

令和 6 年度

設計書

(当初設計)

工事番号

路線名等 市内東部・西部 道路除草業務委託（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	除草工（人力・機械・樹木伐採工）・・・1式
設 計 額 (内消費税額)	円 (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 7年4月 1日から 令和 8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 7 年度 市内東部・西部 道路除草業務委託(単価契約)

番号	種別	摘 要		数量	単位	設計金額 (税抜き)
1	人力除草			1	m ²	
2	機械除草	肩掛式(飛び石防護有り)		1	m ²	
3	機械除草	肩掛式(飛び石防護無し)		1	m ²	
4	機械除草	ハンドガイド式		1	m ²	
5	集草	集草		1	m ²	
6	積込運搬	積込運搬 (ダンプトラック)		1	m ²	
7	積込運搬	積込運搬 (パッカー車)		1	m ²	
8	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防護有り)	除草・集草・積込運搬 (ダンプトラック)	1	m ²	
9	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防護有り)	除草・集草・積込運搬 (パッカー車)	1	m ²	
10	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防護有り)	除草・集草	1	m ²	
11	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防護無し)	除草・集草・積込運搬 (ダンプトラック)	1	m ²	
12	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防護無し)	除草・集草・積込運搬 (パッカー車)	1	m ²	
13	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防護無し)	除草・集草	1	m ²	
14	除草 (総合歩掛)	ハンドガイド式	除草・集草・積込運搬 (ダンプトラック)	1	m ²	
15	除草 (総合歩掛)	ハンドガイド式	除草・集草・積込運搬 (パッカー車)	1	m ²	
16	除草 (総合歩掛)	ハンドガイド式	除草・集草	1	m ²	
17	高木伐採工	幹周 (20cm未満)	伐採・集積・積込運搬 (トラック)	1	本	
18	高木伐採工	幹周 (20cm以上30cm未満)	伐採・集積・積込運搬 (トラック)	1	本	
19	高木伐採工	幹周 (30cm以上60cm未満)	伐採・集積・積込運搬 (トラック)	1	本	
20	高木伐採工	幹周 (60cm以上90cm未満)	伐採・集積・積込運搬 (トラック)	1	本	
21	高木伐採工	幹周 (90cm以上120cm未満)	伐採・集積・積込運搬 (トラック)	1	本	
22	交通誘導員B			1	人	
23	人力除草		急傾斜地	1	m ²	
24	機械除草	肩掛式(飛び石防護有り)	急傾斜地	1	m ²	
25	機械除草	肩掛式(飛び石防護無し)	急傾斜地	1	m ²	
26	機械除草	ハンドガイド式	急傾斜地	1	m ²	

令和 7 年度 市内東部・西部 道路除草業務委託(単価契約)

番号	種別	摘 要		数量	単位	設計金額 (税抜き)
27	集草		急傾斜地(小運搬含む)	1	m ²	
28	人力除草		超急傾斜地	1	m ²	
29	集草		超急傾斜地(小運搬含む)	1	m ²	
30	人力除草		W=50cm未満	1	m	
31	機械除草	肩掛式(飛び石防護有り)	W=50cm未満	1	m	
32	機械除草	肩掛式(飛び石防護無し)	W=50cm未満	1	m	
33	集草	集草	W=50cm未満	1	m	
34	積込運搬	積込運搬 (ダンプトラック)	W=50cm未満	1	m	
35	積込運搬	積込運搬 (パッカー車)	W=50cm未満	1	m	
36	人力抜根 (草)			1	m ²	
37	普通作業員			1	人	
38	高所作業車	揚程 8 m		1	日	
39	高所作業車	揚程 1 2 m		1	日	
40	高所作業車	揚程 1 7 m		1	日	
41	防草シート設置	平面		1	m ²	
42	防草シート設置	法面		1	m ²	
43	防草シート設置	平面砂利下		1	m ²	
44	人工芝設置		人工芝下防草シート込	1	m ²	
45	人力敷均し工	単粒度碎石	小運搬、敷均し材工共	1	m ³	
46	不足土運搬	植栽用真砂土・ダンプトラック運搬		1	m ³	
47	残土処分(土砂)	ダンプトラック運搬・積込含む		1	m ³	
48	小規模土工	バックホウ (0.13m ³) 掘削積込		1	m ³	
49	刈草・剪定枝等運搬	積込作業含む	藤江倉庫⇒クリーンセンター	1	回	
50	スズメバチ巣駆除	直径10cm内外		1	箇所	
51	スズメバチ巣駆除	直径20cm内外		1	箇所	
52	アシナガバチ巣駆除			1	箇所	
設計価格(消費税抜き)						

