,680,000	W0005
6 チルホール伐採 (40~50cm未満) チルホールによる伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	30	本	68,000	2,040,000	W0005
6 チェーンソー伐採 (16cm未満) チェーンソーによる伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	1	本	7,000	7,000	W0006
6 チェーンソー伐採 (16~20cm未満) チェーンソーによる伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	6	本	10,000	60,000	W0006
6 チェーンソー伐採 (20~30cm未満) チェーンソーによる伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	8	本	15,000	120,000	W0006
6 チェーンソー伐採 (30~40cm未満) チェーンソーによる伐採 伐採後の枝払い、玉切り、集積含む	4	本	23,000	92,000	W0006



Y2900  
第0004号内訳書

伐採木積込

式 当り

741,883円

頁0-0011

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 人肩運搬(施行地1~3) 20m以内	193.92	m3	900	174,528	V0008 0 第0-0001号代価表
6 人肩運搬(施行地4) 60m以内	8.61	m3	2,160	18,597	V0009 0 第0-0002号代価表
6 ラフテレーンクレーン積込 10t吊	304.19	m3	1,804	548,758	V0006 0 第0-0003号代価表
**単位当り**	1	式		741,883	



Y2900  
第0006号内訳書

根株処理

式 当り

192,971円

頁0-0013

工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
6 根株くん蒸処理					W0007
	139	株	1,011	140,529	
6 根株粘着シート処理 一株当たりシート3枚使用					W0007
	26	株	2,017	52,442	
**単位当り**					
	1	式		192,971	

Y2900  
第0007号内訳書

安全費

国道168号

式 当り

1,958,800円

頁0-0014

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 交通誘導警備員A					RA226 0
	45	#人	12,200	549,000	
6 交通誘導警備員B					RA227 0
	133	#人	10,600	1,409,800	
**単位当り**	1	式		1,958,800	



