

# 設 計 書

工種	ス 振
番号	第 3 号

課長	参事	副参事	担当	設計担当者 スポーツ振興課庶務・管理担当
				印

年 度	令和 7 年度	作成年月日	令和 年 月 日	委託概要 別紙仕様書による
委託名	八橋健康広場芝生管理業務委託			
委託場所	八橋健康広場			
設計金額				
財源区分	国 補・県 補・(市単)			
期 間	令和 8 年 4 月 1 日 から	令和 9 年 3 月 31 日 まで		

## 設計明細書

番号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単価 (円)	金額 (円)	備 考
1	芝生管理業務	フィールド 9,974m <sup>2</sup>	1	式			
2	諸経費		1	式			
	小 計						
	消費税						
	合 計						

## 設計明細書

番号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単価 (円)	金額 (円)	備 考
1	芝生管理業務	フィールド (9,974m <sup>2</sup> )					
(1)	芝刈り	巡回チェック含む	4	回			
(2)	施肥		4	回			
(3)	殺菌剤散布		1	回			
(4)	殺虫剤散布		1	回			
(5)	サッチング		2	回			
(6)	目土		2	回			
(7)	エアレーション		2	回			
(8)	除草剤散布		2	回			
(9)	補修		50	m <sup>2</sup>			
(10)	散水	隨時	1	式			
(11)	手取り除草	隨時	1	式			
	小 計						

## 設計明細書

番号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単価 (円)	金額 (円)	備 考
(1)	芝刈り	巡回チェック含む					
	特殊作業員		0.02	人			
	普通作業員		0.14	人			
	主燃料	レギュラーガソリン	0.49	L			
	機械損料	3連トラクタモア運転	0.02	日			
	トラック運搬	2t	0.38	日			
	諸雑費		1	式			
	小計	1,000m <sup>2</sup> 当たり					
	機械芝刈単価	1 m <sup>2</sup> 当たり					
	機械芝刈単価	9,974m <sup>2</sup> 当たり					
(2)	施肥						
	肥料	粒状化成肥料	6.00	Kg			
	造園工		0.03	人			
	普通作業員		0.01	人			
	諸雑費		1	式			
	小計	100m <sup>2</sup> 当たり					
	芝生施肥工単価	1 m <sup>2</sup> 当たり					
	芝生施肥工単価	9,974m <sup>2</sup> 当たり					

## 設計明細書

番号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単価 (円)	金額 (円)	備 考
(3)	殺菌剤散布						
	特殊作業員		0.20	人			
	普通作業員		0.20	人			
	薬剤	主剤	2.00	kg			
	薬剤		2.00	L			
	トラック運搬	2t	0.20	日			
	諸雑費	2%	1	式			
	小計	1000m <sup>2</sup> 当たり					
	芝生薬剤散布単価	1 m <sup>2</sup> 当たり					
	芝生薬剤散布単価	9,974m <sup>2</sup> 当たり					
(4)	殺虫剤散布						
	特殊作業員		0.20	人			
	普通作業員		0.20	人			
	薬剤	主剤	2.00	L			
	薬剤	補助剤	2.00	L			
	トラック運搬	2t	0.20	日			
	諸雑費	2%	1	式			
	小計	1000m <sup>2</sup> 当たり					
	芝生薬剤散布単価	1 m <sup>2</sup> 当たり					

## 設計明細書

番号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単価 (円)	金額 (円)	備 考
	芝生薬剤散布単価	9,974m <sup>2</sup> 当たり					
(5)	サッキング						
	軽作業員		1.00	人			
	トラック運搬	2t	0.10	日			
	諸雑費		1	式			
	小計	1,000m <sup>2</sup> 当たり					
	サッキング工単価	1 m <sup>2</sup> 当たり					
	サッキング工単価	9,974m <sup>2</sup> 当たり					
(6)	目土						
	目土	洗い砂	0.50	m <sup>3</sup>			
	造園工		0.11	人			
	普通作業員		0.26	人			
	諸雑費		1	式			
	小計	100m <sup>2</sup> 当たり					
	芝生目土工単価	1 m <sup>2</sup> 当たり					
	芝生目土工単価	9,974m <sup>2</sup> 当たり					
(7)	エアレーション	コアリング式					

## 設計明細書

番号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単価 (円)	金額 (円)	備 考
	エアレーター運転		0.23	h			
	普通作業員		0.08	人			
	スイパー運転		0.03	h			
	トラック運搬	2t	0.04	日			
	諸雑費		1	式			
	小計	100m <sup>2</sup> 当たり					
	エアレーション工単価	1 m <sup>2</sup> 当たり					
	エアレーション工単価	9,974m <sup>2</sup> 当たり					
(8)	除草剤散布						
	特殊作業員		0.20	人			
	普通作業員		0.20	人			
	薬剤	水和剤	2.50	kg			
	薬剤	液剤	4.00	L			
	トラック運搬	2t	0.20	日			
	諸雑費	2%	1	式			
	小計	1000m <sup>2</sup> 当たり					
	除草剤散布単価	1 m <sup>2</sup> 当たり					
	除草剤散布単価	9,974m <sup>2</sup> 当たり					

## 設計明細書

番号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単価 (円)	金額 (円)	備 考
(9)	芝生補修						
	芝生	改良野芝 (ひめの)	100.00	m <sup>2</sup>			
	目土		2.00	m <sup>3</sup>			
	世話役		0.85	人			
	造園工		2.80	人			
	普通作業員		3.90	人			
	トラック運搬	2 t	1	日			
	諸雑費		1	式			
	小計	100m <sup>2</sup> 当たり					
	芝生補修工単価	1 m <sup>2</sup> 当たり					

## 2 次 代 価 表

機械損料 全般適用

第 1 号

番号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単価(円)	金額(円)	備 考
	3連トラクタモア運転						
	設計数量 A = 1 日						
1	主燃料	レギュラーガソリン	20	L			
2	油脂類	上記×20%	1	式			
3	世話役		0.1	人			
4	特殊作業員		1	人			
5	普通作業員		0.31	人			
6	機械損料		1	式			
7	諸雑費	3%以内	1	式			
	計						

## 2 次 代 価 表

トラック運搬 全般適用

第 2 号

番号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単価 (円)	金額 (円)	備 考
	2 t						
	設計数量 A = 1 日						
1	運転労務	一般運転手	1	人			
2	燃料費	軽油	28	L			
3	機械損料	2 t 車	1	日			
4	諸雑費		1	式			
	計						

## 2 次 代 価 表

エアレーター運転 全般適用

第 3 号

番号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単価（円）	金額（円）	備 考
	設計数量 A = 1 h						
1	運転労務	特殊作業員	0.2	人			
2	燃料費	軽油	4.6	L			
3	油脂類	上記×20%	1	式			
4	機械損料		1	h			
5	諸雑費	3%以内	1	式			
	計						

## 2 次 代 價 表

スイーパー運転 全般適用

第 4 号

番号	名 称	仕 様	数 量	单 位	单 價 (円)	金 額 (円)	備 考
	設計数量 A = 1 h						
1	運転労務	特殊作業員	0.22	人			
2	燃料費	軽油	4.6	L			
3	油脂類	上記×20%	1	h			
4	世話役		0.04	人			
5	普通作業員		0.07	人			
6	機械損料		1	式			
7	諸雑費	3%以内	1	式			
	計						