

令和7年度	工 事 設 計 書
設計書名	町道路肩除草工事
施工場所	
設 計 額	(うち消費税等相当額)
工 期	契約の日から令和 7年12月12日まで
工 事 概 要	
施 工 理 由	



【試算】

積 算 情 報

設 計 書 番 号		506-461t000-00113-11(0)		設 計 者 名		
費 目		本工事費		工 事 名		町道路肩除草工事
所 属 名		玉城町 建設課				
適 用 単 価		一般土木				
歩 掛 適 用 年 月 日		令和 7年 4月 1日				
単 価 適 用 年 月 日		令和 7年 4月 1日				
適用単価 地 区	一 般 材 料	M00：伊勢 1				
	生 コ ン	M01：伊勢A				
	石 材	M01：伊勢 1				
適 用 工 種		道路維持工事				

## 諸経費情報

	I C T補正	しない
	週休２日制の補正	４週８休以上(月単位)
共通仮設費	主たる工種	１３：道路維持工事
	施工地域補正	一般交通影響有り（２）－１
	除雪工事補正	補正無
現場環境改善費	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地以外
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
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	３５％を超えるものもしくは 対象外
	契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

## 設計総括表

		工事名	町道路肩除草工事			当 初	事業区分	道路維持・修繕		
							工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別			単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路維持			式	1						
除草工			式	1						
道路除草工（ 1 回目 ）			式	1						
道路除草工（ 2 回目 ）			式	1						
仮設工			式	1						
交通管理工			式	1						
直接工事費			式	1						
共通仮設			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						

## 設計総括表

		工事名	町道路肩除草工事	当	初	事業区分	道路維持・修繕			
						工事区分	共通仮設費			
工事区分・工種・種別				単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事価格				式	1					
消費税相当額				式	1					
工事費計				式	1					

## 工 事 費 総 括 表

費 目	請 工 事 費 (消費税等を含む)	工 事 価 格 (消費税等を含まない)	消費税等相当額	適 用
工事費				
本工事				
附帯工事費				
測量及び試験費				
用地費及び補償費				
機械器具費				
営繕費				
工事雑費				
応急工事費				
請負対象額				

## 設計内訳書

工事名	町道路肩除草工事	当 初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	道路維持工事			
			工事区分	道路維持	施工地域	一般交通影響有り（ 2 ） - 1			
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					
除草工			式	1					
道路除草工（ 1 回目 ）			式	1					
道路除草(複合)		作業形態	式	1					単-1号 週休有
道路除草工（ 2 回目 ）			式	1					
道路除草(複合)		作業形態	式	1					単-2号 週休有
仮設工			式	1					
交通管理工			式	1					
交通誘導警備員			人日	1					単-3号 週休有
直接工事費			式	1					
共通仮設			式	1					
共通仮設費（率計上）			式	1					



## 設計内訳書

工事名	町道路肩除草工事	当 初	事業区分	道路維持・修繕			主たる工種	道路維持工事	
			工事区分	共通仮設費			施工地域	一般交通影響有り（ 2 ） - 1	
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
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）	道路維持工事	
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）		週休 2 日制補正係数 1.03有り
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	道路維持工事	
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 3 0 0 0 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）		週休 2 日制補正係数 1.05有り
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 玉城町 建設課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

道路維持工事

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 3 0 0 0 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		

## 処 分 費 等 指 定 行 一 覧 表

細別名称	規格	単位	-	-	-
処分費対象名称	処分費対象規格	単位	数量	単価	金額

表示されている数量・単価・金額は入力参考値

### 処分費内諸経費対象額・算出根拠（一般管理費等算出用通常設計書）

P：共通仮設費対象額（処分費算出用） （直接工事費計＋支給品＋事業損失防止施設費＋無償貸付機械等評価額＋共通仮設費対象外額＋その他対象額）	
W：処分費等の占める割合 $W = S / (P + Q)$	
S t：Wが3%相当の処分費等の価格（W＞3%の場合） $S t = (P + Q) \times 3\%$	

S：処分費等の価格	Pに含まれる処分費等	Q：準備費に含まれる処分費等

#### 処分費内諸経費対象額・算出区分

A	「W 3%」かつ 「S 30,000,000」のとき	処分費等（S）の全額を率計算の対象とする
B	「W 3%」かつ 「S > 30,000,000」のとき	処分費等の率計算の対象は3千万円とする
C	「W > 3%」のとき	（S t）を率計算の対象とする。ただし、対象となる金額は3千万円を上限とする

