

令和5 年度

設計書

(当初設計)

工事番号

路線名等 市内東部・西部街路樹維持管理業務委託（単価契約）

工事箇所 明石市内一円 東部地区（谷八木川以東）・西部地区（谷八木川以西）

工 種 道路維持

工 事 費				概 要	
	実 施 (前回変更)	今 回 変 更	増 減 額	街路樹維持管理業務・・・・・・1式	
設 計 額 (内消費税額)	円 ( 含まない 円)	円 ( 円)	円 ( 円)		
請 負 額 (内消費税額)	円 ( 円)	円 ( 円)	円 ( 円)		
執行方法	委託	施 工 日 数 または 施 工 期 限	令和 6年4月 1日から 令和 7年3月31日限り		
(起工理由)				前払金 無 部分払 無 金 額 完了払 (但し、年6回以内の支払いとする。)	

令和6年度 市内東部・西部街路樹維持管理業務委託（単価契約）

番号	種別	種類	細目	数量	単位	設計金額 (税抜き)
1	せん定[高木]	夏期せん定	幹周30cm未満	1	本	
2	せん定[高木]	夏期せん定	幹周30cm以上60cm未満	1	本	
3	せん定[高木]	夏期せん定	幹周60cm以上90cm未満	1	本	
4	せん定[高木]	夏期せん定	幹周90cm以上120cm未満	1	本	
5	せん定[高木]	夏期せん定	幹周120cm以上150cm未満	1	本	
6	せん定[高木]	夏期せん定	幹周150cm以上180cm未満	1	本	
7	せん定[高木]	冬期せん定	幹周30cm未満	1	本	
8	せん定[高木]	冬期せん定	幹周30cm以上60cm未満	1	本	
9	せん定[高木]	冬期せん定	幹周60cm以上90cm未満	1	本	
10	せん定[高木]	冬期せん定	幹周90cm以上120cm未満	1	本	
11	せん定[高木]	冬期せん定	幹周120cm以上150cm未満	1	本	
12	せん定[高木]	冬期せん定	幹周150cm以上180cm未満	1	本	
13	せん定[高木]	超軽せん定	高さ2,500mm以下・脚立否・幹周指定無・ひこばえ胴ぶき枝剪定	1	本	
14	せん定[低木・中木]	球形せん定	樹高100cm未満	1	本	
15	せん定[低木・中木]	球形せん定	樹高100cm以上200cm未満	1	本	
16	せん定[低木・中木]	球形せん定	樹高200cm以上300cm未満	1	本	
17	せん定[低木・中木]	円筒形せん定	樹高100cm未満	1	本	
18	せん定[低木・中木]	円筒形せん定	樹高100cm以上200cm未満	1	本	
19	せん定[低木・中木]	円筒形せん定	樹高200cm以上300cm未満	1	本	
20	せん定[寄植]	低木「株物」		1	m2	
21	せん定[寄植]	中木		1	m2	
22	強せん定[寄植]	低木		1	m2	
23	防除	低木	樹高60cm未満	1	本	
24	防除	中木	樹高60cm以上100cm未満	1	本	
25	防除	中木	樹高100cm以上200cm未満	1	本	
26	防除	中木	樹高200cm以上300cm未満	1	本	
27	防除	高木	幹周60cm未満	1	本	
28	防除	高木	幹周60cm以上120cm未満	1	本	
29	防除	寄植	低木「株物」	1	m2	
30	防除	寄植	中木	1	m2	
31	灌水			1	m2	
32	除草(抜根除草)		植込み地	1	m2	
33	薬剤除草(除草剤散布)		動力噴霧機	1	m2	
34	機械除草	除草・集草・積込運搬(ダンプトラック)		1	m2	
35	機械除草	除草・集草・積込運搬(パッカー車)		1	m2	
36	支障木伐採	高木	幹周20cm未満	1	本	
37	支障木伐採	高木	幹周20cm以上30cm未満	1	本	
38	支障木伐採	高木	幹周30cm以上60cm未満	1	本	
39	支障木伐採	高木	幹周60cm以上90cm未満	1	本	
40	支障木伐採	高木	幹周90cm以上120cm未満	1	本	
41	支障木伐採	高木	幹周120cm以上150cm未満	1	本	
42	支障木伐採	高木	幹周150cm以上180cm未満	1	本	
43	支柱設置		中木	1	本	
44	支柱撤去		中木	1	本	
45	支柱補修	部分補修	中木	1	本	
46	移植工	低木	樹高60cm未満	1	本	
47	移植工	中木	樹高60cm以上100cm未満	1	本	
48	移植工	中木	樹高100cm以上200cm未満	1	本	
49	移植工	中木	樹高200cm以上300cm未満	1	本	
50	移植工	高木	幹周30cm未満	1	本	
51	移植工	高木	幹周30cm以上60cm未満	1	本	
52	移植工	高木	幹周60cm以上90cm未満	1	本	
53	植樹工	低木	樹高30cm未満	1	本	
54	植樹工	低木	樹高30cm以上60cm未満	1	本	
55	植樹工	中木	樹高60cm以上80cm未満	1	本	
56	植樹工	中木	樹高80cm以上100cm未満	1	本	

令和6年度 市内東部・西部街路樹維持管理業務委託（単価契約）

番号	種別	種類	細目	数量	単位	設計金額 (税抜き)
57	植樹工	中木	樹高100cm以上150cm未満	1	本	
58	植樹工	中木	樹高150cm以上200cm未満	1	本	
59	植樹工	中木	樹高200cm以上250cm未満	1	本	
60	植樹工	中木	樹高250cm以上300cm未満	1	本	
61	植樹工	高木	幹周10cm未満	1	本	
62	植樹工	高木	幹周10cm以上15cm未満	1	本	
63	植樹工	高木	幹周15cm以上20cm未満	1	本	
64	植樹工	高木	幹周20cm以上25cm未満	1	本	
65	植樹工	高木	幹周25cm以上30cm未満	1	本	
66	植樹工	高木	幹周30cm以上35cm未満	1	本	
67	植樹工	高木	幹周35cm以上40cm未満	1	本	
68	植樹工	高木	幹周40cm以上45cm未満	1	本	
69	植樹工	高木	幹周45cm以上60cm未満	1	本	
70	植樹工	高木	幹周60cm以上75cm未満	1	本	
71	植樹工	高木	幹周75cm以上90cm未満	1	本	
72	支障木抜根	機械抜根	幹周20cm未満	1	本	
73	支障木抜根	機械抜根	幹周20cm以上30cm未満	1	本	
74	支障木抜根	機械抜根	幹周30cm以上60cm未満	1	本	
75	支障木抜根	機械抜根	幹周60cm以上90cm未満	1	本	
76	支障木抜根	機械抜根	幹周90cm以上120cm未満	1	本	
77	寄植伐採(抜根込み)	低木		1	m2	
78	植樹工	低木	アペリア H=0.5 W=0.3	1	本	
79	植樹工	低木	カンツバキ H=0.4 W=0.4	1	本	
80	植樹工	低木	シャリンバイ H=0.4 W=0.3	1	本	
81	植樹工	低木	ヒラドツツジ H=0.4 W=0.4	1	本	
82	植樹工	低木	ホックスウツ H=0.4 W=0.2	1	本	
83	植樹工	低木	クチナシ H=0.5 W=0.3	1	本	
84	植樹工	高木	ホルトノキ H=3.0 C=0.15 W=0.8	1	本	
85	植樹工	高木	ヤマモモ H=3.0 C=0.15 W=0.8	1	本	
86	植樹工	高木	イチヨウ H=3.0 C=0.15 W=1.0	1	本	
87	植樹工	高木	コブシ H=3.0 C=0.15 W=1.2	1	本	
88	植樹工	高木	シダレヤナギ H=3.0 W=0.15	1	本	
89	植樹工	高木	トウカエデ H=3.0 C=0.12 W=1.0	1	本	
90	植樹工	高木	ユリノキ H=3.0 C=0.12 W=1.0	1	本	
91	交通誘導員B			1	人	
92	普通作業員			1	人	
93	造園工			1	人	
94	高所作業車	揚程8m		1	日	
95	高所作業車	揚程12m		1	日	
96	高所作業車	揚程17m		1	日	
97	土系防草舗装工	防草工(t=30mm)		1	m2	
98	土系防草舗装工	舗装工(t=40mm)		1	m2	
99	防草シート設置	平面		1	m2	
100	防草シート設置	法面	勾配20%以上	1	m2	
101	防草シート設置	平面砂利下		1	m2	
102	人工芝設置		人工芝下防草シート込	1	m2	
103	人力敷均し工	単粒度碎石	小運搬、敷均し材工共	1	m3	
104	人力運搬工	小車運搬	換算距離0~20m以下	1	m3	
105	人力運搬工	小車運搬	換算距離21~40m以下	1	m3	
106	人力運搬工	小車運搬	換算距離41~60m以下	1	m3	
107	人力運搬工	小車運搬	換算距離61~80m以下	1	m3	
108	人力運搬工	小車運搬	換算距離81~100m以下	1	m3	
109	不足土運搬		植栽用真砂土・ダンプトラック運搬	1	m3	
110	残土処分(土砂)		ダンプトラック運搬・積込含む	1	m3	
111	小規模土工		バックホウ(0.13m <sup>3</sup> )掘削積込	1	m3	
112	スズメバチ巣駆除		直径10cm内外	1	箇所	
113	スズメバチ巣駆除		直径20cm内外	1	箇所	
114	アシナガバチ巣駆除			1	箇所	
<b>委託 価 格 計</b>						

