

設 計 書 鏡 2

起工設計額	請 負 額	変更請負額	請負増減額
(6,510,000) 7,161,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

【ふれあいの森公園ほか2公園】
低木 機械刈、生垣 機械刈、藤棚剪定、
機械除草(肩掛式)、人力除草、除草剤散布
防除 生垣、通常巡回管理、機械除草ハンドガイト式

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
緑地育成				4,795,229	
樹木整姿工				4,795,229	
【ふれあいの森公園】				3,241,741	
低木 機械刈	m2	1,441.0	210	302,610	H=1.5m未満 (単1)
生垣 機械刈	m	684.0	300	205,200	H=1.5m未満 (単2)
藤棚剪定	m2	19.0	1,119	21,261	H=2.5m以上 (単3)
機械除草(肩掛式)	m2	9,672.0	89	860,808	5,190㎡×1回 広場、南北 4,482㎡×1回 東西部分 (単4)
人力除草	m2	2,882.0	251	723,382	1,441㎡×2回 植込地 (単5)
除草剤散布	㎡	48,360.0	13	628,680	5,190㎡×5回 広場、南北 4,482㎡×5回 東西部分 (単6)

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
防除 生垣	本	520.0	267	138,840	260本×2回 ツバキ・サザンカ (単7)
通常巡回管理	m ²	7,520.0	48	360,960	18,800m ² ×2割×2回 落葉・ごみ等の等清掃 (単8)
【村田公園】				1,502,668	
低木 機械刈	m ²	654.0	210	137,340	H=1.5m未満 327m ² ×2回 (単9)
生垣 機械刈	m	74.0	1,108	81,992	H=1.5m以上 西側駐車場と学校の間 (単10)
機械除草ハットガト式	m ²	8,000.0	65	520,000	2,000m ² ×4回 三角広場 集草、積込、運搬 (単11)
人力除草	m ²	1,308.0	251	328,308	654m ² ×2回 植込地 (単12)
除草剤散布	m ²	20,788.0	13	270,244	5,197m ² ×4回 テニスコートを除く全体 植込み地含む (単13)
通常巡回管理	m ²	3,433.0	48	164,784	全体面積8,583m ² ×2割×2回 落葉・ごみ等の等清掃 (単14)

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

006

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				4,795,229	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		590,200	週休2日制補正 無し 経費区分：花と緑の課独自経費
純工事費計				5,385,429	
現場管理費	式	1		582,100	週休2日制補正 無し 経費区分：花と緑の課独自経費
工事原価				5,967,529	
一般管理費（率分）	式	1		542,400	経費区分：花と緑の課独自経費
履行保証金 金銭的保障	式	1		2,300	
一般管理費計				544,700	
工事価格				6,510,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

008

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	4,795,229	
全処分費	0	
直接工事費に係る処分費	0	
準備費に係る処分費	0	
共通仮設費対象額（処分費控除前）	4,795,229	4,795,229＋0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	4,795,229	4,795,229－0
共通仮設費率	0.1231	率指定 算出率を超過
〃 施工地域補正率	0.0000	
〃 率分額	590,292	4,795,229×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	4,795,229×0.0000
共通仮設費率分小計	590,200	590,292＋0
●共通仮設費計	590,200	590,200
●純工事費	5,385,429	4,795,229＋590,200
現場管理費対象額	5,385,429	5,385,429－0
現場管理費率	0.1081	率指定 算出率を超過
〃 施工地域補正率	0.0000	
〃 率分額	582,164	5,385,429×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	5,385,429×0.0000
●現場管理費計	582,100	582,164＋0
●工事原価	5,967,529	5,385,429＋582,100
一般管理費対象額	5,967,529	5,967,529－0
一般管理費率	0.0900	率指定 算出率を超過
〃 前払補正係数	1.0100	前払金 25％を超え 35％以下
〃 前払補正率	0.0009	(1.0100－1)×0.0900
〃 率分額	537,077	5,967,529×0.0900
〃 他補正分額	5,370	5,967,529×0.0009
●一般管理費	542,400	537,077＋5,370
履行保証金	2,300	5,967,529×0.0004 金銭的保障
●一般管理費計	544,700	542,400＋2,300
工事価格（1円止め）	6,512,229	5,967,529＋544,700
●工事価格	6,510,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	651,000	6,510,000×0.1
●合計	7,161,000	6,510,000＋651,000

1 次単価表

009
(1m2当り)

