

委託費執行(変更)概要書

市 長		副 市 長		部 長		課 長		補 佐		主 査		係 長		係 員	
--------	--	-------------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--

施 工 年 度	令和5年度	業務委託名	5市道路面管理及び除草業務委託 第2工区
---------	-------	-------	----------------------

施 工 場 所 等 神 栖 市 奥野谷・知手中央一丁目 地内外

設 計 概 要	
機械除草工 肩掛式(集草・積込運搬)	A= 20000.0m ² (10,000m ² ×年2回)
路面清掃工(人力)	L= 10.0km(年1回)
中低木剪定	N= 250.0本
刈草処分	W= 11.0 t
残土処分	V= 50.0m ³
ゴミ処理	W= 500.0kg
枝処分	W= 2.2 t

費 目	起 工	第 回変更	第 回変更	増 △減
起 工 額	¥	円		
請負に付する額又は請負額		円		
委 託 価 格	¥	円		
測 量 試 験 費 又 は 工 事 雑 費		円		
消 費 税 相 当 額	¥	円		
請 負 決 定 額		円		

$$\text{変更委託価格} = \text{変更積算委託価格} \times \text{請負比率} \left(\frac{\text{起工時の請負決定額}}{\text{起工時の請負に付する額}} \right)$$

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|} \hline \text{変更積算委託価格} \\ \hline \end{array} \times \begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|} \hline \text{請負比率} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|} \hline \text{変更委託価格} \\ \hline \end{array}$$

神 栖 市 役 所

工 事 数 量 総 括 (内 訳) 表

第 05-40-000-Y-002 号

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	数量	単位	金 額	細 別 内 訳
道路維持						
			1	式		
除草工						
			1	式		
道路除草工						除草 20,000.000 m2
			1	式		刈草処分 11.000 t
						ゴミ処理 500.000 Kg
道路清掃工						
			1	式		
路面清掃工						路面清掃(路肩部・人力) 10.000 km
			1	式		残土処分 50.000 m3
						自由処分
植栽維持工						
			1	式		
樹木・芝生管理工						樹木剪定 250.000 本
			1	式		枝葉処分 2.200 t
直接工事費計						
			1	式		
共通仮設費 (率計上)						
			1	式		
共通仮設費計						
			1	式		
純工事費						
			1	式		
現場管理費						
			1	式		
工事原価						
			1	式		
一般管理費等						
			1	式		
工事価格						
			1	式		
消費税相当額						
			1	式		
請負工事費						
			1	式		

本 工 事 費 内 訳 書

第 05-40-000-Y-002 号

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	細別	規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
道路維持									
除草工									
道路除草工									
除草						m2			
					20,000.000				
機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬 飛び石防護の有無(有り), 運搬機械選定(ダ ンプトラック (オンロード・ディーゼル・2t積)), ダンプト ラック運搬距離(6.5km以下), 費用の内訳(全て の費用)						m2			施工P 第0001号代価表
					20,000.000				
刈草処分						t			
					11.000				
刈草処分						t			
					11.000				
ゴミ処理						Kg			
					500.000				
ゴミ処理 空き缶等						kg			
					500.000				
道路清掃工									
路面清掃工									
路面清掃(路肩部・人力)						km			
					10.000				
路面清掃(路肩部・人力) 塵埃量(少ない)						km			施工P 第0002号代価表
					10.000				
残土処分						m3			
					50.000				
残土処分 自由処分						m 3			
					50.000				
植栽維持工									

本 工 事 費 内 訳 書

第 05-40-000-Y-002 号

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	細別	規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
樹木・芝生管理工									
樹木剪定					250.000	本			
植樹管理(低木・中木せん定) 施工内容(円筒形せん定樹高100cm上200cm未), 施工規模(50本以上), 時間制約補正(無), 夜間作業補正(無), 施工場所別補正(供用区間 標準 (歩道及び交通島))					250.000	本			第0003号代価表
枝葉処分					2.200	t			
枝葉処分					2.200	t			
直接工事費計									
共通仮設費 (率計上)									
共通仮設費計									
純工事費									
現場管理費									
工事原価									
一般管理費等									
工事価格									
消費税相当額									
請負工事費									

第 0001 号 代価表 機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬

施工P(機1.32%, 労98.28%, 材0.40%, 市0.00%)

第05-40-000-Y-002号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	0.960	%			K1
草刈機 [肩掛式] カッタ径255mm	0.350	%			K2
普通作業員	50.200	%			R1
特殊作業員	34.410	%			R2
世話役	7.890	%			R3
運転手 (一般)	3.010	%			R4
軽油 1.2号	0.400	%			Z1
			(標準単価 積算単価))