令和6年度 市内東部・西部街路樹維持管理業務委託(単価契約) 諸経費計算表

【設計金額】=【直接業務費】+【諸経費】

番号	種別	種類	細目	数量	単位	直接業務費	諸経費	設計金額
1	せん定[高木]	夏期せん定	幹周30cm未満	1	本			
2	せん定[高木]	夏期せん定	幹周30cm以上60cm未満	1	本			
3	せん定[高木]	夏期せん定	幹周60cm以上90cm未満	1	本			
4	せん定[高木]	夏期せん定	幹周90cm以上120cm未満	1	本			
5	せん定[高木]	夏期せん定	幹周120cm以上150cm未満	1	本			
6	せん定[高木]	夏期せん定	幹周150cm以上180cm未満	1	本			
7	せん定[高木]	冬期せん定	幹周30cm未満	1	本			
8	せん定[高木]	冬期せん定	幹周30cm以上60cm未満	1	本			
9	せん定[高木]	冬期せん定	幹周60cm以上90cm未満	1	本			
10	せん定[高木]	冬期せん定	幹周90cm以上120cm未満	1	本			
11	せん定[高木]	冬期せん定	幹周120cm以上150cm未満	1	本			
12	せん定[高木]	冬期せん定	幹周150cm以上180cm未満	1	本			
13	せん定[高木]	超軽せん定	高さ2,500mm以下・脚立否・幹周指定無・ひこばえ胴ぶき枝剪定	1	本			
14	せん定[低木・中木]	球形せん定	樹高100cm未満	1	本			
15	せん定[低木・中木]	球形せん定	樹高100cm以上200cm未満	1	本			
16	せん定[低木・中木]	球形せん定	樹高200cm以上300cm未満	1	本			
17	せん定[低木・中木]	円筒形せん定	樹高100cm未満	1	本			
18	せん定[低木・中木]	円筒形せん定	樹高100cm以上200cm未満	1	本			
19	せん定[低木・中木]	円筒形せん定	樹高200cm以上300cm未満	1	本			
20	せん定[寄植]	低木「株物」		1	m2			
21	せん定[寄植]	中木		1	m2			
22	強せん定[寄植]	低木		1	m2			
23	防除	低木	樹高60cm未満	1	本			
24	防除	中木	樹高60cm以上100cm未満	1	本			
25	防除	中木	樹高100cm以上200cm未満	1	本			
26	防除	中木	樹高200cm以上300cm未満	1	本			
27	防除	高木	幹周60cm未満	1	本			
28	防除	高木	幹周60cm以上120cm未満	1	本			
29	防除	寄植	低木「株物」	1	m2			
30	防除	寄植	中木	1	m2			
31	灌水			1	m2			
32	除草(抜根除草)		植込み地	1	m2			
33	薬剤除草(除草剤散布)		動力噴霧機	1	m2			
34	機械除草	除草・集草・積込運搬(ダンプトラック)		1	m2			
35	機械除草	除草・集草・積込運搬(パッカー車)		1	m2			
36	支障木伐採	高木	幹周20cm未満	1	本			
37	支障木伐採	高木	幹周20cm以上30cm未満	1	本			
38	支障木伐採	高木	幹周30cm以上60cm未満	1	本			
39	支障木伐採	高木	幹周60cm以上90cm未満	1	本			
40	支障木伐採	高木	幹周90cm以上120cm未満	1	本			
41	支障木伐採	高木	幹周120cm以上150cm未満	1	本			
42	支障木伐採	高木	幹周150cm以上180cm未満	1	本			
43	支柱設置		中木	1	本			
44	支柱撤去		中木	1	本			
45	支柱補修	部分補修	中木	1	本			
46	移植工	低木	樹高60cm未満	1	本			
47	移植工	中木	樹高60cm以上100cm未満	1	本			
48	移植工	中木	樹高100cm以上200cm未満	1	本			
49	移植工	中木	樹高200cm以上300cm未満	1	本			
50	移植工	高木	幹周30cm未満	1	本			
51	移植工	高木	幹周30cm以上60cm未満	1	本			
52	移植工	高木	幹周60cm以上90cm未満	1	本			
53	植樹工	低木	樹高30cm未満	1	本			
54	植樹工	低木	樹高30cm以上60cm未満	1	本			
55	植樹工	中木	樹高60cm以上80cm未満	1	本			
56	植樹工	中木	樹高80cm以上100cm未満	1	本			

令和6年度 市内東部・西部街路樹維持管理業務委託(単価契約) 諸経費計算表

【設計金額】=【直接業務費】+【諸経費】

番号	種別	種類	細目	数量	単位	直接業務費	諸経費	設計金額
57	植樹工	中木	樹高100cm以上150cm未満	1	本			
58	植樹工	中木	樹高150cm以上200cm未満	1	本			
59	植樹工	中木	樹高200cm以上250cm未満	1	本			
60	植樹工	中木	樹高250cm以上300cm未満	1	本			
61	植樹工	高木	幹周10cm未満	1	本			
62	植樹工	高木	幹周10cm以上15cm未満	1	本			
63	植樹工	高木	幹周15cm以上20cm未満	1	本			
64	植樹工	高木	幹周20cm以上25cm未満	1	本			
65	植樹工	高木	幹周25cm以上30cm未満	1	本			
66	植樹工	高木	幹周30cm以上35cm未満	1	本			
67	植樹工	高木	幹周35cm以上40cm未満	1	本			
68	植樹工	高木	幹周40cm以上45cm未満	1	本			
69	植樹工	高木	幹周45cm以上60cm未満	1	本			
70	植樹工	高木	幹周60cm以上75cm未満	1	本			
71	植樹工	高木	幹周75cm以上90cm未満	1	本			
72	支障木抜根	機械抜根	幹周20cm未満	1	本			
73	支障木抜根	機械抜根	幹周20cm以上30cm未満	1	本			
74	支障木抜根	機械抜根	幹周30cm以上60cm未満	1	本			
75	支障木抜根	機械抜根	幹周60cm以上90cm未満	1	本			
76	支障木抜根	機械抜根	幹周90cm以上120cm未満	1	本			
77	寄植伐採(抜根込み)	低木		1	m2			
78	植樹工	低木	アペリア H=0.5 W=0.3	1	本			
79	植樹工	低木	カンツバキ H=0.4 W=0.4	1	本			
80	植樹工	低木	シャリンバイ H=0.4 W=0.3	1	本			
81	植樹工	低木	ヒラトツツジ H=0.4 W=0.4	1	本			
82	植樹工	低木	ホックスウツ H=0.4 W=0.2	1	本			
83	植樹工	低木	クチナシ H=0.5 W=0.3	1	本			
84	植樹工	高木	ホルノキ H=3.0 C=0.15 W=0.8	1	本			
85	植樹工	高木	ヤマモモ H=3.0 C=0.15 W=0.8	1	本			
86	植樹工	高木	イチヨウ H=3.0 C=0.15 W=1.0	1	本			
87	植樹工	高木	コブシ H=3.0 C=0.15 W=1.2	1	本			
88	植樹工	高木	シタレヤナギ H=3.0 W=0.15	1	本			
89	植樹工	高木	トウカエデ H=3.0 C=0.12 W=1.0	1	本			
90	植樹工	高木	ユリノキ H=3.0 C=0.12 W=1.0	1	本			
91	交通誘導員B			1	人			
92	普通作業員			1	人			
93	造園工			1	人			
94	高所作業車	揚程8m		1	日			
95	高所作業車	揚程12m		1	日			
96	高所作業車	揚程17m		1	日			
97	土系防草舗装工	防草工(t=30mm)		1	m2			
98	土系防草舗装工	舗装工(t=40mm)		1	m2			
99	防草シート設置	平面		1	m2			
100	防草シート設置	法面	勾配20%以上	1	m2			
101	防草シート設置	平面砂利下		1	m2			
102	人工芝設置		人工芝下防草シート込	1	m2			
103	人力敷均し工	単粒度碎石	小運搬、敷均し材工共	1	m3			
104	人力運搬工	小車運搬	換算距離0~20m以下	1	m3			
105	人力運搬工	小車運搬	換算距離21~40m以下	1	m3			
106	人力運搬工	小車運搬	換算距離41~60m以下	1	m3			
107	人力運搬工	小車運搬	換算距離61~80m以下	1	m3			
108	人力運搬工	小車運搬	換算距離81~100m以下	1	m3			
109	不足土運搬		植栽用真砂土・ダンプトラック運搬	1	m3			
110	残土処分(土砂)		ダンプトラック運搬・積込含む	1	m3			
111	小規模土工		バックホウ(0.13m <sup>3</sup> )掘削積込	1	m3			
112	スズメバチ巣駆除		直径10cm内外	1	箇所			
113	スズメバチ巣駆除		直径20cm内外	1	箇所			
114	アシナガバチ巣駆除			1	箇所			
<b>委託価格計</b>								

