

令和 4 年度	第 号	工 事 設 計 書				四日市市		
施 設 名								
施 行 地 名	四日市市 川原町ほか21町 地内				審 査 令 和 年 月 日			
					課長		課長補佐	
工 事 名	午起末永線ほか6線街路樹管理業務委託							
工 事 費								
					設 計 令 和 年 月 日			
工 期	契約の日から令和 5年 1月16日まで				設計		検算	
工 事 の 概 要					起 工 理 由			
街路樹管理 高木剪定工 445本 低木剪定工 4,050㎡ 街路樹柵内除草工 2回 落ち葉清掃工 1回								

工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積に資するため、発注者が用いた積算資料を参考として掲示するものであり、契約書第1条の設計図書ではありません。

従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法及び安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとします。

なお、本資料の有効期限は、この工事の入札日までとします。

施行番号	
工事番号	
工事名	

単価適用日				
積算基準適用版				
一般材料地区		B00：四日市		
適用単価地区	生コン	B01：桑名・四日市		
	石材	B01：四日市		
諸経費情報	-----	I C T 補正	しない	
		週休2日制の補正	しない	
	共通仮設費		主たる工種	97：道路維持業務委託
			施工地域補正	一般交通影響有り(2) - 1
			対象支給品費	-
			無償貸与機械等評価額	-
	現場環境改善費		計上の有無	しない
		市街地補正	-	

諸 経 費 情 報	現場管理費	施工地域補正	一般交通影響有り(2) - 1
		緊急工事補正	しない
		砂防・地滑り工事補正	しない
		対象支給品費	-
		無償貸与機械等評価額	-
	一般管理費等	財団法人等の補正	しない
		前払金割合による補正	5%以下
		契約保証に係る補正	補正無

(直接工事費計上分)

別添の「設計内訳書」、「1次単価表」等によります。

「設計内訳書」、「1次単価表」等に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

その他

(共通仮設費計上分)

「設計内訳書」、「1次単価表」等に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

1. 運搬費

運搬費の計上	あり ・ (なし)

2. 準備費

準備費の計上	あり ・ (なし)

3．事業損失防止施設費

事業損失防止施設費の計上	あり ・ (なし)

4．安全費

安全費の計上	あり ・ (なし)

5．役務費

役務費の計上	あり ・ (なし)

6．技術管理費

技術管理費の計上	あり ・ (なし)

7．営繕費

営繕費の計上	あり ・ (なし)

(諸経費全般)

1. 支給品費の取り扱い

支給品	あり ・ (なし)

2. 処分費の取り扱い

処分費の控除	(あり) ・ なし
その他確認事項等	あり ・ なし

3. スクラップ評価額の取り扱い

スクラップ評価額	あり ・ (なし)

設計内訳書

工事名	午起末永線ほか6線街路樹管理業務委託			当初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	道路維持業務委託		
	工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路維持				式		1					
植栽維持工				式		1					
樹木・芝生管理工				式		1					
樹木剪定		幹周60cm未満		本		76					単-1号
樹木剪定		幹周60cm以上		本		369					単-2号
寄植剪定		樹種剪定 低木;樹高0.6		m2		4,050					単-3号
柵内除草				回		2					単-4号
落ち葉清掃				式		1					単-5号
処分費：剪定枝葉				t		16.6					単-6号
処分費：草等				t		1.1					単-7号
仮設工				式		1					
交通管理工				式		1					

設計内訳書

工事名	午起末永線ほか6線街路樹管理業務委託			当初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	道路維持業務委託	
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
	交通誘導警備員		人日	22					単-8号
	直接工事費		式	1					
	共通仮設費		式	1					
	共通仮設費(率計上)		式	1					
	純工事費		式	1					
	現場管理費		式	1					
	工事原価		式	1					
	一般管理費等		式	1					
	工事価格		式	1					
	消費税相当額		式	1					
	工事費計		式	1					

工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分7		
2	間接労務費率		
3	間接労務費計上額		
4	工場管理費 工場純工事費		
5	非対象額計(-)		管理費区分5, 9
6	工場管理費対象額		
7	工場管理費率		
8	工場管理費計上額		