算出区分	処分費に占める諸経費対象額	処分費に占める諸経費対象外額

1次単価表

単-1号

単価適用年月日	令和 7年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	道路除草(複合)				式				
規格	作業形態				単位		数量	1	単価
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬		飛び石防護の有無 = 有り：運搬機械選定 = ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2t積）：ダンプトラック運搬距離 = 11.5km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	12,400			CB432160 管理費区分 無 単-4号		
建設廃棄物受入料金		草等	t	11.1			WYB00001 管理費区分 無		
計									
単価									



1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 7年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	道路除草(複合)				式				
規格	作業形態				単位		数量	1	単価
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬		飛び石防護の有無 = 有り : 運搬機械選定 = ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積) : ダンプトラック運搬距離 = 11.5km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	23,400			CB432160 管理費区分 無 単-5号		
建設廃棄物受入料金		草等	t	21.1			WYB00002 管理費区分 無		
計									
単価									

1次単価表

単-3号

単価適用年月日	令和 7年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員				単位	人日	数量	1	単価	
規格					単位					
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
交通誘導警備員 A				人日	38				WB010211 管理費区分 無 単-6号	
交通誘導警備員 B				人日	38				WB010212 管理費区分 無 単-7号	
計										
単価										

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-4号

CB432160

単価適用年月日	令和 7年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬			単位	m 2	数量		単価	
規格	有り ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2t積） 11.5km以下 全ての費用						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
特殊作業員			%						R0101 管理費区分 無
土木一般世話役			%						R0125 管理費区分 無
運転手（一般）			%						R0115 管理費区分 無
材料構成比率			%						
軽油			%						Z006702002 管理費区分 無
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
草刈機 [ 肩掛式 ]		カッタ径 2 5 5 mm	%						M002031005 管理費区分 無

CB432160

単価適用年月日	令和 7年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

[illegible]

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-5号

CB432160

単価適用年月日	令和 7年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	有り ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2t積） 11.5km以下 全ての費用									
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
特殊作業員				%						R0101 管理費区分 無
土木一般世話役				%						R0125 管理費区分 無
運転手（一般）				%						R0115 管理費区分 無
材料構成比率				%						
軽油				%						Z006702002 管理費区分 無
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
草刈機 [ 肩掛式 ]		カッタ径 2 5 5 mm		%						M002031005 管理費区分 無

参考資料（１）（施工パッケージ）

単-5号                      CB432160

単価適用年月日	令和 7年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	有り ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2t積） 11.5km以下 全ての費用									
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価		摘要		
J01 飛び石防護の有無		有り								
J02 運搬機械選定		ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2t積）								
J03 ダンプトラック運搬距離		11.5km以下								
J05 費用の内訳		全ての費用								

参考資料 ( 1 )

単-6号                      WB010211

単価適用年月日	令和 7年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員 A				単位	人日	数量	1	単価	
規格					単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
交通誘導警備員 A			人	1			R0803 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-7号                      WB010212

単価適用年月日	令和 7年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員 B				単位	人日	数量	1	単価	
規格					単位		数量			
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			ZS3000004 管理費区分 無			
計										
単価										



## 登録単価 / オプション単価

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]

## 工事数量総括表

		工事名	町道路肩除草工事	当初	事業区分	道路維持・修繕		
					工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
道路維持				式		1		
除草工				式		1		
道路除草工（ 1 回目 ）				式		1		
道路除草(複合)			作業形態	式		1		
道路除草工（ 2 回目 ）				式		1		
道路除草(複合)			作業形態	式		1		
仮設工				式		1		
交通管理工				式		1		

## 工事数量総括表

		工事名	町道路肩除草工事			当初	事業区分	道路維持・修繕	
							工事区分	道路維持	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
交通誘導警備員				人日		1			
直接工事費				式		1			
共通仮設				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			

## 工事数量総括表

		工事名	町道路肩除草工事		当初	事業区分	道路維持・修繕	
						工事区分	共通仮設費	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
工事価格				式		1		
消費税相当額				式		1		
工事費計				式		1		