# 総括情報表

単価適用年月日	0-05.12.01(0)		
	今 回		前 回
工種区分(公共) 施工地域区分 週休2日補正	11 道路維持 30 市街地(DID補正)(1)-1 04 週休2日補正なし		

# 工種明細表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
せん定 [高木]夏期せん定 幹周 30cm未満	1	本			代価 第0001号内訳表
せん定 [高木]夏期せん定 幹周 30cm以上60cm未満	1	本			代価 第0002号内訳表
せん定 [高木]夏期せん定 幹周 60cm以上90cm未満	1	本			代価 第0003号内訳表
せん定 [高木]夏期せん定 幹周 90cm以上120cm未満	1	本			代価 第0004号内訳表
せん定 [高木]夏期せん定 幹周 120cm以上150cm未満	1	本			代価 第0005号内訳表
せん定 [高木]夏期せん定 幹周 150cm以上180cm未満	1	本			代価 第0006号内訳表
せん定 [高木]冬期せん定 幹周 30cm未満	1	本			代価 第0007号内訳表
せん定 [高木]冬期せん定 幹周 30cm以上60cm未満	1	本			代価 第0008号内訳表
せん定 [高木]冬期せん定 幹周 60cm以上90cm未満	1	本			代価 第0009号内訳表



名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
せん定 [高木]冬期せん定 幹周 90cm以上120cm未満	1	本			代価 第0010号内訳表
せん定 [高木]冬期せん定 幹周 120cm以上150cm未満	1	本			代価 第0011号内訳表
せん定 [高木]冬期せん定 幹周 150cm以上180cm未満	1	本			代価 第0012号内訳表
せん定 [高木]超軽せん定 高さ2,500mm以下・脚立否・幹周指定無 ひこばえ胴ぶき枝剪定	1	本			代価 第0013号内訳表
せん定 [低木・中木]球形せん定 樹高 100cm未満	1	本			代価 第0014号内訳表
せん定 [低木・中木]球形せん定 樹高 100cm以上200cm未満	1	本			代価 第0015号内訳表
せん定 [低木・中木]球形せん定 樹高 200cm以上300cm未満	1	本			代価 第0016号内訳表
せん定 [低木・中木]円筒形せん定 樹高 100cm未満	1	本			代価 第0017号内訳表
せん定 [低木・中木]円筒形せん定 樹高 100cm以上200cm未満	1	本			代価 第0018号内訳表

# 工種明細表

名称・規格	数	量	単位	単価	金額	備考
せん定 [低木・中木]円筒形せん定 樹高 200cm以上300cm未満	1		本			代価 第0019号内訳表
せん定 [寄植]低木 (株物) 低木 (株物)	1		m2			代価 第0020号内訳表
せん定 [寄植]中木 中木	1		m2			代価 第0021号内訳表
強せん定 [寄植]低木 低木	1		m2			代価 第0022号内訳表
防除 [低木] 樹高 60cm未満	1		本			代価 第0023号内訳表
防除 [中木] 樹高 60cm以上100cm未満	1		本			代価 第0024号内訳表
防除 [中木] 樹高 100cm以上200cm未満	1		本			代価 第0025号内訳表
防除 [中木] 樹高 200cm以上300cm未満	1		本			代価 第0026号内訳表
防除 [高木] 幹周 60cm未満	1		本			代価 第0027号内訳表

# 工種明細表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
防除 [高木] 幹周 60cm以上120cm未満	1	本			代価 第0028号内訳表
防除 [寄植] 低木 (株物)	1	m2			代価 第0029号内訳表
防除 [寄植] 中木	1	m2			代価 第0030号内訳表
灌水	1	m2			代価 第0031号内訳表
除草 (抜根除草) 植込み地	1	m2			代価 第0032号内訳表
薬剤除草 (除草剤散布) 動力噴霧機	1	m2			代価 第0033号内訳表
機械除草 除草・集草・積込運搬 (ダンプトラック)	1	m2			代価 第0034号内訳表
機械除草 除草・集草・積込運搬 (パッカー車)	1	m2			代価 第0035号内訳表
支障木伐採 [高木] 幹周20cm未満	1	本			代価 第0036号内訳表

# 工種明細表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
支障木伐採 [高木] 幹周20cm以上30cm未満	1	本			代価 第0037号内訳表
支障木伐採 [高木] 幹周30cm以上60cm未満	1	本			代価 第0038号内訳表
支障木伐採 [高木] 幹周60cm以上90cm未満	1	本			代価 第0039号内訳表
支障木伐採 [高木] 幹周90cm以上120cm未満	1	本			代価 第0040号内訳表
支障木伐採 [高木] 幹周120cm以上150cm未満	1	本			代価 第0041号内訳表
支障木伐採 [高木] 幹周150cm以上180cm未満	1	本			代価 第0042号内訳表
支柱設置 中木	1	本			代価 第0043号内訳表
支柱撤去 中木	1	本			代価 第0044号内訳表
支柱補修 [部分補修] 中木	1	本			代価 第0045号内訳表

# 工種明細表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
移植工 [低木] 樹高 60cm未満	1	本			代価 第0046号内訳表
移植工 [中木] 樹高 60cm以上100cm未満	1	本			代価 第0047号内訳表
移植工 [中木] 樹高 100cm以上200cm未満	1	本			代価 第0048号内訳表
移植工 [中木] 樹高 200cm以上300cm未満	1	本			代価 第0049号内訳表
移植工 [高木] 幹周 30cm未満	1	本			代価 第0050号内訳表
移植工 [高木] 幹周 30cm以上60cm未満	1	本			代価 第0051号内訳表
移植工 [高木] 幹周 60cm以上90cm未満	1	本			代価 第0052号内訳表
植樹工 [低木 30cm未満] 樹高 30cm未満	1	本			代価 第0053号内訳表
植樹工 [低木 30~60cm未満] 樹高 30~60cm未満	1	本			代価 第0054号内訳表