令和 7 年度 市内東部・西部 道路除草業務委託(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	摘 要		数量	単位	直接 業務費	諸経費	設計金額 (税抜き)
1	人力除草			1	m ²			
2	機械除草	肩掛式(飛び石防 護有り)		1	m ²			
3	機械除草	肩掛式(飛び石防 護無し)		1	m ²			
4	機械除草	ハンドガイド式		1	m ²			
5	集草	集草		1	m ²			
6	積込運搬	積込運搬 (ダン プトラック)		1	m ²			
7	積込運搬	積込運搬 (パッ カー車)		1	m ²			
8	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防 護有り)	除草・集草・積込運 搬 (ダンブトラック)	1	m ²			
9	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防 護有り)	除草・集草・積込 運搬 (パッカー車)	1	m ²			
10	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防 護有り)	除草・集草	1	m ²			
11	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防 護無し)	除草・集草・積込運 搬 (ダンブトラック)	1	m ²			
12	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防 護無し)	除草・集草・積込 運搬 (パッカー車)	1	m ²			
13	除草 (総合歩掛)	肩掛式(飛び石防 護無し)	除草・集草	1	m ²			
14	除草 (総合歩掛)	ハンドガイド式	除草・集草・積込運 搬 (ダンブトラック)	1	m ²			
15	除草 (総合歩掛)	ハンドガイド式	除草・集草・積込 運搬 (パッカー車)	1	m ²			
16	除草 (総合歩掛)	ハンドガイド式	除草・集草	1	m ²			
17	高木伐採工	幹周 (20cm未 満)	伐採・集積・積込 運搬 (トラック)	1	本			
18	高木伐採工	幹周 (20cm以 上30cm未満)	伐採・集積・積込 運搬 (トラック)	1	本			
19	高木伐採工	幹周 (30cm以 上60cm未満)	伐採・集積・積込 運搬 (トラック)	1	本			
20	高木伐採工	幹周 (60cm以 上90cm未満)	伐採・集積・積込 運搬 (トラック)	1	本			
21	高木伐採工	幹周 (90cm以 上120cm未満)	伐採・集積・積込 運搬 (トラック)	1	本			
22	交通誘導員B			1	人			
23	人力除草		急傾斜地	1	m ²			
24	機械除草	肩掛式(飛び石防 護有り)	急傾斜地	1	m ²			
25	機械除草	肩掛式(飛び石防 護無し)	急傾斜地	1	m ²			
26	機械除草	ハンドガイド式	急傾斜地	1	m ²			

令和 7 年度 市内東部・西部 道路除草業務委託(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	摘 要		数量	単位	直接 業務費	諸経費	設計金額 (税抜き)
27	集草		急傾斜地(小運搬含む)	1	m ²			
28	人力除草		超急傾斜地	1	m ²			
29	集草		超急傾斜地(小運搬含む)	1	m ²			
30	人力除草		W=50cm未満	1	m			
31	機械除草	肩掛式(飛び石防護有り)	W=50cm未満	1	m			
32	機械除草	肩掛式(飛び石防護無し)	W=50cm未満	1	m			
33	集草		W=50cm未満	1	m			
34	積込運搬	積込運搬(ダンプトラック)	W=50cm未満	1	m			
35	積込運搬	積込運搬(パッカー車)	W=50cm未満	1	m			
36	人力抜根(草)			1	m ²			
37	普通作業員			1	人			
38	高所作業車	揚程 8 m		1	日			
39	高所作業車	揚程 1 2 m		1	日			
40	高所作業車	揚程 1 7m		1	日			
41	防草シート設置	平面		1	m ²			
42	防草シート設置	法面		1	m ²			
43	防草シート設置	平面砂利下		1	m ²			
44	人工芝設置		人工芝下防草シート込	1	m ²			
45	人力敷均し工	単粒度碎石	小運搬、敷均し材共	1	m ³			
46	不足土運搬	植栽用真砂土・ダンプトラック運搬		1	m ³			
47	残土処分(土砂)	ダンプトラック運搬・積込含む		1	m ³			
48	小規模土工	バックホウ(0.13 m ³)掘削積込		1	m ³			
49	刈草・剪定枝等運搬	積込作業含む	藤江倉庫⇒クリーンセンター	1	回			
50	スズメバチ巣駆除	直径10cm内外		1	箇所			
51	スズメバチ巣駆除	直径20cm内外		1	箇所			
52	アシナガバチ巣駆除			1	箇所			
設計価格(消費税抜き)								