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	道路維持業務委託	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費（処分費）		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計（ - ）		
11	管理費区分 1		橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分 2 , 7		工場原価
13	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分 9		間接費非対象額
15	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
16	対象額支給品（ + ）		
17	無償貸付機械評価額（ + ）		
18	共通仮設費対象額 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）		
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費（率分） 率（補正後）		
30	計上額 単独（追加工事）		
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		
35	直接工事費		
36	非対象額計 (-)		
37	管理費区分 1		橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分 2 , 7		工場原価
39	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分 9		間接費非対象額
41	管理費区分 T		
42	対象額支給品 (+)		
43	無償貸付機械評価額 (+)		
44	現場環境改善費対象額 (P i) 単独 (追加工事)		
45	現工事		
46	合算工事		
47	現場環境改善費 率 (補正前) 単独 (追加工事)		
48	現工事		
49	合算工事		
50	施工地域等補正 単独 (追加工事)		
51	現工事		
52	現場環境改善費 率 (補正後)		
53	計上額 単独 (追加工事)		
54	現工事		
55	合算工事		
56	調整工事計上額		
57	共通仮設費 (積上分)		
58	運搬費		
59	準備費・仮設費		
60	事業損失防止施設費		
61	安全費		
62	役務費		
63	技術管理費		
64	営繕費		
65	現場環境改善費		
66	共通仮設費計		

現場管理費

1	主たる工種	道路維持業務委託	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）直接工事費		
4	単独（追加工事）共通仮設費		
5	非対象額計（-）		
6	管理費区分2, 7		工場原価
7	管理費区分5		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分9		間接費非対象額
9	管理費区分T		全処分費のうち3%または3000万円を超える額
10	対象額支給品（+）		
11	無償貸付機械評価額（+）		
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前） 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		
24	緊急工事補正		
25	真夏日補正		
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		
27	現工事		
28	率（補正後）		
29	計上額 単独（追加工事）		
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

一般管理費等

所属名 四日市市

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

道路維持業務委託

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	工場製作原価		
6	非対象額計(-)		
7	管理費区分9		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分T		全処分費のうち3%または3000万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独(追加工事)		
10	現工事		
11	合算工事		
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
13	現工事		
14	合算工事		
15	率(補正前) 単独(追加工事)		
16	現工事		
17	合算工事		
18	前払金支出割合による補正係数 単独(追加工事)		
19	現工事		
20	財団法人等による補正係数 単独(追加工事)		
21	現工事		
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価(当初設計)		
23	契約保証に係る補正值 単独(追加工事)		
24	一般管理費等 率(補正後)		
25	計上額 単独(追加工事)		
26	現工事		
27	合算工事		
28	調整工事計上額		

内訳書 < データ無し >

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	単価適用年月日	歩掛適用年月日	労務調整-超過-規制	摘要

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

1次単価表

単-1号

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	本	数量	1	単価	金額	摘要
樹木剪定	幹周60cm未満							
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
植樹管理 (高木せん定)	施工内容 = 冬期せん定幹周60cm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) :	本	1			WB811270 管理費区分 無 単-9号		
計								
単価								

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	本	数量	1	単価	金額	摘要
樹木剪定	幹周60cm以上							
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
植樹管理 (高木せん定)	施工内容 = 冬期せん定幹周60cm上120cm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) :	本	1			WB811270 概数 管理費区分 無 単-10号		
計								
単価								

1次単価表

単-3号

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
寄植剪定	樹種剪定 低木;樹高0.6	m2	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
植樹管理 (寄植せん定)	施工内容 = 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) :	m2	1			WB811290 管理費区分 無 単-11号
計						
単価						