# 工種明細表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
植樹工 [中木 60cm～80cm未満] 樹高 60cm～80cm未満	1	本			代価 第0055号内訳表
植樹工 [中木 80cm～100cm未満] 樹高 80cm～100cm未満	1	本			代価 第0056号内訳表
植樹工 [中木 100cm～150cm未満] 樹高 100cm～150cm未満	1	本			代価 第0057号内訳表
植樹工 [中木 150cm～200cm未満] 樹高 150cm～200cm未満	1	本			代価 第0058号内訳表
植樹工 [中木 200cm～250cm未満] 樹高 200cm～250cm未満	1	本			代価 第0059号内訳表
植樹工 [中木 250cm～300cm未満] 樹高 250cm～300cm未満	1	本			代価 第0060号内訳表
植樹工 [高木 10cm未満] 幹周 10cm未満	1	本			代価 第0061号内訳表
植樹工 [高木 10cm～15cm未満] 幹周 10cm～15cm未満	1	本			代価 第0062号内訳表
植樹工 [高木 15cm～20cm未満] 幹周 15cm～20cm未満	1	本			代価 第0063号内訳表

# 工種明細表

名称・規格	数	量	単位	単価	金額	備考
植樹工 [高木 20cm～25cm未満] 幹周 20cm～25cm未満	1		本			代価 第0064号内訳表
植樹工 [高木 25cm～30cm未満] 幹周 25cm～30cm未満	1		本			代価 第0065号内訳表
植樹工 [高木 30cm～35cm未満] 幹周 30cm～35cm未満	1		本			代価 第0066号内訳表
植樹工 [高木 35cm～40cm未満] 幹周 35cm～40cm未満	1		本			代価 第0067号内訳表
植樹工 [高木 40cm～45cm未満] 幹周 40cm～45cm未満	1		本			代価 第0068号内訳表
植樹工 [高木 45cm～60cm未満] 幹周 45cm～60cm未満	1		本			代価 第0069号内訳表
植樹工 [高木 60cm～75cm未満] 幹周 60cm～75cm未満	1		本			代価 第0070号内訳表
植樹工 [高木 75cm～90cm未満] 幹周 75cm～90cm未満	1		本			代価 第0071号内訳表
支障木抜根 機械抜根 幹周 20cm未満	1		本			代価 第0072号内訳表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
支障木抜根 機械抜根 幹周 20cm以上30cm未満	1	本			代価 第0073号内訳表
支障木抜根 機械抜根 幹周 30cm以上60cm未満	1	本			代価 第0074号内訳表
支障木抜根 機械抜根 幹周 60cm以上90cm未満	1	本			代価 第0075号内訳表
支障木抜根 機械抜根 幹周 90cm以上120cm未満	1	本			代価 第0076号内訳表
寄植伐採（抜根込み） [低木]	1	m <sup>2</sup>			代価 第0077号内訳表
植樹工 低木 アベリア H=0.5 W=0.3	1	本			代価 第0078号内訳表
植樹工 低木 カツバキ H=0.4 W=0.4	1	本			代価 第0079号内訳表
植樹工 低木 シヤリンハイ H=0.4 W=0.3	1	本			代価 第0080号内訳表
植樹工 低木 ヒトツツジ H=0.4 W=0.4	1	本			代価 第0081号内訳表



# 工種明細表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
植樹工 低木 ホックスウッド H=0.4 W=0.2	1	本			代価 第0082号内訳表
植樹工 低木 クチナシ H=0.5 W=0.3	1	本			代価 第0083号内訳表
植樹工 [高木] ホルトノキ H=3.0 C=0.15 W=0.8	1	本			代価 第0084号内訳表
植樹工 [高木] ヤマモモ H=3.0 C=0.15 W=0.8	1	本			代価 第0085号内訳表
植樹工 [高木] 仔ヨウ H=3.0 C=0.15 W=1.0	1	本			代価 第0086号内訳表
植樹工 [高木] コブシ H=3.0 C=0.15 W=1.2	1	本			代価 第0087号内訳表
植樹工 [高木] シダレヤナギ H=3.0 W=0.15	1	本			代価 第0088号内訳表
植樹工 [高木] トウカエテ H=3.0 C=0.12 W=1.0	1	本			代価 第0089号内訳表
植樹工 [高木] ムリノキ H=3.0 C=0.12 W=1.0	1	本			代価 第0090号内訳表

# 工種明細表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導員B 昼間勤務－実働8時間(交替要員なし)	1	人			代価 第0091号内訳表
普通作業員	1	人			代価 第0092号内訳表
造園工	1	人			代価 第0093号内訳表
高所作業車（揚程8m） 揚程8m	1	日			代価 第0094号内訳表
高所作業車（揚程12m） 揚程12m	1	日			代価 第0095号内訳表
高所作業車（揚程17m） 揚程17m	1	日			代価 第0096号内訳表
土系防草舗装工（防草工） t=30mm t=30mm	1	m2			代価 第0097号内訳表
土系防草舗装工（舗装工） t=40mm t=40mm	1	m2			代価 第0098号内訳表
防草シート設置（平面）	1	m2			代価 第0099号内訳表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
防草シート設置（法面）	1	m2			代価 第0100号内訳表
防草シート設置（平面砂利下）	1	m2			代価 第0101号内訳表
人工芝設置	1	m2			代価 第0102号内訳表
人力敷均し工（単粒度砕石） 小運搬、敷均し材工共	1	m3			代価 第0103号内訳表
人力運搬工（小車運搬） 換算距離 0～20m以下 積込、運搬、取卸し含む	1	m3			代価 第0104号内訳表
人力運搬工（小車運搬） 換算距離 21～40m以下 積込、運搬、取卸し含む	1	m3			代価 第0105号内訳表
人力運搬工（小車運搬） 換算距離 41～60m以下 積込、運搬、取卸し含む	1	m3			代価 第0106号内訳表
人力運搬工（小車運搬） 換算距離 61～80m以下 積込、運搬、取卸し含む	1	m3			代価 第0107号内訳表
人力運搬工（小車運搬） 換算距離 81～100m以下 積込、運搬、取卸し含む	1	m3			代価 第0108号内訳表

# 工種明細表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
不足土運搬 植栽用真砂土・ダンプトラック運搬	1	m3			代価 第0109号内訳表
残土処分(土砂)[ダンプトラック・積込含む] ダンプトラック運搬	1	m3			代価 第0110号内訳表
小規土工[バックホ掘削・積込含む] バックホ掘削(0.13m3)	1	m3			代価 第0111号内訳表
スズメバチ巣駆除 直径10cm内外	1	箇所			代価 第0112号内訳表
スズメバチ巣駆除 直径20cm内外	1	箇所			代価 第0113号内訳表
アシナガバチ巣駆除	1	箇所			代価 第0114号内訳表
合計	1	式			











































せん定 [寄植] 低木 (株物)

# 代 価 表

代価 第0020号内訳表

頁0-0034/0214

低木 (株物)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
せん定 [寄植]	1	m2			施工 第0-0015号内訳表
単 位 当 り	1	m2			



せん定 [寄植] 中木

# 代 価 表

代価 第0021号内訳表

頁0-0035/0214

中木

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
せん定 [寄植]	1	m2			施工 第0-0016号内訳表
単 位 当 り	1	m2			

強せん定 [寄植]低木

# 代 価 表

代価 第0022号内訳表

頁0-0036/0214

低木

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
強せん定 [寄植]低木	1	m2			
単 位 当 り	1	m2			

防除 [低木]

樹高 60cm未満

# 代 価 表

代価 第0023号内訳表

頁0-0037/0214

100

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
防除 [低木] 樹高 60cm未満	100	本			施工 第0-0017号内訳表
殺虫剤 トリホン乳剤500cc入り 同等品以上 (2000倍)	10	cc			
展着剤 グラミンS 500cc入り 同等品以上 (5000倍)	4	cc			
合 計	100	本			
単 位 当 り	1	本			





















薬剂除草 (除草剂散布)

# 代 価 表

頁0-0047/0214

代価 第0033号内訳表

1000

m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬剂除草 (動力噴霧機)	1,000	m2			
合 計	1,000	m2			
単 位 当 り	1	m2			





支障木伐採 [高木]

