

様式第1号（第2条関係）

委託費執行(変更)概要書

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

施 工 年 度		令和3年度		業務委託名		3市道路面管理及び除草業務委託 第12工区															
施 工 場 所 等		神 栖 市		土合		地内外															
設 計 概 要																					
機械除草工 路肩式(集草・積込運搬) A= 25000.0㎡ (12,500㎡×年2回)																					
路面清掃工(人力) L= 20.0km (年1回)																					
人力除草工 A= 2,000㎡																					
寄植剪定 A= 2,000㎡																					
刈草処分 W= 14.0 t																					
残土処分 V= 100.0㎥																					
ゴミ処理 W= 350.0kg																					
枝葉処分 W= 1.0 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																	
変更委託価格算定基準																					
変更委託価格 = 変更積算委託価格 × 請負比率 ($\frac{\text{起工時の請負決定額}}{\text{起工時の請負に付する額}}$)																					
変 更 積 算 委 託 価 格										×	請 負 比 率					=	変 更 委 託 価 格				

工 事 数 量 総 括 (内 訳) 表

第 03-40-000-Y-012 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 25,000.000 m2
			1	式		刈草処分 14.000 t
						ゴミ処理 350.000 Kg
						空き缶等 2,000.000 m2
道路清掃工						
			1	式		
路面清掃工						路面清掃(路肩部・人力) 20.000 km
			1	式		残土処分 100.000 m3
						自由処分
植栽維持工						
			1	式		
樹木・芝生管理工						寄植剪定 2,000.000 m2
			1	式		枝葉処分 1.000 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 03-40-000-Y-012 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			
					25,000.000				
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
					25,000.000				
刈草処分						t			
					14.000				
刈草処分						t			
					14.000				
ゴミ処理						Kg			
					350.000				
ゴミ処理 空き缶等						kg			
					350.000				
除草						m2			
					2,000.000				
除草 作業形態(人力除草)						m2			施工P 第0002号代価表
					2,000.000				
道路清掃工									
路面清掃工									
路面清掃(路肩部・人力)						km			
					20.000				
路面清掃(路肩部・人力) 塵埃量(少ない)						km			施工P 第0003号代価表
					20.000				
残土処分						m3			
					100.000				

本 工 事 費 内 訳 書

第 03-40-000-Y-012 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
残土処分 自由処分						m 3			
					100.000				
植栽維持工									
樹木・芝生管理工									
寄植剪定						m2			
					2,000.000				
植樹管理(寄植せん定) 施工内容(低木),施工規模(1000m2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))						m2			第0004号代価表
					2,000.000				
枝葉処分						t			
					1.000				
枝葉処分						t			
					1.000				
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									

本 工 事 費 内 訳 書

第 03-40-000-Y-012 号

実施 起工 設計書

第 00-10-00-1-01-01-01-01					実施 地上 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
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1.36%, 労98.22%, 材0.42%, 市0.00%)

第03-40-000-Y-012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	0.980	%			K1
草刈機 [肩掛式] カッタ径255mm	0.370	%			K2
普通作業員	50.170	%			R1
特殊作業員	34.500	%			R2
世話役	7.790	%			R3
運転手 (一般)	2.990	%			R4
軽油 1.2号	0.420	%			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 除草

施工P(機0.00%, 労100.00%, 材0.00%, 市0.00%)

第 0 3 - 4 0 - 0 0 0 - Y - 0 1 2 号

1.000 m2 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
普通作業員	81.430	%			R1
世話役	17.580	%			R2
			(標準単価 積算単価)

J 0 1 条件名称
作業形態

入力値
3

入力名称
人力除草

第 0003 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 3 - 4 0 - 0 0 0 - Y - 0 1 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))

条件名称 入力値 入力名称
J 0 1 塵埃量 1 少ない

第 0004 号 代価表 植樹管理(寄植せん定)

第 0 3 - 4 0 - 0 0 0 - Y - 0 1 2 号

100.000

m2 当り

名称		数量	単位	単価	金額	摘要																								
道路植栽工 植樹管理 寄植せん定 低木（株物）		100.000	m 2																											
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>1</td><td>低木</td></tr><tr><td>J 0 2</td><td>施工規模</td><td>3</td><td>1000m2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	1	低木	J 0 2	施工規模	3	1000m2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	1	低木																											
J 0 2	施工規模	3	1000m2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）																											

◇ 3 市道路面管理及び除草業務委託 仕様書 ◇

令和 3 年

都市整備部 道路整備課

- 1 施工場所 神栖市内の市道及び地内道路とする。（私道は除く）
- 2 施工範囲 道路境界より民地へ幅員0.5m程度とする。
通学路及び交差点に関しては、道路境界より民地側へ1m程度とする。
（歩行者、通行車両等に影響しない範囲）
中央分離帯、植樹帯等は全面とする。
（寄植刈込は高さ0.50m以下に揃える）
幹線道路、公共施設の周辺、交差点を優先すること。
（6・7工区は遊歩道を年2回）
- 3 除草時期 年2回とし、1回目は6～7月、2回目は9～10月とする。
- 4 路面清掃 年1回とし、工期内であれば時期は問わない。（5工区は年2回）
幹線道路、公共施設の周辺を優先すること。
- 5 刈草処分 処分については、原則産業廃棄物処分業の許可を受けた施設への搬出とする。
- 6 処分証明 処理施設の搬入状況写真と伝票等（マニフェストのコピー等）を報告書に添付する。
- 7 着手前の提出書類（1回目・2回目とも）
着手前には、作業予定路線図（市道路線図にマーキングしたもの）を1部提出すること。
- 8 報告書 位置図として作業路線を着色する。（除草は赤、路面清掃は青）
数量計算書を作成する。（出来高数量総括表を頭につける）
（路線名、延長、幅員、面積、設計値増減比較）
写真管理は、1路線毎に着手前、作業中、完了を1組とする。

裏面に続く

1 路線の延長が1 k mを超えるような長い場合は、2 組程度とする。

- 9 中間検査 1 回目除草完了後に 1 回目除草施工図を提出し、市の中間検査を受ける。(9 月頃)
- 10 完了検査 2 回目除草完了後に完了報告書を提出し、市の完了検査を受ける。(1 1 月頃)
- 11 安全管理 作業中は、歩行者、通行車両、家屋等に飛び石その他危険がないよう十分注意すること。
作業者は、防護メガネを必ず着用すること。
作業区間には、作業中、矢印等の看板を設置し、かつ、保安要員を配置して安全確保に努めること。
- 12 その他 刈草及び清掃残土は道路上に放置せず、すみやかに片付けること。
作業中に行政区、一般市民から予定路線以外の要望があった場合、市へ連絡し対応を協議する。
除草範囲内の空き缶等のゴミについては、残さず収集し、処分施設等へ搬出する。その際、施設等の伝票を受け取り、報告書に添付する。
また、家電ゴミ、粗大ゴミ、コンクリートがら等がある場合は、市へ連絡し協議する。
その他、異議が生じた場合には、市と協議するものとする。

※リサイクルプラザへ搬出する際、事前に受け入れ是非を確認し、分別のうえ搬出すること。