総括情報表

単価適用年月日	0-07. 01. 01 (0)		
	今 回	前 回	
工種区分 (公共)	11 道路維持		
施工地域区分	30 市街地 (DID補正) (1) - 1		
前払区分	02 補正なし 1.00		
契約保証費用	01 計上する		
週休 2 日補正	04 週休 2 日補正なし		

名 称 ・ 規 格	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
人力除草						
	1		m2			代価 第0001号内訳表
機械除草 肩掛式 飛び石防護有り						
	1		m2			代価 第0002号内訳表
機械除草 肩掛式 飛び石防護無し						
	1		m2			代価 第0003号内訳表
機械除草 ハットガイド式						
	1		m2			代価 第0004号内訳表
集草						
	1		m2			代価 第0005号内訳表
積込運搬 積込運搬[ダンプトラック]						
	1		m2			代価 第0006号内訳表
積込運搬 積込運搬[パッカー車]						
	1		m2			代価 第0007号内訳表
除草（総合歩掛） 肩掛式（飛び石防護有り） 除草・集草・積込運搬[ダンプトラック]						
	1		m2			代価 第0008号内訳表
除草（総合歩掛） 肩掛式（飛び石防護有り） 除草・集草・積込運搬[パッカー車]						
	1		m2			代価 第0009号内訳表

名 称 ・ 規 格	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
除草（総合歩掛） 肩掛式（飛び石防護有り） 除草・集草	1	m2				代価 第0010号内訳表
除草（総合歩掛） 肩掛式（飛び石防護無し） 除草・集草・積込運搬[ダンプトラック]	1	m2				代価 第0011号内訳表
除草（総合歩掛） 肩掛式（飛び石防護無し） 除草・集草・積込運搬[ハッカー車]	1	m2				代価 第0012号内訳表
除草（総合歩掛） 肩掛式（飛び石防護無し） 除草・集草	1	m2				代価 第0013号内訳表
除草（総合歩掛） ハントガイド式 除草・集草・積込運搬[ダンプトラック]	1	m2				代価 第0014号内訳表
除草（総合歩掛） ハントガイド式 除草・集草・積込運搬[ハッカー車]	1	m2				代価 第0015号内訳表
除草（総合歩掛） ハントガイド式 除草・集草	1	m2				代価 第0016号内訳表
高木伐採工（幹周20cm未満） 伐採・集積・積込運搬	1	本				代価 第0017号内訳表
高木伐採工（幹周20cm以上30cm未満） 伐採・集積・積込運搬	1	本				代価 第0018号内訳表

名 称 ・ 規 格	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
高木伐採工（幹周30cm以上60cm未満） 伐採・集積・積込運搬						
	1		本			代価 第0019号内訳表
高木伐採工（幹周60cm以上90cm未満） 伐採・集積・積込運搬						
	1		本			代価 第0020号内訳表
高木伐採工（幹周90cm以上120cm未満） 伐採・集積・積込運搬						
	1		本			代価 第0021号内訳表
交通誘導員B 昼間勤務－実働8時間（交替要員なし）						
	1		人日			代価 第0022号内訳表
人力除草 急傾斜地						
	1		m2			代価 第0023号内訳表
機械除草 急傾斜地 肩掛式（飛び石防護有り）						
	1		m2			代価 第0024号内訳表
機械除草 急傾斜地 肩掛式（飛び石防護無し）						
	1		m2			代価 第0025号内訳表
機械除草 急傾斜地 ハンドガイド式						
	1		m2			代価 第0026号内訳表
集草 急傾斜地（小運搬含む）						
	1		m2			代価 第0027号内訳表