幹周20cm未満

# 代 価 表

代価 第0036号内訳表

頁0-0050/0214

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーン運転 80cc		日			
トラック運転		台			施工 第0-0028号内訳表
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			



支障木伐採 [高木]

代 価 表

代価 第0037号内訳表

頁0-0051/0214

幹周20cm以上30cm未満

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーン運転 80cc		日			
トラック運転		台			施工 第0-0028号内訳表
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			

支障木伐採 [高木]

代 価 表

代価 第0038号内訳表

頁0-0052/0214

幹周30cm以上60cm未満

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーン運転 80cc		日			
トラック運転		台			施工 第0-0028号内訳表
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			

支障木伐採 [高木]

代 価 表

代価 第0039号内訳表

頁0-0053/0214

幹周60cm以上90cm未満

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーン運転 80cc		日			
トラック運転		台			施工 第0-0028号内訳表
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			

支障木伐採 [高木]

代 価 表

代価 第0040号内訳表

頁0-0054/0214

幹周90cm以上120cm未満

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーン運転 80cc		日			
トラック運転		台			施工 第0-0028号内訳表
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			

支障木伐採 [高木]

代 価 表

代価 第0041号内訳表

頁0-0055/0214

幹周120cm以上150cm未満

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
支障木伐採 [高木] 幹周 120～150cm未満	10	本			
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			





































































支障木抜根 機械抜根

# 代 価 表

代価 第0072号内訳表

頁0-0086/0214

幹周 20cm未満

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
チェーンソー運転 80cc		日			
トラック(クレーン装置付)運転 4t積 2.9t吊		時間			施工 第0-0058号内訳表
トラック運転 トラック 2t積		台			施工 第0-0059号内訳表
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			

支障木抜根 機械抜根

代 価 表

代価 第0073号内訳表

頁0-0087/0214

幹周 20cm以上30cm未満

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
チェーンソー運転 80cc		日			
トラック(クレーン装置付)運転 4t積 2.9t吊		時間			施工 第0-0058号内訳表
トラック運転 トラック 2t積		台			施工 第0-0059号内訳表
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			

支障木抜根 機械抜根

代 価 表

代価 第0074号内訳表

頁0-0088/0214

幹周 30cm以上60cm未満

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
チェーンソー運転 80cc		日			
トラック(クレーン装置付)運転 4t積 2.9t吊		時間			施工 第0-0058号内訳表
トラック運転 トラック 2t積		台			施工 第0-0059号内訳表
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			

支障木抜根 機械抜根

代 価 表

代価 第0075号内訳表

頁0-0089/0214

幹周 60cm以上90cm未満

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
チェーンソー運転 80cc		日			
トラック(クレーン装置付)運転 4t積 2.9t吊		時間			施工 第0-0058号内訳表
トラック運転 トラック 2t積		台			施工 第0-0059号内訳表
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			

支障木抜根 機械抜根

代 価 表

代価 第0076号内訳表

頁0-0090/0214

幹周 90cm以上120cm未満

10

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
チェーンソー運転 80cc		日			
トラック(クレーン装置付)運転 4t積 2.9t吊		時間			施工 第0-0058号内訳表
トラック運転 トラック 2t積		台			施工 第0-0059号内訳表
合 計	10	本			
単 位 当 り	1	本			









































高所作業車 (揚程8m)

# 代 価 表

代価 第0094号内訳表

頁0-0108/0214

揚程8m

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
高所作業車(トラック架装リフト) 揚程8m		日			
単 位 当 り	1	日			





土系防草舗装工 (防草工) t=30mm

# 代 価 表

代価 第0097号内訳表

頁0-0111/0214

t=30mm

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自然色舗装(真砂土舗装) t=30mm標準 材工共 天然真砂土、無機系固化剤混合品 (防草工) 下地転圧、敷均し、転圧、不陸、散水、養生含む がソマサ同等品以上	1	m2			
単 位 当 り	1	m2			



防草シート設置 (平面)

代 価 表

代価 第0099号内訳表

頁0-0113/0214

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
整地 作業区分→敷均し(ルース)	1	m3			施工 第0-0074号内訳表
防草シート 厚み0.8mm以上		m <sup>2</sup>			
コ型止めピン 200mm・φ4mm以上		本			
防草ワッシャー φ60mm以上 グリーン		本			
防草シート接続テープ		m			
普通作業員		人			
単 位 当 り	1	m2			

防草シート設置 (法面)

代 価 表

代価 第0100号内訳表

頁0-0114/0214

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
整地 作業区分→敷均し(ルース)	1	m3			施工 第0-0074号内訳表
防草シート 厚み0.8mm以上		m <sup>2</sup>			
コ型止めピン 200mm・φ4mm以上		本			
防草ワッシャー φ60mm以上 グリーン		本			
防草シート接続テープ		m			
普通作業員		人			
単 位 当 り	1	m2			



防草シート設置 (平面砂利下)

代 価 表

代価 第0101号内訳表

頁0-0115/0214

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
整地 作業区分→敷均し(ルース)	1	m3			施工 第0-0074号内訳表
防草シート2 厚み0.64mm以上		m <sup>2</sup>			
コ型止めピン 200mm・φ4mm以上		本			
防草シート接続テープ		m			
普通作業員		人			
単 位 当 り	1	m2			

人工芝設置

代 価 表

代価 第0102号内訳表

頁0-0116/0214

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
整地 作業区分→敷均し(ルース)	1	m3			施工 第0-0074号内訳表
人工芝 40mm 遮熱・抗菌・防炎・静電気抑制		m2			
人工芝用専用ピン φ4mm×20mm×150mm		本			
人工芝用ボンド 1.2kg		本			
ボンド専用ガン 1.2kg用		個			
人工芝下防草シート		m2			
普通作業員		人			
単 位 当 り	1	m2			





























































# 施工単価表

施工 第0-0016号内訳表

頁0-0144/0214

せん定 [寄植]

[規格1]	[規格2]	[摘要]	1	m2	当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
道路植栽工 植樹管理 寄植せん定 中木		m2			
単 位 当 り	1	m2			
A 施工区分 C 施工規模(S)[寄植せん定] D 時間的制約(K1)		=16 =1 =1	寄植せん定 中木 1000m2 以上 時間的制約なし		
E 夜間作業(K2) F 施工場所(Kn)		=1 =1	昼間作業 供用区間<歩道・交通島>		









# 施工単価表

施工 第0-0020号内訳表

頁0-0148/0214

## 防除 [中木]

[規格1] 樹高 200cm以上300cm未満

[規格2]

[ 摘要 ]

1

本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路植栽工 植樹管理 防除 中木 樹高200～300cm未満		本			
単 位 当 り	1	本			
A 施工区分		=4			
B 施工規模(S) (中木・低木)		=1			
D 時間的制約(K1)		=2			
E 夜間作業(K2)		=1			
F 施工場所(Kn)		=1			

中木 樹高 200cm以上300cm未満  
50本 以上  
時間的制約を受ける  
昼間作業  
供用区間<歩道・交通島>











機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬

[規格1] 飛び石防護有り

# 積算単価算出表

施工 第0-0026号内訳表

頁0-0154/0214

[規格2] 運搬機械->ダンプトラック(ホンロード・ディーゼル・2t積 [摘要]

1

m2 当り

標準単価	代表機材規格	構成比	基準単価	積算規格	単価	補正構成比	備考
K1	ダンプトラック[ホンロード・ディーゼル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)			ダンプトラック 2t積級[ホンロード・ディーゼル] タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む			
K2	草刈機 カッタ径255mm [肩掛式]			草刈機 [肩掛式] φ255mm			
K							
R1	普通作業員			普通作業員			
R2	特殊作業員			特殊作業員			
R3	土木一般世話役			土木一般世話役			
R4	運転手(一般)			運転手(一般)			
R							
Z1	軽油 パトロール給油			軽油			
Z							
				計			
積算単価 =							









# 施工単価表

施工 第0-0028号内訳表

頁0-0158/0214

トラック運転

[規格1]	[規格2]	[摘要]	1	台	当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
軽油		L			
運転手(一般)		人			
トラック [普通型] 2t積		時間			運転
トラック [普通型] 2t積		日			供用
単位当り	1	台			
A トラック規格		=1	トラック 2t積		







































