	低木 機械刈	条 件	H=1. 5m未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み(寄植え) 機械刈り		m2	1. 0	210	210	0	(1-1)
合計					210		
m2 当り					210	210 / 1	

2 次単価表

010

(100m2 当り)

	刈込み(寄植え) 機械刈り	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.590	25,900	15,281	R0104 ⁰	
普通作業員		人	0.170	24,800	4,216	R0102 ⁰	
ガソリン		L	1.200	165	198	Z006704001 ⁰	
機械損料 剪定機 0.88kw		日	0.600	325	195	M900000001 ⁰	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.270	4,424	1,194	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					21,084		
m2 当り					210		21,084 / 100

3 次単価表

011

(1台当たり)

WB610170	トラック2tによる公園外への運搬	条 件	DID区間の有無:無, 運搬距離:10.7km以下				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
トラック[普通型] 2t積		時間	0.700	6,321	4,424	0 K0302002	(1-1-1-1)
合計					4,424		
台 当り					4,424		4,424 / 1

4 次単価表

012

(1時間当り)

K0302002	トラック[普通型]2t積	条件	機械使用条件コード:0, 岩石割増しコード:岩石工の割増対象にしない, 機械損耗部品補正:普通, 供用日当り運転時間:0時間, 交替制による割増し:交替制を適用しない, 異常補正:0, 基礎価格補正:しない, 輸送補正:しない, 運転日当り運転時間:0時間				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	0.210	22,900	4,809	R01150	
軽油		L	3.900	148	577	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M0003020020	
合計					6,321		
時間 当り					6,321		6,321 / 1

1 次単価表

013

(1m当り)

	生垣 機械刈	条 件	H=1.5m未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み（生垣）機械刈り		m	1.0	300	300	0	(2-1)
合計					300		
m 当り					300	300 / 1	

2 次単価表

014

(100m当り)

	刈込み（生垣）機械刈り	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.760	25,900	19,684	R0104 ⁰	
普通作業員		人	0.220	24,800	5,456	R0102 ⁰	
ガソリン		L	1.500	165	247	Z006704001 ⁰	
機械損料 剪定機 0.88kw		日	0.800	325	260	M900000001 ⁰	
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.000	4,424	4,424	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					30,071		
m 当り					300		30,071 / 100

1 次単価表

015

(1m2当り)

	藤棚剪定	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み(寄植え) 手刈り		m2	1.0	1,119	1,119	0	(3-1)
合計					1,119		
m2 当り					1,119		1,119 / 1

2 次単価表

016

(100m2当り)

	刈込み(寄植え) 手刈り	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	3.300	25,900	85,470	R0104 ⁰	
普通作業員		人	1.000	24,800	24,800	R0102 ⁰	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.380	4,424	1,681	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					111,951		
m2 当り					1,119		111,951 / 100

1 次単価表

017

(1m2当り)

	機械除草(肩掛式)	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)		m2	1.0	85	85	WB610180 ⁰	(4-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	4,424	4	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					89		
m2 当り					89	89 / 1	

2 次単価表

018

(1,000m2当り)

WB610180	総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)	条 件	作業区分:機械除草I(肩掛式)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
土木一般世話役		人	0.490	30,100	14,749	R01250	
特殊作業員		人	0.900	26,000	23,400	R01010	
普通作業員		人	1.100	24,800	27,280	R01020	
軽作業員		人	0.070	17,800	1,246	R01030	
草刈機 [肩掛式] カッタ径 255mm		日	0.900	262	235	M0020310050	
トラック[普通型] 2t積		時間	1.600	6,321	10,113	K03020020	(1-1-1-1)
諸雑費 (率)		式	1		8,472	ZS80000040	諸雑費 (率) : 11%
合計					85,495		
m2 当り					85		85,495 / 1,000

1 次単価表

019

(1m2当り)

	人力除草	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)		m2	1.0	247	247	WB610180 ⁰	(5-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	4,424	4	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					251		
m2 当り					251		251 / 1

2 次単価表

020

(1,000m2当り)

WB610180	総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)	条 件	作業区分: 人力除草				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
土木一般世話役		人	1.300	30,100	39,130	R01250	
普通作業員		人	7.700	24,800	190,960	R01020	
トラック[普通型] 2t積		時間	1.600	6,321	10,113	K03020020	(1-1-1-1)
諸雑費(率)		式	1		7,206	ZS80000040	諸雑費(率): 3%
合計					247,409		
m2 当り					247		247,409 / 1,000

1 次単価表

021

(1㎡当り)