1次単価表

単-4号

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	回	数量	1	単価		
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
柵内除草	【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級 】 【 タイヤ損耗費 2 ~ 3 t 積級 良好 供用日 】	単位						
機械除草 (肩掛式) ・集草	飛び石防護の有無 = 有り :	m 2	1,100			CB432180 管理費区分 無 単-12号		
運搬 (堤防除草)	運搬機械 = ダンプトラック (オンロード・ディーゼル・2t積) : 梱包の有無 = 梱包無し : DID区間の有無 = 有り : 運搬距離 片道・梱包無・DID区間有 = 40.0km以下 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級 】 【 タイヤ損耗費 2 ~ 3 t 積級 良好 供用日 】	m 2	1,100			CB320050 管理費区分 無 単-13号		
計								
単価								

1次単価表

単-5号

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
落ち葉清掃				1			
名称	規格 / 条件	単位		数量	単価	金額	摘要
路面清掃 (路肩部・人力)	塵埃量 = 少ない :	k m		1.6			CB432510 管理費区分 無 単-14号
計							
単価							

1次単価表

単-6号

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費：剪定枝葉		t	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費：剪定枝葉		t	1			WYB00002 管理費区分 T
計						
単価						

1次単価表

単-7号

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費：草等		t	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費：草等		t	1			WYB00003 管理費区分 T
計						
単価						

1次単価表

単-8号

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	人日	数量	1	単価		
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員		人日	1					
交通誘導警備員 B		人日	1			WB010212 管理費区分 無 単-15号		
計								
単価								

参考資料(1)

単-9号

WB811270

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	本	数量	100	単価			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
植樹管理(高木せん定)	冬期せん定幹周60cm未満 50本以上 無 無 供用区間 標準(歩道及び交通島)								
道路植栽工 植樹管理 高木せん定	冬期 60cm未満	本	100				Q001458003 管理費区分 無		
諸雑費(まるめ)		式	1				ZS3000004 管理費区分 無		
計									
単価									

参考資料(1)

単-10号

WB811270

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	本	数量	100	単価			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
植樹管理 (高木せん定)	冬期せん定幹周60cm上120cm未満 50本以上 無 無 供用区間 標準 (歩道及び交通島)								
道路植栽工 植樹管理 高木せん定	冬期 60 ~ 120cm	本	100				Q001458004 管理費区分 無		
諸雑費 (まるめ)		式	1				ZS3000004 管理費区分 無		
計									
単価									

参考資料(1)

単-11号

WB811290

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
植樹管理(寄植せん定)	低木 1000m2以上 無 無 供用区間 標準(歩道及び交通島)	m2	100			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
道路植栽工 植樹管理 寄植せん定	低木(株物)	m 2	100			Q001458011 管理費区分 無
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料(1)(施工パッケージ)

単-12号

CB432180

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
機械除草(肩掛式)・集草	有り	m ²	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価						
労務構成比率		%				
特殊作業員		%				R0101 管理費区分 無
普通作業員		%				R0102 管理費区分 無
土木一般世話役		%				R0125 管理費区分 無

参考資料(1)(施工パッケージ)

単-12号

CB432180

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
機械除草(肩掛式)・集草	有り	m ²	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
機械構成比率		%				
草刈機[肩掛式]	カッタ径255mm	%				M002031005 管理費区分 無

参考資料(1)(施工パッケージ)

単-13号

CB320050

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
運搬(堤防除草)	ダンプトラック(オート・ディーゼル・2t積) 梱包無し 有り 40.0km以下 全ての費用	m ²	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手(一般)		%				R0115 管理費区分 無
材料構成比率		%				
軽油	1.2号	%				Z006702002 管理費区分 無

参考資料(1)(施工パッケージ)

単-13号

CB320050

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
運搬(堤防除草)	ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積) 梱包無し 有り 40.0km以下 全ての費用	m ²	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
機械構成比率		%				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】	2 t 積級 【2 ~ 3 t 積級 良好 供用日】	%				M000301001 管理費区分 無

参考資料(1)(施工パッケージ)

単-14号

CB432510

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
路面清掃(路肩部・人力)	少ない	km	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価						
労務構成比率		%				
普通作業員		%				R0102 管理費区分 無

参考資料(1)

単-15号

WB010212

単価適用年月日	令和 4年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 4年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	人日	数量	1	単価		
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人		1				R0804 管理費区分 無
諸雑費(まるめ)		式		1				ZS300004 管理費区分 無
計								
単価								