# 施工単価表

施工 第0-0060号内訳表

頁0-0190/0214

## 植樹工 [低木]

[規格1]アベリア H=0.5 W=0.3

[規格2]

[摘要]

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
樹 木		本			1
道路植栽工 低木 樹高 60cm未満		本			1
土壌改良材		本			1
植樹割増		%			#01
単 位 当 り	1	本			
A 施工区分		=1	低木		
B ★★樹木1本当り単価(円/本)		=	★★樹木1本当り単価(円/本)		
C ★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		=	★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		
D 施工規模(S) (低木)		=1	1000本以上		
F 時間的制約(K1)		=1	時間的制約なし		
G 夜間作業(K2)		=1	昼間作業		
H 施工場所(Kn)		=1	供用区間<歩道・交通島>		
I 植樹割増		=2	植樹割増あり		

# 施工単価表

施工 第0-0061号内訳表

頁0-0191/0214

## 植樹工 [低木]

[規格1] カツバキ H=0.4 W=0.4

[規格2]

[摘要]

1 本 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
樹木		本			1
道路植栽工 低木 樹高 60cm未満		本			1
土壌改良材		本			1
植樹割増		%			#01
単位当り	1	本			
A 施工区分		=1	低木		
B ★★樹木1本当り単価(円/本)		=	★★樹木1本当り単価(円/本)		
C ★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		=	★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		
D 施工規模(S) (低木)		=1	1000本以上		
F 時間的制約(K1)		=1	時間的制約なし		
G 夜間作業(K2)		=1	昼間作業		
H 施工場所(Kn)		=1	供用区間<歩道・交通島>		
I 植樹割増		=2	植樹割増あり		

# 施工単価表

施工 第0-0062号内訳表

頁0-0192/0214

## 植樹工 [低木]

[規格1] シェリンハイ H=0.4 W=0.3

[規格2]

[摘要]

1 本 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
樹木		本			1
道路植栽工 低木 樹高 60cm未満		本			1
土壌改良材		本			1
植樹割増		%			#01
単位当り	1	本			
A 施工区分		=1	低木		
B ★★樹木1本当り単価(円/本)		=	★★樹木1本当り単価(円/本)		
C ★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		=	★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		
D 施工規模(S) (低木)		=1	1000本以上		
F 時間的制約(K1)		=1	時間的制約なし		
G 夜間作業(K2)		=1	昼間作業		
H 施工場所(Kn)		=1	供用区間<歩道・交通島>		
I 植樹割増		=2	植樹割増あり		

# 施工単価表

施工 第0-0063号内訳表

頁0-0193/0214

## 植樹工 [低木]

[規格1] ヒトツツジ H=0.4 W=0.4

[規格2]

[摘要]

1 本 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
樹木		本			1
道路植栽工 低木 樹高 60cm未満		本			1
土壌改良材		本			1
植樹割増		%			#01
単位当り	1	本			
A 施工区分		=1	低木		
B ★★樹木1本当り単価(円/本)		=	★★樹木1本当り単価(円/本)		
C ★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		=	★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		
D 施工規模(S) (低木)		=1	1000本以上		
F 時間的制約(K1)		=1	時間的制約なし		
G 夜間作業(K2)		=1	昼間作業		
H 施工場所(Kn)		=1	供用区間<歩道・交通島>		
I 植樹割増		=2	植樹割増あり		

# 施工単価表

施工 第0-0064号内訳表

頁0-0194/0214

## 植樹工 [低木]

[規格1]ボックスウッド H=0.4 W=0.2

[規格2]

[摘要]

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
樹 木		本			1
道路植栽工 低木 樹高 60cm未満		本			1
土壌改良材		本			1
植樹割増		%			#01
単 位 当 り	1	本			
A 施工区分		=1	低木		
B ★★樹木1本当り単価(円/本)		=	★★樹木1本当り単価(円/本)		
C ★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		=	★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		
D 施工規模(S) (低木)		=1	1000本以上		
F 時間的制約(K1)		=1	時間的制約なし		
G 夜間作業(K2)		=1	昼間作業		
H 施工場所(Kn)		=1	供用区間<歩道・交通島>		
I 植樹割増		=2	植樹割増あり		



# 施工単価表

施工 第0-0065号内訳表

頁0-0195/0214

## 植樹工 [低木]

[規格1] 巾巾 H=0.5 W=0.3

[規格2]

[摘要]

1 本 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
樹木		本			1
道路植栽工 低木 樹高 60cm未満		本			1
土壌改良材		本			1
植樹割増		%			#01
単位当り	1	本			
A 施工区分		=1	低木		
B ★★樹木1本当り単価(円/本)		=	★★樹木1本当り単価(円/本)		
C ★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		=	★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		
D 施工規模(S) (低木)		=1	1000本以上		
F 時間的制約(K1)		=1	時間的制約なし		
G 夜間作業(K2)		=1	昼間作業		
H 施工場所(Kn)		=1	供用区間<歩道・交通島>		
I 植樹割増		=2	植樹割増あり		







# 施工単価表

施工 第0-0069号内訳表

頁0-0199/0214

## 植樹工 [高木]

[規格1] 幹周 20cm未満

[規格2] コブシ H=3.0 C=0.15 W=1.2

[摘要]

1 本 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
樹木		本			1
道路植栽工 高木 幹周 20cm未満		本			1
土壌改良材		本			1
植樹割増		%			#01
単位当り	1	本			
A 施工区分		=5	高木幹周 20cm未満		
B ★★樹木1本当り単価(円/本)		=	★★樹木1本当り単価(円/本)		
C ★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		=	★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		
E 施工規模(S) (中木・高木)		=1	50本以上		
F 時間的制約(K1)		=1	時間的制約なし		
G 夜間作業(K2)		=1	昼間作業		
H 施工場所(Kn)		=1	供用区間<歩道・交通島>		
I 植樹割増		=2	植樹割増あり		



# 施工単価表

施工 第0-0071号内訳表

頁0-0201/0214

## 植樹工 [高木]

[規格1] 幹周 20cm未満

[規格2] トウカエデ H=3.0 C=0.12 W=1.0

[ 摘要 ]

1 本 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	備考
樹木		本			1
道路植栽工 高木 幹周 20cm未満		本			1
土壌改良材		本			1
植樹割増		%			#01
単位当り	1	本			
A 施工区分		=5	高木幹周 20cm未満		
B ★★樹木1本当り単価(円/本)		=	★★樹木1本当り単価(円/本)		
C ★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		=	★★樹木1本当りの土壌改良材単価(円/本)		
E 施工規模(S) (中木・高木)		=1	50本以上		
F 時間的制約(K1)		=1	時間的制約なし		
G 夜間作業(K2)		=1	昼間作業		
H 施工場所(Kn)		=1	供用区間<歩道・交通島>		
I 植樹割増		=2	植樹割増あり		