	除草剤散布	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
薬剤散布工 動力噴霧器		㎡	1.0	13	13	0	(6-1)
合計					13		
㎡ 当り					13	13 / 1	

2 次単価表

022

(1,000㎡当り)

	薬剤散布工 動力噴霧器	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.130	25,900	3,367	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102 0	
薬剤		L	1.000	2,180	2,180	0	ケリホサート
運搬費 2tトラック		日	0.130	30,950	4,023	0	
諸雑費（率）		式	1		265	ZS7210100 0	2. 5 %
合計					13,059		
㎡ 当り					13		13,059 / 1,000

3 次単価表

023

(1日当り)

	運搬費 2tトラック	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1. 000	22, 900	22, 900	R0115 0	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1. 130	3, 850	4, 350	M000302002 0	
合計					30, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

1 次単価表

024

(1本当たり)

	防除 生垣	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
薬剤散布工		本	1.0	267	267	0	(7-1)
合計					267		
本 当り					267	267 / 1	

2 次単価表

025

(10本当たり)

	薬剤散布工	条 件	C=30cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
薬剤散布 動力噴霧器		L	12. 000	223	2, 676	0	(7-1-1)
合計					2, 676		
本 当り					267		2, 676 / 10

3 次単価表

026

(100L当り)

	薬剤散布 動力噴霧器	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.180	25,900	4,662	R0104 0	
普通作業員		人	0.570	24,800	14,136	R0102 0	
薬剤		L	0.100	2,590	259	0	有機リン系
運搬費 2tトラック		日	0.090	30,950	2,785	0	
諸雑費（率）		式	1		539	ZS7210100 0	(7-1-1-1) 2. 5%
合計					22,381		
L 当り					223		22,381 / 100

4 次単価表

027

(1日当たり)

	運搬費 2tトラック	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1. 000	22, 900	22, 900	R01150	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1. 130	3, 850	4, 350	M0003020020	
合計					30, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

1 次単価表

028

(1㎡当り)

	通常巡回管理	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
人力集草		㎡	1.0	22	22	0	(8-1)
積込・運搬		㎡	1.0	22	22	0	(8-2)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	4,424	4	WB610170	(1-1-1)
合計					48		
㎡ 当り					48		48 / 1

2 次単価表

029

(1,000m²当り)

	人力集草	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
土木一般世話役		人	0.200	30,100	6,020	R0125 0	
普通作業員		人	0.600	24,800	14,880	R0102 0	
諸雑費（率）		式	1		1,254	ZS7210100 0	6%
合計					22,154		
m ² 当り					22		22,154 / 1,000

2 次単価表

030

(1,000m²当り)

	積込・運搬	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
土木一般世話役		人	0.110	30,100	3,311	R0125 0	
普通作業員		人	0.330	24,800	8,184	R0102 0	
トラック運転		時間	1.600	6,321	10,113	0	(8-2-1)
諸雑費（率）		式	1		432	ZS7210100 0	2%
合計					22,040		
m ² 当り					22		22,040 / 1,000

3 次単価表

031

(1時間当り)

	トラック運転	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	0.210	22,900	4,809	R01150	
軽油		L	3.900	148	577	Z006702002	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M0003020020	
合計					6,321		
時間 当り					6,321		6,321 / 1

1 次単価表

032

(1m2当り)

	低木 機械刈	条 件	H=1. 5m未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み(寄植え) 機械刈り		m2	1. 0	210	210	0	(9-1)
合計					210		
m2 当り					210	210 / 1	

2 次単価表

033

(100m2 当り)

	刈込み(寄植え) 機械刈り	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.590	25,900	15,281	R0104 0	
普通作業員		人	0.170	24,800	4,216	R0102 0	
ガソリン		L	1.200	165	198	Z006704001 0	
機械損料 剪定機 0.88kw		日	0.600	325	195	M900000001 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.270	4,424	1,194	WB610170 0	(1-1-1)
合計					21,084		
m2 当り					210		21,084 / 100

1 次単価表

034
(1m当り)

	生垣 機械刈	条 件	H=1. 5m未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み（生垣）機械刈り		m	1. 0	1, 108	1, 108	0	(10-1)
合計					1, 108		
m 当り					1, 108	1, 108 / 1	

2 次単価表

035

(100m当り)

	刈込み（生垣）機械刈り	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	3.130	25,900	81,067	R0104 0	
普通作業員		人	0.940	24,800	23,312	R0102 0	
ガソリン		L	6.210	165	1,024	Z006704001 0	
機械損料 剪定機 0.88kw		日	3.300	325	1,072	M900000001 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.000	4,424	4,424	WB610170 0	(1-1-1)
合計					110,899		
m 当り					1,108		110,899 / 100