名 称 ・ 規 格	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
人力除草 超急傾斜地 勾配1：1程度	1	m2				代価 第0028号内訳表
集草 超急傾斜地（小運搬含む） 勾配1：1程度	1	m2				代価 第0029号内訳表
人力除草 W=50cm未満	1	m				代価 第0030号内訳表
機械除草（肩掛け式） W=50cm未満 飛び石防護有	1	m				代価 第0031号内訳表
機械除草（肩掛け式） W=50cm未満 飛び石防護無	1	m				代価 第0032号内訳表
集草 W=50cm未満	1	m				代価 第0033号内訳表
積込運搬 積込運搬[ダンプトラック] W=50cm未満	1	m				代価 第0034号内訳表
積込運搬 積込運搬[パッカー車] W=50cm未満	1	m				代価 第0035号内訳表
人力除草（伐根）	1	m ²				代価 第0036号内訳表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員					
	1	人			代価 第0037号内訳表
高所作業車（揚程8m） 揚程8m					
	1	日			代価 第0038号内訳表
高所作業車（揚程12m） 揚程12m					
	1	日			代価 第0039号内訳表
高所作業車（揚程17m） 揚程17m					
	1	日			代価 第0040号内訳表
防草シート設置（平面）					
	1	m2			代価 第0041号内訳表
防草シート設置（法面）					
	1	m2			代価 第0042号内訳表
防草シート設置（平面砂利下）					
	1	m2			代価 第0043号内訳表
人工芝設置					
	1	m2			代価 第0044号内訳表
人力敷均し工（単粒度碎石） 小運搬、敷均し材工共					
	1	m3			代価 第0045号内訳表

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0046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0047号内訳表
小規土工[バックホウ掘削・積込含む] バックホウ掘削(0.13m3)						
	1	m3				代価 第0048号内訳表
刈草・剪定枝等運搬[積込含む]						
	1	回				代価 第0049号内訳表
スズメバチ巣駆除 直径10cm内外						
	1	箇所				代価 第0050号内訳表
スズメバチ巣駆除 直径20cm内外						
	1	箇所				代価 第0051号内訳表
アシナガバチ巣駆除						
	1	箇所				代価 第0052号内訳表
合 計						
	1	式				

人力除草

代 価 表

代価 第0001号内訳表

頁0-0008/0071

1000

m2

当り

[illegible]

肩掛式

代価 第0002号内訳表

頁0-0009/0071

1000

m2

当り

[illegible]

機械除草

肩掛式

飛び石防護無し

代 価 表

代価 第0003号内訳表

頁0-0010/0071

1000

m2

当り

名 称 ・ 規 格		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
除草 作業形態->肩掛け式 飛び石防護無し							
		1,000		m2			
合 計							
		1,000		m2			
単 位 当 り							
		1		m2			

代 価 表

頁0-0012/0071

m2

当り

[illegible]

積込運搬[ダンプトラック]

代価 第0006号内訳表

頁0-0013/0071

1000

m2

当り

[illegible]

積込運搬[ハッカー車]

代価 第0007号内訳表

頁0-0014/0071

1000

m2

当り

[illegible]

除草 (総合歩掛)

代 価 表

頁0-0016/0071

代価 第0009号内訳表

1000

m2

当り

肩掛式（飛び石防護有り）

除草・集草・積込運搬〔ハッカー車〕

[illegible]

肩掛式（飛び石防護無し）

除草・集草・積込運搬[ダンプトラック]

代価 第0011号内訳表

頁0-0018/0071

1000

m2

当り

[illegible]

除草 (総合歩掛)

代 価 表

頁0-0019/0071

肩掛式（飛び石防護無し）

除草・集草・積込運搬[ハッカー車]

代価 第0012号内訳表

1000

m2

当り

[illegible]

除草 (総合歩掛)

代 価 表

頁0-0020/0071

代価 第0013号内訳表

1000

m2

当り

肩掛式（飛び石防護無し）

除草·集草

[illegible]

ハント`ガ`イト`式

除草・集草・積込運搬[ダンプトラック]

代価 第0014号内訳表

頁0-0021/0071

1000

m2

当り

[illegible]

ハント`ガ`イト`式

代価 第0015号内訳表

1000 m2 当り

除草・集草・積込運搬〔ハッカー車〕

[illegible]

除草 (総合歩掛)

ハントガイト式

除草・集草

代 価 表

代価 第0016号内訳表

頁0-0023/0071

1000 m2 当り

名 称 ・ 規 格		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械除草(ハントガイト式)・集草							
		1,000		m2			
合 計							
		1,000		m2			
単 位 当 り							
		1		m2			

高木伐採工（幹周20cm未満）

伐採・集積・積込運搬

代 価 表

代価 第0017号内訳表

頁0-0024/0071

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			
チェーンソー運転 80cc					
		日			施工 第0-0001号内訳表
トラック運転					
		日			
合 計					
	10	本			
単 位 当 り					
	1	本			