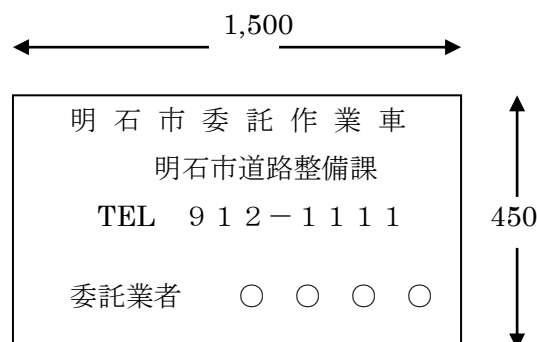
## 市内一円（東部・西部）街路樹維持管理業務委託仕様書

1. この業務は、明石市契約規則、業務委託契約書及びこの委託仕様書並びに別紙設計書に基づき、担当係員の指示に従い実施すること。
2. この仕様書及び設計書の疑義は、すべて本市の解釈によるものとし、明示のない事項及び必要と認められるものは、すべて担当係員の指示により実施すること。
3. 業務にあたっては受託者と担当係員は常に密接な連絡をとり、打ち合わせを行うものとし、担当係員の指示又は承諾に基づき執り行うものとする。  
なお、変更を必要とする場合についても同様とする。  
また、業務責任者は、特別な理由がない限り現場常駐すること。
4. 受託者は、契約締結後7日以内に着手届、業務責任者届（経歴、資格等を含む）及び作業計画書その他必要書類を市長宛に提出しなければならない。  
なお、防除業務の実施に先立って、兵庫県農林水産部農業改良課へ防除業務届出書を証明できる書類又は明記できる書類（コピー可）を提出すること。
5. 業務実施にあたっては、周囲の安全に十分に配慮するとともに、必要に応じて交通誘導員を配置し、車両交通等を著しく乱さないよう、安全対策に努めること。  
また、特に、一般通行人に対しては、万全の安全対策を講じること。
6. 業務中、第三者に損害を与え、または他の公私構造物で担当係員の指示なく破損或いは処分したときは、速やかに担当係員に報告し、受託者の負担をもって担当係員の指示に従い、復旧若しくは損害を補償しなければならない。また委託業務作業に起因する損害を生じた場合も同様とする。
7. 受託者は業務中、業務地域内全般の安全管理上、業務表示板、標識、防護柵、バリケード等の安全施設類を必要に応じて設置しなければならない。
8. 当該業務従事者は特別教育受講修了者（チェンソー等の伐採の業務、高所作業車）及び安全衛生教育受講修了者（刈払い機、ヘッジトリマー等の振動工具）等の資格を有した者に業務を行わせること。  
また、当該資格関係修了証（その他必要資格も同様）の写しを市長宛に提出しなければならない。
9. 受託者は業務箇所終了後、逐一担当係員に報告すること。
10. 受託者は委託設計書に記載された支払いの回数以内において、委託料精算書及び請求書を提出することができる。  
なお、各委託料精算書において、委託料明細書を作成するものとし、当明細書の業務箇所毎に(1)位置図、(2)出来高根拠参考図、(3)出来高数量根拠表、(4)現場写真（着手前、完了後、作業状況及び交通誘導員警備状況その他必要写真）(5)廃棄物搬入手数料領収書集計表及び交通誘導員警備報告書等その他必要書類を添付すること。
11. 当該業務により発生した収集廃棄物の処分について、本市環境室明石クリーンセンターへ搬入するものとし、廃棄物搬入手数料（消費税含む）は、別途実績に応じて支払うものとする。また、各委託料精算書に当センター発行の廃棄物搬入手数料領収書及

び交通誘導員警備報告書等の写し（集計表含む）を添付すること。

なお、明石クリーンセンターへの搬入・処分が困難な樹木の処理については、チップ化等再利用及び再資源化施設等に搬入するものとし、実施にあたっては、担当係員と協議し、承諾を得た場所に処分すること。

12. 上記の委託料精算書及び請求書を提出する際において、指示された路線毎の樹種、樹木総本数、特大・高・中・低木の別・本数、生垣の総延長・幅・面積等（平坦部、法面部毎に）をその都度一覧表にして提出すること。
13. 業務中の取水にあたって市の給水施設を利用する場合は、事前に当施設管理責任者に通知して承諾を得ること。
14. 防除および除草剤散布を行う場合は、現地調査を十分に行うとともに万全の安全策を用い、人畜、農作物等に被害が生じた場合には、受託者の責任において処理解決し、市に書面にて報告しなければならない。  
特に、防除については、「農薬飛散によるリスクの低減」を資するために、環境省ホームページ ([http://www.env.go.jp/water/noyaku/hisan\\_risk/manual1.html](http://www.env.go.jp/water/noyaku/hisan_risk/manual1.html)) 「公園・街路樹等病害虫・雑草管理暫定マニュアル」（特に、P.29「9.2 住宅地等における農薬使用について・平成19年1月31日付18消安第11607号環水大土発第070131001号」【別紙参照】の項目）の内容を熟知すると共に準拠して業務を行うこと。
15. 散布後の容器、薬剤等の処理及び散布器具の洗浄は受託者の責任で行うこと。
16. 散水は日中をさけて行うものとし、天候に十分に注意し最も効果的と思われる業務計画をたてて行うこと。
17. 高所作業においては、足元の確保を行って作業し、枝等の投落としはやめ、周辺に注意を十分払うこと。また、高所作業では特に架線に注意し、作業すること。
18. 当該業務における植樹工における高木、中・低木及び地被類等の幹周、樹高の各形状・寸法別における土壌改良剤の材料数については、別紙による。
19. 受託者は業務中よく見える位置に、下図のような看板を作業車両に掲示しなければならない。



以上

## 市内一円（東部・西部）街路樹維持管理業務委託特記仕様書

- 1 本委託は「道路緑化技術基準・同解説（平成28年3月）」に準拠し施工すること。
- 2 受託者は契約締結後、担当エリアの現地確認をし、路線ごとの年間作業時期計画表及び概算を担当係員に提出すること。（※ 提出は4月28日までとする。）
- 3 指示された業務にあたっては、遅くとも2～3週間以内に着手し、速やかに当該業務を完了させること。上記のとおり業務の着手及び完了が困難な場合は、担当係員と十分な協議を行い、速やかに業務を執り行うものとする。  
特に、受託者は社内的な理由による繁忙期においても、当該請負業務を指示書に基づき、その業務を優先的に行うこと。なお、やむを得ず東部エリアの請負業者に西部エリアの業務を依頼することがある。その逆も同じとする。  
また、当該委託業務は、業務箇所における空き缶及びゴミ等の不法投棄された物品の回収・除去（撤去）業務作業を含むものとする。  
※ 担当係員からFAX、又は、メールにより指示を受けた業務については、速やかに担当係員に指示を受け取ったことの連絡をすることとする。なお、担当係員から概算見積もりを依頼された場合、上記期日までに提出することとする。
- 4 樹木の規定について、高木はH=3.0m以上（植栽時又は現状3m未満であっても将来3m以上で管理されるものを含む）がC=平均75cm前後、中木はH=3m未満を基準とする。ただし、樹木の著しい繁殖状況やまたその逆の場合など、この基準と照らし合わせて不適合と判断される場合においては、担当係員の指示を仰ぐこと。
- 5 せん定業務において、幹線道路等については建築限界（歩道 2.5m、車道 4.5m）を確保すること。
- 6 低木せん定においては、樹高 50cm以下に刈り揃えるものとする。また切口は平にし、鋭利にならないようにし、天端の両肩部は丸くせず、角ばらせること。
- 7 高木せん定において高所作業車を使用して作業を行う場合、高所作業車の揚程は樹高に合わせた車両を使用すること。
- 8 夏期せん定とは、樹幹の乱れや繁茂し混みすぎた枝を整えることを目的とした剪定をいう。冬期せん定とは、自然樹形の骨格枝を作ることを目的とした剪定をいう（基本せん定）ともいう。  
また、高木超軽せん定とは、簡易な支障樹木の枝払いや枝数の極めて少ない樹木等のせん定業務をいう。（胴ぶき・ひこばえ枝剪定）
- 9 高木の植樹樹（低木が植えられている場合を除く）の除草は、機械除草を原則とする。

10 防除において、防除・除草剤については使用前に担当係員の承諾を得るものとし、散布に際しては、樹木に対する一回の薬剤散布量が設計書計上の散布量に満たない場合、また、その必要がないと認めた場合には、散布する樹木の総数にて調整すること。

なお、散布にあたっては、近隣住民の健康や周辺環境に十分注意し、散布前に関係者に連絡し、必要に応じて立て札を立てるなどにより、散布作業関係者以外の者が作業現場に近づかないよう、危険回避の安全処置を行い、居住者、通行人、一般市民等及び家畜等に被害を及ぼさないよう最善の措置を講ずること。

11 指示書に基づく業務の着手にあたっては、受託者は担当係員に随時密接な連絡をとり、打合わせを行い、その都度、工程表を提出（FAX可）するものとし、担当係員の指示または承認を得たうえで執り行うものとする。また、作業終了後においては、その都度報告すること。

12 その他、樹木の発育状況や、害虫の発生状況、雑草の繁茂状況等により、指示箇所、業務内容において変更の必要性及び疑義等が生じた場合は、担当係員に連絡を行い、指示を仰ぐこと。

