

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 平成31年度 業務委託 31市道路面管理及び除草業務委託 第5工区 設計書

施工場所 神栖市 溝口・東深芝 地内外

設計概要	変更理由																
<table border="1"> <tr> <td>機械除草工 肩掛式(集草・積込運搬)</td> <td>A= 7,000 m<sup>2</sup>(3,500m<sup>2</sup>×年2回)</td> </tr> <tr> <td>路面清掃工(人力)</td> <td>L= 30.0 km(15km×年2回)</td> </tr> <tr> <td>中低木剪定</td> <td>N= 350.0 本</td> </tr> <tr> <td>除草剤散布</td> <td>A= 6,000 m<sup>2</sup>(6,000m<sup>2</sup>×年1回)</td> </tr> <tr> <td>刈草処分</td> <td>W= 3.8 t</td> </tr> <tr> <td>残土処分</td> <td>V= 150.0 m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>ゴミ処理</td> <td>W= 400.0 kg</td> </tr> <tr> <td>枝葉処分</td> <td>W= 2.75 t</td> </tr> </table>	機械除草工 肩掛式(集草・積込運搬)	A= 7,000 m <sup>2</sup> (3,500m <sup>2</sup> ×年2回)	路面清掃工(人力)	L= 30.0 km(15km×年2回)	中低木剪定	N= 350.0 本	除草剤散布	A= 6,000 m <sup>2</sup> (6,000m <sup>2</sup> ×年1回)	刈草処分	W= 3.8 t	残土処分	V= 150.0 m <sup>3</sup>	ゴミ処理	W= 400.0 kg	枝葉処分	W= 2.75 t	<hr/>
機械除草工 肩掛式(集草・積込運搬)	A= 7,000 m <sup>2</sup> (3,500m <sup>2</sup> ×年2回)																
路面清掃工(人力)	L= 30.0 km(15km×年2回)																
中低木剪定	N= 350.0 本																
除草剤散布	A= 6,000 m <sup>2</sup> (6,000m <sup>2</sup> ×年1回)																
刈草処分	W= 3.8 t																
残土処分	V= 150.0 m <sup>3</sup>																
ゴミ処理	W= 400.0 kg																
枝葉処分	W= 2.75 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							
工事価格	円						
測量試験費又は工事雑費							
消費税相当額	円						
請負決定額							

変更工事価格算定基準

変更工事価格 = 変更積算工事価格 x 請負比率 {  $\frac{\text{起工時の請負決定額}}{\text{起工時の請負に付する額}}$  }

変更積算工事価格								x	請負比率				=	変更工事価格							

# 工事数量総括（内訳）表

第 31-40-002-H-005 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 7,000.000 m2 刈草処分 3.800 t ゴミ処理 400.000 Kg 空き缶等
			1	式		
道路清掃工						
			1	式		
路面清掃工						路面清掃(路肩部・人力) 30.000 km 残土処分 150.000 m3 自由処分
			1	式		
植栽維持工						
			1	式		
樹木・芝生管理工						樹木剪定 350.000 本 枝葉処分 2.750 t 寄植・芝薬剤散布 6,000.000 m2
			1	式		
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 31-40-002-H-005 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					7,000.000	m2			
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)					7,000.000	m2			施工P 第0001号代価表
刈草処分					3.800	t			
刈草処分					3.800	t			
ゴミ処理					400.000	Kg			
ゴミ処理 空き缶等					400.000	kg			
道路清掃工									
路面清掃工									
路面清掃(路肩部・人力)					30.000	km			
路面清掃(路肩部・人力) 塵埃量(少ない)					30.000	km			施工P 第0002号代価表
残土処分					150.000	m3			
残土処分 自由処分					150.000	m 3			
植栽維持工									

# 本 工 事 費 内 訳 書

第 31-40-002-H-005 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	350.000	本			
植樹管理(低木・中木せん定) 施工内容(球形せん定樹高100cm上200cm未 満), 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))	350.000	本			第0003号代価表
枝葉処分	2.750	t			
枝葉処分	2.750	t			
寄植・芝薬剤散布	6,000.000	m2			
植樹管理(防除)(寄植・芝) 施工内容(寄植 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))	6,000.000	m2			第0004号代価表
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					

# 本工事費内訳書

第 31-40-002-H-005 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
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1.42%, 労98.19%, 材0.39%, 市0.00%)

第 3 1 - 4 0 - 0 0 2 - H - 0 0 5 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	1.010	%			K1
草刈機 [肩掛式] カッタ径 255 mm	0.400	%			K2
普通作業員	50.090	%			R1
特殊作業員	34.450	%			R2
世話役	7.890	%			R3
運転手 (一般)	2.990	%			R4
軽油 1.2号	0.390	%			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 3 1 - 4 0 - 0 0 2 - H - 0 0 5 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 0003 号 代価表 植樹管理(低木・中木せん定)

第 3 1 - 4 0 - 0 0 2 - H - 0 0 5 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 球形 100~200cm	100.000	本			
合計					
			単位当り		
条件名称		入力値		入力名称	
J 0 1 施工内容		2		球形せん定樹高100cm上200cm未満	
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)	

第 0004 号 代価表 植樹管理(防除)(寄植・芝)

第 3 1 - 4 0 - 0 0 2 - H - 0 0 5 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 防除 寄植 低木(株物)	100.000	m 2			
合計					
			単位当り		
条件名称		入力値		入力名称	
J 0 1 施工内容		1		寄植 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)	