高木伐採工（幹周20cm以上30cm未満）

伐採・集積・積込運搬

代 価 表

代価 第0018号内訳表

頁0-0025/0071

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			
チェーンソー運転 80cc					
		日			施工 第0-0001号内訳表
トラック運転					
		日			
合 計					
	10	本			
単 位 当 り					
	1	本			

高木伐採工（幹周30cm以上60cm未満）

伐採・集積・積込運搬

代 価 表

代価 第0019号内訳表

頁0-0026/0071

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			
チェーンソー運転 80cc					
		日			施工 第0-0001号内訳表
トラック運転					
		日			
合 計					
	10	本			
単 位 当 り					
	1	本			

高木伐採工（幹周60cm以上90cm未満）

伐採・集積・積込運搬

代 価 表

代価 第0020号内訳表

頁0-0027/0071

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			
チェーンソー運転 80cc					
		日			施工 第0-0001号内訳表
トラック運転					
		日			
合 計					
	10	本			
単 位 当 り					
	1	本			

高木伐採工（幹周90cm以上120cm未満）

伐採・集積・積込運搬

代 価 表

代価 第0021号内訳表

頁0-0028/0071

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			
チェーンソー運転 80cc					
		日			施工 第0-0001号内訳表
トラック運転					
		日			
合 計					
	10	本			
単 位 当 り					
	1	本			

交通誘導員B

代 價 表

頁0-0029/0071

代価 第0022号内訳表

1 人日 当り

昼間勤務－実働8時間(交替要員なし)

[illegible]

人力除草
急傾斜地

代 価 表

代価 第0023号内訳表

頁0-0030/0071

1000 m2 当り

名 称 ・ 規 格		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
人力除草 急傾斜地 空き缶等の障害物除去を含む。 割増有り						施工 第0-0002号内訳表
		1,000	m2			
合 計						
		1,000	m2			
単 位 当 り						
		1	m2			

機械除草		代 価 表				頁0-0033/0071	
急傾斜地	ハンドガイト式	代価 第0026号内訳表		1000	m2	当り	
名 称 ・ 規 格		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械除草 ハンドガイト式	割増有り						施工 第0-0008号内訳表
		1,000		m2			
合 計							
		1,000		m2			
単 位 当 り							
		1		m2			

急傾斜地(小運搬含む)

代価 第0027号内訳表

頁0-0034/0071

1000

m2

当り

[illegible]

超急傾斜地

代 価 表

代価 第0028号内訳表

頁0-0035/0071

1000

m2

当り

[illegible]

W=50cm未満

代価 第0030号内訳表

頁0-0037/0071

1 m 当り

[illegible]

機械除草(肩掛け式)

W=50cm未満

飛び石防護有

代 価 表

代価 第0031号内訳表

頁0-0038/0071

1	m	当り
---	---	----

[illegible]

機械除草(肩掛け式)

W=50cm未満

飛び石防護無

代 價 表

代価 第0032号内訳表

頁0-0039/0071

1 m 当り

[illegible]

集草

W=50cm未満

代 価 表

代価 第0033号内訳表

頁0-0040/0071

1 m 当り

名 称 ・ 規 格		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
集草 (W=50cm未満)							
		1		m			
単 位 当 り							
		1		m			

積込運搬

代 価 表

頁0-0041/0071

積込運搬[ダンプトラック]

W=50cm未満

代価 第0034号内訳表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
積込運搬：ダンプトラック（W=50cm未満）							
		1		m			
単 位 当 り							
		1		m			

積込運搬

代 価 表

頁0-0042/0071

積込運搬[パッカー車]

W=50cm未満

代価 第0035号内訳表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
積込運搬：パッカー車（W=50cm未満）							
		1		m			
単 位 当 り							
		1		m			

代 価 表

頁0-0043/0071

1

$$\underline{m^2}$$

当り

[illegible]

[illegible]

高所作業車 (揚程8m)
揚程8m

代 価 表

代価 第0038号内訳表

頁0-0045/0071

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					
		供用日			
単 位 当 り					
	1	日			

防草シート設置 (平面)

代 価 表

代価 第0041号内訳表

頁0-0048/0071

100

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(ルーズ)		m ³			
防草シート 厚み0.8mm以上		m ²			
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		個			
防草シート接続テープ		m			
普通作業員		人			
合 計	100	m ²			
単 位 当 り	1	m ²			

防草シート設置（法面）

代 価 表

代価 第0042号内訳表

頁0-0049/0071

100

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（ルーズ）		m3			
防草シート 厚み0.8mm以上		m ²			
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		個			
防草シート接続テープ		m			
普通作業員		人			
合 計	100	m2			
単 位 当 り	1	m2			