条件名称	入力値	入力名称
J 0 1 飛び石防護の有無	1	有り
J 0 2 運搬機械選定	1	ダンプトラック (オンロード・ディーゼル・2t積)
J 0 3 ダンプトラック運搬距離	1	6.5km以下
J 0 5 費用の内訳	1	全ての費用

第 0002 号 代価表 路面清掃(路肩部・人力)

施工P(機0.00%, 労100.00%, 材0.00%, 市0.00%)

第 0 5 - 4 0 - 0 0 0 - Y - 0 0 2 号

1.000 km 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
普通作業員	99.010	%			R1
			(標準単価 積算単価))
<div> <div>条件名称</div> <div>入力値</div> <div>入力名称</div> </div> <div> <div>J 0 1</div> <div>塵埃量</div> <div>1</div> <div>少ない</div> </div>					

第 0003 号 代価表 植樹管理(低木・中木せん定)

第 05-40-000-Y-002 号

100.000

本 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要																								
道路植栽工 植樹管理中低木せん定 円筒形 100～200cm	100.000	本																											
合計																													
			単位当り																										
<table><tr><td></td><td>条件名称</td><td>入力値</td><td>入力名称</td></tr><tr><td>J 0 1</td><td>施工内容</td><td>5</td><td>円筒形せん定樹高100cm上200cm未</td></tr><tr><td>J 0 2</td><td>施工規模</td><td>3</td><td>50本以上</td></tr><tr><td>J 0 3</td><td>時間制約補正</td><td>1</td><td>無</td></tr><tr><td>J 0 4</td><td>夜間作業補正</td><td>1</td><td>無</td></tr><tr><td>J 0 5</td><td>施工場所別補正</td><td>1</td><td>供用区間 標準（歩道及び交通島）</td></tr></table>							条件名称	入力値	入力名称	J 0 1	施工内容	5	円筒形せん定樹高100cm上200cm未	J 0 2	施工規模	3	50本以上	J 0 3	時間制約補正	1	無	J 0 4	夜間作業補正	1	無	J 0 5	施工場所別補正	1	供用区間 標準（歩道及び交通島）
	条件名称	入力値	入力名称																										
J 0 1	施工内容	5	円筒形せん定樹高100cm上200cm未																										
J 0 2	施工規模	3	50本以上																										
J 0 3	時間制約補正	1	無																										
J 0 4	夜間作業補正	1	無																										
J 0 5	施工場所別補正	1	供用区間 標準（歩道及び交通島）																										

単価登録一覧表

第 05-40-000-Y-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	単 位	単価	摘要
TJ000010	刈草処分	t		材料 20230401
TJ000020	残土処分 自由処分	m 3		材料 20230401
TJ000030	ゴミ処理 空き缶等	kg		材料 20230401
TJ000040	枝葉処分	t		材料 20230401

施 工 単 価 一 覧 表

第 05-40-000-Y-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 形 状	単 位	単価	摘要
WB811280	植樹管理(低木・中木せん定) 施工内容(円筒形せん定樹高100cm上200cm末), 施工規模(50本以上), 時間 制約補正(無), 夜間作業補正(無), 施工場所別補正(供用区間 標準(歩道 及び交通島))	本		代価表 第0003号

施 工 パ ッ ケ ー ジ 単 価 一 覧 表

第 05-40-000-Y-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 形 状	単 位	単価	摘要
CB432160	機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬 飛び石防護の有無(有り), 運搬機械選定(ダンプトラック (オンロード・ディーゼル・2t 積)), ダンプトラック運搬距離(6.5km以下), 費用の内訳(全ての費用) [軽油(1. 2号)]	m2		代価表 第0001号
CB432510	路面清掃(路肩部・人力) 塵埃量(少ない)	km		代価表 第0002号

機 労 材 集 計 リ ス ト (機 械) [施工P分]

第 05-40-000-Y-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
M000301001	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	4.246	供用日		20230401

機 労 材 集 計 リ ス ト (労 務) [施工P分]

第 05-40-000-Y-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
R0101	特殊作業員	35.443	人		20230401
R0102	普通作業員	67.292	人		20230401
R0115	運転手 (一般)	3.687	人		20230401
R0125	世話役	7.380	人		20230401

機 労 材 集 計 リ ス ト (材 料) [積上分]

第 05-40-000-Y-002 号

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
Q001458009	道路植栽工 植樹管理中低木せん定 円筒形 100～200cm	250.000	本		20230401
TJ000010	刈草処分	11.000	t		20230401
TJ000020	残土処分 自由処分	50.000	m ³		20230401
TJ000030	ゴミ処理 空き缶等	500.000	kg		20230401
TJ000040	枝葉処分	2.200	t		20230401