1 次単価表

036

(1m2当り)

	機械除草ハットガレ式	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)		m2	1.0	61	61	WB610180 ⁰	(11-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	4,424	4	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					65		
m2 当り					65	65 / 1	

2 次単価表

037

(1,000m2当り)

WB610180	総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)	条 件	作業区分:機械除草II(ハンドガイド・肩掛式)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
土木一般世話役		人	0.400	30,100	12,040	R01250	
特殊作業員		人	0.360	26,000	9,360	R01010	
普通作業員		人	1.000	24,800	24,800	R01020	
軽作業員		人	0.070	17,800	1,246	R01030	
草刈機 [肩掛式] カッタ径 255mm		日	0.180	262	47	M0020310050	
草刈機 [ハンドガイド式・笹／ヨシ等用] 刈幅 95cm		日	0.180	3,290	592	M0020310070	
トラック[普通型] 2t積		時間	1.600	6,321	10,113	K03020020	(1-1-1-1)
諸雑費 (率)		式	1		2,909	ZS80000040	諸雑費 (率) : 5%
合計					61,107		

2 次単価表

038

(1,000m2当り)

WB610180	総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)	条 件	作業区分:機械除草II(ハット・ガイト・肩掛式)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
m2 当り					61		61,107 / 1,000

1 次単価表

039

(1m2当り)

	人力除草	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)		m2	1.0	247	247	WB610180 ⁰	(5-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	4,424	4	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					251		
m2 当り					251		251 / 1

1 次単価表

040

(1㎡当り)

	除草剤散布	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
薬剤散布工 動力噴霧器		㎡	1.0	13	13	0	(13-1)
合計					13		
㎡ 当り					13	13 / 1	

2 次単価表

041

(1,000m²当り)

	薬剤散布工 動力噴霧器	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.130	25,900	3,367	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102 0	
薬剤		L	1.000	2,180	2,180	0	グリホサート
運搬費 2tトラック		日	0.130	30,950	4,023	0	
諸雑費 (率)		式	1		265	ZS7210100 0	2. 5 %
合計					13,059		
m ² 当り					13		13,059 / 1,000

3 次単価表

042
(1日当たり)

	運搬費 2tトラック	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1. 000	22, 900	22, 900	R01150	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1. 130	3, 850	4, 350	M0003020020	
合計					30, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

1 次単価表

043

(1㎡当り)

	通常巡回管理	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
人力集草		㎡	1.0	22	22	0	(14-1)
積込・運搬		㎡	1.0	22	22	0	(14-2)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	4,424	4	WB610170	(1-1-1)
合計					48		
㎡ 当り					48		48 / 1

2 次単価表

044

(1,000m²当り)

	人力集草	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
土木一般世話役		人	0.200	30,100	6,020	R0125 ⁰	
普通作業員		人	0.600	24,800	14,880	R0102 ⁰	
諸雑費（率）		式	1		1,254	ZS7210100 ⁰	6%
合計					22,154		
m ² 当り					22		22,154 / 1,000

2 次単価表

045

(1,000m²当り)

	積込・運搬	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
土木一般世話役		人	0.110	30,100	3,311	R0125 0	
普通作業員		人	0.330	24,800	8,184	R0102 0	
トラック運転		時間	1.600	6,321	10,113	0	(14-2-1)
諸雑費（率）		式	1		432	ZS7210100 0	2%
合計					22,040		
m ² 当り					22		22,040 / 1,000

3 次単価表

046

(1時間当り)

	トラック運転	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	0.210	22,900	4,809	R01150	
軽油		L	3.900	148	577	Z006702002	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M000302002	
合計					6,321		
時間 当り					6,321		6,321 / 1

1 次単価表

047

(1m2当り)

	低木 機械刈	条 件	H=1. 5m未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み(寄植え) 機械刈り		m2	1. 0	210	210	0	(15-1)
合計					210		
m2 当り					210	210 / 1	

2 次単価表

048

(100m2 当り)

	刈込み(寄植え) 機械刈り	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.590	25,900	15,281	R0104 0	
普通作業員		人	0.170	24,800	4,216	R0102 0	
ガソリン		L	1.200	165	198	Z006704001 0	
機械損料 剪定機 0.88kw		日	0.600	325	195	M900000001 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.270	4,424	1,194	WB610170 0	(1-1-1)
合計					21,084		
m2 当り					210		21,084 / 100