防草シート設置（平面砂利下）

代 価 表

代価 第0043号内訳表

頁0-0050/0071

100

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（ルーズ）		m3			
防草シート2 厚み0.64mm以上		m ²			
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			
合 計	100	m2			
単 位 当 り	1	m2			

人工芝設置

代 価 表

代価 第0044号内訳表

頁0-0051/0071

100

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(ルーズ)		m3			
人工芝 40mm 遮熱・抗菌・防炎・静電気抑制		m2			
人工芝用専用ピン φ 4mm×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 人工芝設置		人			
普通作業員 防草シート工設置		人			
合 計	100	m2			

代 価 表

頁0-0052/0071

100 m2 当り

[illegible]

バックホウ掘削(0.13m3)

代価 第0048号内訳表

頁0-0056/0071

1 m3 当り

[illegible]

代 価 表

頁0-0057/0071

1 回 当り

[illegible]

直径10cm内外

代価 第0050号内訳表

頁0-0058/0071

1 箇所 当り

[illegible]

直径20cm内外

代価 第0051号内訳表

頁0-0059/0071

1 箇所 当り

[illegible]

代 価 表

頁0-0060/0071

1 箇所 当り

[illegible]

施工 第0-0001号内訳表

頁0-0061/0071

[規格 1] 80cc

[規格 2]

[摘要]

1 日 当り

[illegible]

頁0-0062/0071

[規格 1] 急傾斜地

〔規格 2〕空き缶等の障害物除去を含む。

〔摘要〕割増有り

当り

[illegible]

〔規格 1〕 作業形態→人力除草

[摘要]

頁0-0063/0071

1 m2 当り

[illegible]

頁0-0064/0071

当り

[illegible]

〔規格 1〕 作業形態→肩掛け式 飛び石防護有り

〔規格 2〕 急傾斜地

[摘要]

施工 第0-0005号内訳表

頁0-0065/0071

1 m2 当り

[illegible]

頁0-0066/0071

当り

[illegible]

〔規格1〕 作業形態→肩掛け式 飛び石防護無し

〔規格 2〕 急傾斜地

[摘要]

1

m2 当り

[illegible]

頁0-0068/0071

当り

[illegible]

〔規格 1〕 作業形態→ハント`ガ`イト`式

施工 第0-0009号内訳表

頁0-0069/0071

〔規格 2〕 急傾斜地

[摘要]

1

m2 当り

[illegible]

頁0-0070/0071

当り

[illegible]

市内東部・西部 道路除草業務 委託仕様書

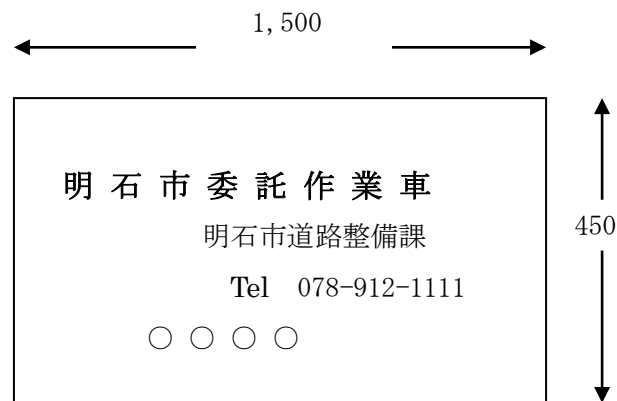
1. この業務は、明石市契約規則、業務委託契約書及びこの委託仕様書並びに別紙設計書に基づき、担当係員の指示に従い実施すること。
2. この仕様書及び設計書の疑義は、すべて本市の解釈によるものとし、明示のない事項及び必要と認められるものは、すべて担当係員の指示により実施すること。
3. 業務にあたっては受託者と担当係員は常に密接な連絡をとり、打ち合わせを行うものとし、担当係員の指示又は承諾に基づき執り行うものとする。
なお、変更を必要とする場合についても同様とする。
4. 受託者は、契約締結後 7 日以内に着手届、配置業務責任者届（経歴、資格等を含む）及び作業計画書その他必要書類を市長宛に提出しなければならない。
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。
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（伐木等の業務）・安全衛生教育受講修了者（刈払い機）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、出来高報告書、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）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. 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

市内東部・西部 道路除草業務委託 特記仕様書

1. 本特記仕様書は、市内東部・西部 道路除草業務委託に適用する。
2. 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。