13 受託者は各受託箇所における街路樹の剪定時期の必要性、除草作業の必要箇所等の有無の巡視を行い、安心・安全に繋がる街路樹等の危険防止等の維持・管理に努めること。  
また、危険箇所等を発見した場合は速やかに担当係員に報告し指示を仰ぐこと。

14 交通誘導員については、交通誘導員Bを計上している。

なお、交通誘導員A、Bの定義は次のとおり。

交通誘導員A： 警備業者の警備員（警備業法第2条第4項に規定する警備員をいう。）  
で、交通誘導警備業務（警備員等の検定等に関する規則第1条第4号に規定する交通誘導警備業務をいう。）に従事する交通誘導警備業務に係る  
1級検定合格警備員又は2級検定合格警備員

交通誘導員B： 警備業者の警備員で、交通誘導員A以外の交通の誘導に従事するもの

15 人工芝と防草シートの施工について

(1) 人工芝と防草シートについては、以下の製造メーカーの型式を参考品としている。

この製造メーカー・型式以外の製品を使用する場合は、契約後、事前に本市の承諾を得ること。

#### 人工芝・防草シートの品目一覧

人工芝	株式会社グリーンフィールド 【型式】 リアリーターフ ヨーロピアンロング 40 mm
防草シート	株式会社グリーンフィールド 【型式】 ザバーン 350グリーン (高耐久、強力タイプ 厚さ 0.8 mm)
防草シート (砕石下用)	株式会社グリーンフィールド 【型式】 ザバーン 240グリーン (強力タイプ 厚さ 0.64 mm)

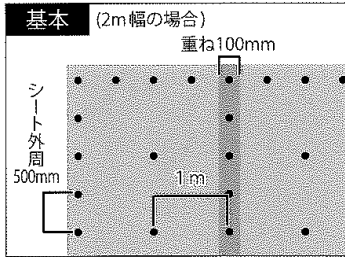


(2) 施工方法

防草シートの基本的な施工方法は、以下のとおりとする。

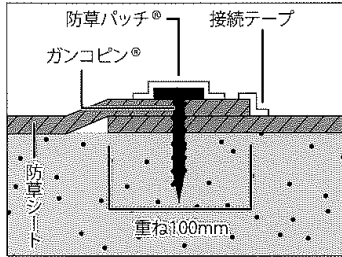
① 防草シート（平坦地）

・固定ピン止め位置



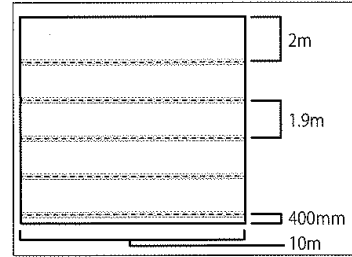
シート外周・ジョイント部は500mm、内側は1mピッチでピンを打ちます。

・断面図



ガンコピン®で施工した場合。

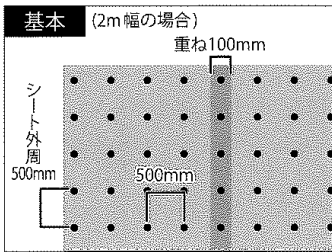
・基本形施工平面図



100㎡正方形施工の場合、グレーのラインが接続テープ貼り付け箇所となります。

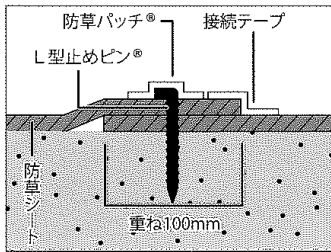
② 防草シート（法面）

・固定ピン止め位置



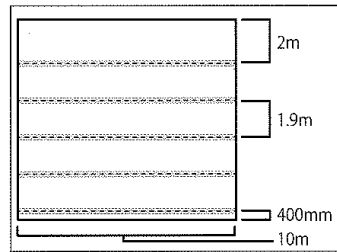
シート全体、500mmピッチでピンを打ちます。

・断面図



L型止めピン®で施工した場合。

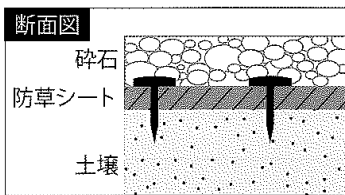
・基本形施工平面図



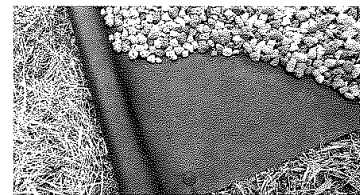
100㎡正方形施工の場合、グレーのラインが接続テープ貼り付け箇所となります。

※ 法面の施工単価については、法面勾配 20% (1:5) 以上の勾配の施工場所に適用する。

③ 防草シート（砂利下）

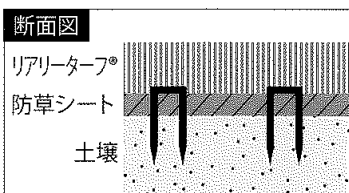


防草シートを曝露時と同じように敷き、スミ付け箇所に専用ピンを1mピッチで打ち、シートを固定します。(1~2本/㎡)  
シート同士の重ね部分に接続テープを貼り、4号砕石を50mm程度敷きつめ、施工完了となります。

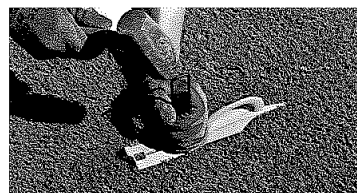


※ 砕石の施工は、防草シートの施工単価には含まない。

④ 防草シート（人工芝下）



防草シートを曝露時と同じように敷き、スミ付け箇所に専用ピンを1mピッチで打ち、シートを固定します。(1~2本/㎡)  
防草シート施工後、リアリーターフ®を敷き、仮固定後、専用ピンで、10本/㎡で本固定し、施工完了となります。



※ 人工芝下の防草シートの施工は、人工芝の施工単価に含む。

以上

(別紙)

**植樹工土壌改良剤（高、中、低木の規格・寸法及び地被類の種類別）数量一覧表****高木土壌改良剤（100本当り）**

規格・寸法	土壌改良剤		肥料	客土
	パーライト(㍓)	ピートモス(㍓)	固形肥料(kg)	真砂土(m <sup>3</sup> )
10cm未満	1,460	365	21	5
10cm～15cm未満	2,240	560	21	7
15cm～20cm未満	4,180	1,045	27	14
20cm～25cm未満	6,600	1,650	33	23
25cm～30cm未満	9,600	2,400	33	33
30cm～35cm未満	11,000	2,750	45	38
35cm～40cm未満	18,800	4,700	45	65
40cm～45cm未満	18,800	4,700	45	65
45cm～60cm未満	30,800	7,700	60	107
60cm～75cm未満	47,600	11,900	120	166
75cm～90cm未満	67,400	16,850	120	235
90cm～104cm未満	100,000	25,000	120	350
備考	ネニサンソ使用	カナダ産	ウッドエース4号	植栽用(地山換算)

**中・低木土壌改良剤（100本当り）**

規格・寸法	土壌改良剤		肥料	客土
	パーライト(㍓)	ピートモス(㍓)	固形肥料(kg)	真砂土(m <sup>3</sup> )
30cm未満	280	70	10.5	1
30cm～60cm未満	400	100	10.5	1
60cm～80cm未満	520	130	13.5	1
80cm～100cm未満	700	175	13.5	2
100cm～150cm未満	980	245	18	3
150cm～200cm未満	1,540	385	18	5
200cm～250cm未満	2,220	555	27	7
250cm～300cm未満	3,120	780	27	10
備考	ネニサンソ使用	カナダ産	ウッドエース4号	植栽用(地山換算)

**地被類改良剤（1㎡当り・ポット地被を含む）**

材 料	土壌改良剤		肥料	客土
	パーライト(㍓)	ピートモス(㍓)	固形肥料(kg)	真砂土(m <sup>3</sup> )
張 芝	200	5	0.07	0.07
ササ類	400	10	1.33	0.14
リュウノヒゲ	400	10	1.33	0.14
備考	ネニサンソ使用	カナダ産	ウッドエース4号	植栽用(地山換算)

## 市内東部・西部街路樹維持管理業務委託（単価契約）箇所図