上記のとりの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やメール等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行うこととする。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。

3. 受託者は各受託箇所における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。

4. 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

5. 超急傾斜地の除草

超急傾斜地の除草は、朝霧南町3丁目12にある法面勾配100%（1：1）程度の法面（別紙参照）の除草を想定している。なお、超急傾斜地内では集草できず、法面下部の平地等での集草となった場合は、平地等の集草の単価で精算すること。

6. 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。

この製造メーカーの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

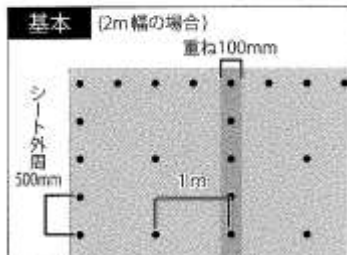
人工芝	株式会社グリーンフィールド 【型式】 リアリーターフ アメリカーナロング 40 mm R E T 4 0 F R - 1 - 1 0 K
防草シート	株式会社グリーンフィールド 【型式】 ザバーン 3 5 0 グリーン (高耐久、強力タイプ 厚さ 0.8 mm)
防草シート (砕石下用)	株式会社グリーンフィールド 【型式】 ザバーン 2 4 0 グリーン (強力タイプ 厚さ 0.64 mm)

(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。

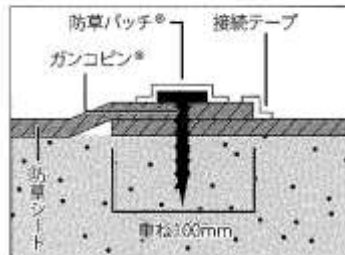
① 防草シート (平坦地)

・固定ピン止め位置



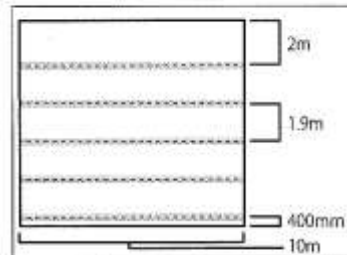
シート外周・ジョイント部は500mm、内側は1mピッチでピンを打ちます。

・断面図



ガンコピン®で施工した場合。

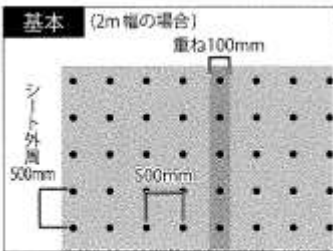
・基本形施工平面図



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。

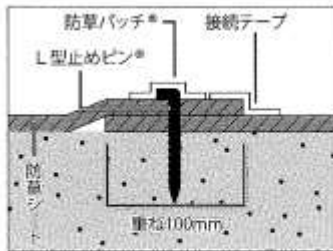
② 防草シート (法面)

・固定ピン止め位置



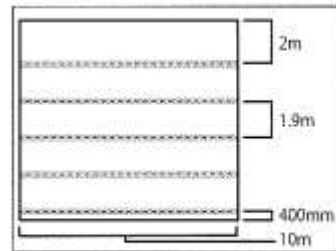
シート全体、500mmピッチでピンを打ちます。

・断面図



L型止めピン®で施工した場合。

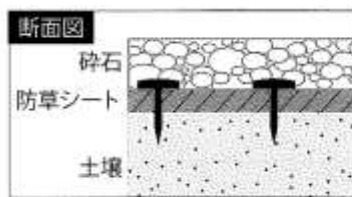
・基本形施工平面図



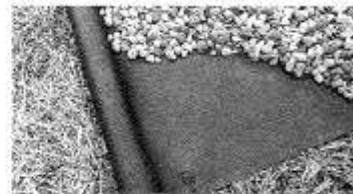
100㎡正方形施工の場合、グレーのラインが接続テープ貼り付け箇所となります。

※ 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）

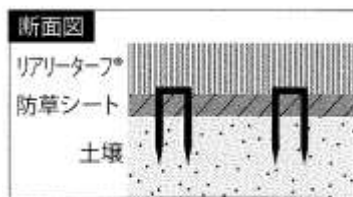


防草シートを曝露時と同じように敷き、スミ付け箇所に専用ピンを1mピッチで打ち、シートを固定します。(1～2本/m²)
シート同士の重ね部分に接続テープを貼り、4号砕石を50mm程度敷きつめ、施工完了となります。



※ 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）



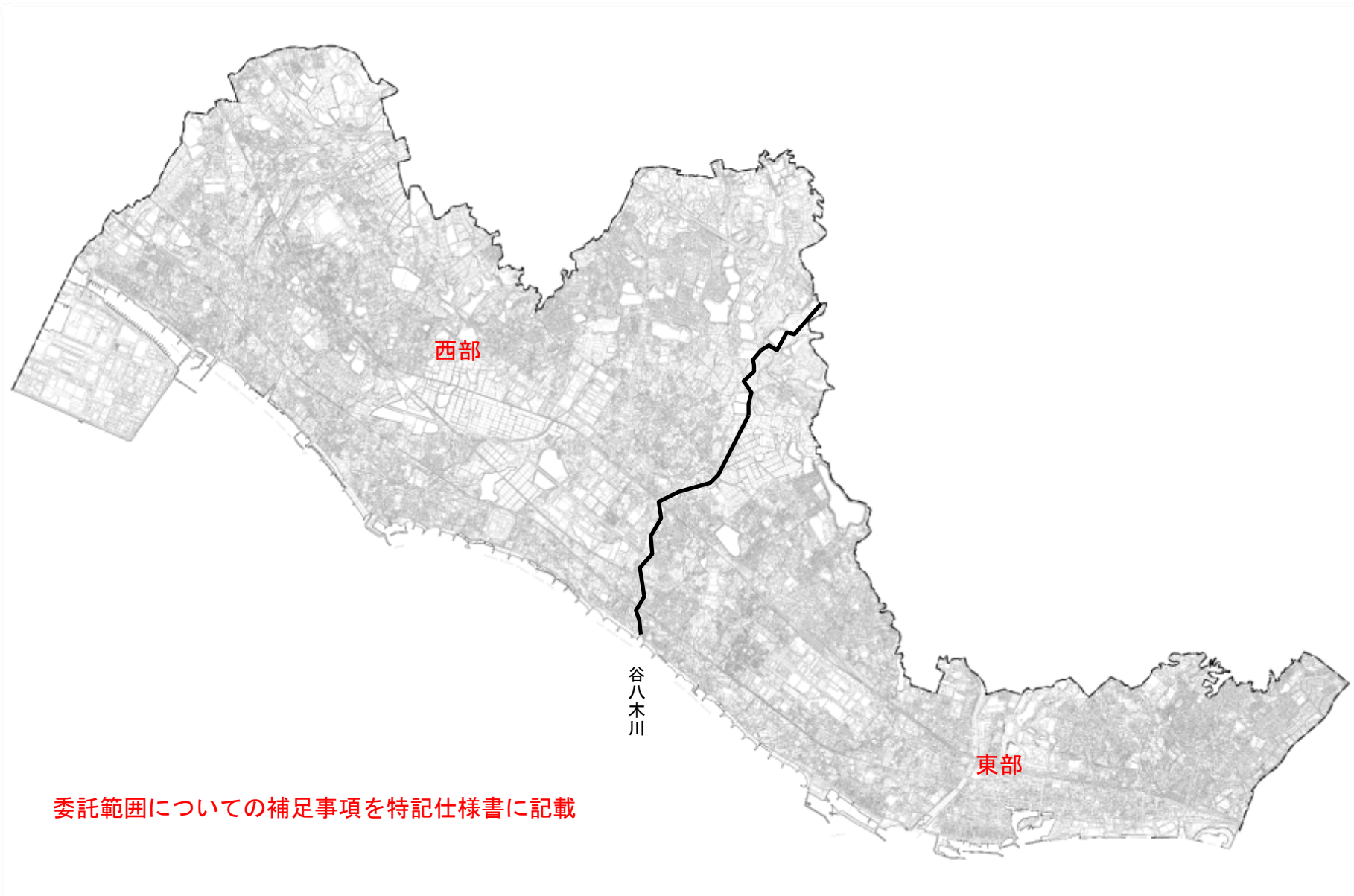
防草シートを曝露時と同じように敷き、スミ付け箇所に専用ピンを1mピッチで打ち、シートを固定します。(1～2本/m²)
防草シート施工後、リアーターフ*を敷き、仮固定後、専用ピンで、10本/m²で本固定し、施工完了となります。



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

市内東部・西部道路除草業務委託（単価契約）箇所図



朝霧南町3丁目法面除草範囲

機械除草（急傾斜地）範囲

人力除草（超急傾斜地）範囲

機械除草（平地）範囲

朝霧南公