

部長	副部長	副部長	課長	課長代理	課員	調査		設計		令和	年	月	日					
令和 8 年度 県単道路維持管理除草作業 (その2) 単価契約 委託 実施 設計 書										日351号								
										0	1	3	5	1				
細々事業コード										施設名備考 他								
委託番号		道維管 第 0801-00-00-72 号			施工地(市町村・大字・小字)					2	0	2	0	6	1	0	0	0
県単道路維持管理		箇所番号	工区	分冊	枝番	長岡市			川崎町	他								
0	3	9	0	1	1	0	8	0	1	0	0	0	0	7	2	信濃川右岸地区		
実施元										変更								
設計額							円			円								
契約額 (うち消費税額)		(					円)			(								
当年度支払限度額		11,000,000					円			円								
委託・履行日数		委託日数			日間		令和 8 年 12 月 15 日			日間		(付与日数						
		又は 完成期限			設計		概要			完成期限		令和 年 月 日						
実施	1	1	7	除草工			1 式			変 更								
				除草(肩掛式)、除草(人力)														
元																		
設計概要										設 計 概 要								
新 潟 県										契約番号	-		-		-			


## 単価契約における諸経费率表（工種区分：道路維持工事）

（単位：千円）

想定総額	3,961以下	3,962	4,847	5,001	10,001	15,001	30,001
（工事価格）		～4,846	～5,000	～10,000	～15,000	～30,000	～45,000
諸経费率							

## 諸経费率算出根拠（工種区分：道路維持工事）

直接工事費①							
	共通仮設费率						
	共通仮設費						
純工事費							
	現場管理费率						
	現場管理費						
工事原価							
	一般管理费率						
	一般管理費						
工事価格②							
諸経费率 ②÷①							

※諸経费率は積算基準〔1 一般土木〕県版に基づき算出し、上記想定総額の範囲ごとに設定している。

※算出した諸経费率は、各工事価格帯の最大金額で算出。結果として諸経费率は最小のものとなっている。

## 【特記事項】

※諸経费率(②÷①)は少数第4位まで算出(少数第5位を四捨五入)

※共通仮設费率、現場管理费率、一般管理费率の補正の有無については、総括情報表を参照のこと

※共通仮設費、現場管理費、一般管理費はすべて千円単位とし、千円未満は切り捨てている

※工事価格は千円単位まで算出している(万円単位ではない)

【数値基準】 道路維持管理(除草作業)委託 (単価契約)

No.	工 種	規 格	単位	請求単位
1	除草(肩掛式)集草・積込・運搬	2t積込トラック・L=17.5km以下	m2	1
2	除草(肩掛式)集草	カッター径255m/m	m2	1
3	除草(人力)		m2	1
4	除草(人力)集草・積込・運搬	2t積込トラック・L=17.5km以下	m2	1
5	処分費	草(土無し)	m3	0.1
6	交通誘導警備員A		人	0.5
7	交通誘導警備員B		人	0.5

- ① 施工数量は請求単位以下切り捨てとする
- ② 請求金額(=施工数量×単価)は整数値とする(小数以下切り捨て)
- ③ 消費税額は整数値とする(少数以下切り捨て)

# 総括情報表

設計書名 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	実施設計書 039011 県単道路維持管理 1 実施単価 42 長岡① 0-08.05.20(0)  1 一般土木	
	当 世 代	前 世 代
工種区分 施工地域区分 現場環境改善費 前払率 契約保証に係る保証 消費税率 労務単価の補正率 週休2日補正の有無 小型車補正 工事・業務委託	13 道路維持工事 08 補正なし 00 なし 補正なし 03 保証なし 04 10% 21 0%:補正なし 00 なし(当初・対象外等) 00 小型車補正なし 01 業務委託	

















# SCB432160 施工内訳表

施工 第0-0001号内訳表

1 m2 当り

機械構成比: 1.92% 労務構成比: 97.47% 材料構成比: 0.61% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 141.03

代表機労材規格		構成比	単価(長岡①)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
K1t'	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	1.58%	円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)			MPM03010010 MPM93010010
K2t'	草刈機[肩掛式] カッタ径255mm	0.33%	円/供用日	草刈機[肩掛式] カッタ径255mm			MMJ2031005 MM092031005
R1t'	普通作業員	45.06%	円/人	普通作業員			RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	36.12%	円/人	特殊作業員			RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役	8.79%	円/人	土木一般世話役			RR0125 RR9125
R4t'	運転手(一般)	4.81%	円/人	運転手(一般)			RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	0.61%	円/L	軽油			TZJ6702002 TZ096702002
積算単価				積算単価			EP001
飛び石防護の有無		=2	無し				
運搬機械選定		=1	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		=4	17.5km以下				
費用の内訳		=1	全ての費用				
【補正式】							
P' = P							
[機械補正]							
$\times \left\{ \left[ \frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} + \frac{K2r}{100} \times \frac{K2t'}{K2t} \right] \times \frac{K1r}{K1r + K2r} \right.$							



# SCB432180 施工内訳表

施工 第0-0002号内訳表

1 m2 当り

機械構成比: 0.45% 労務構成比: 99.55% 材料構成比: 1.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 105.99

代表機 労材規格	構成比	単価(長岡①)	代表機 労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t' 草刈機[肩掛式] カッタ径255mm	0.44%	円/供用日	草刈機[肩掛式] カッタ径255mm		MMJ2031005 MM092031005
R1t' 特殊作業員	48.10%	円/人	特殊作業員		RR0101 RR9101
R2t' 普通作業員	35.94%	円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
R3t' 土木一般世話役	11.69%	円/人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
積算単価			積算単価		EP001
飛び石防護の有無	=2	無し			
<b>【補正式】</b> P' = P					
[機械補正]	$\frac{K1r}{100} \times \left[ \frac{K1t'}{K1t} \right] \times \frac{Kr}{K1r}$				
[労務補正]	$\frac{R1r}{100} \times \left[ \frac{R1t'}{R1t} \right] + \frac{R2r}{100} \times \left[ \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r + R3r}$				
[材料補正]	$\frac{Z1r}{100} \times \left[ \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r}$				
[全体調整]	$100 - Kr - Rr - Zr$				
	100				

# SCB432110 施工内訳表

施工 第0-0003号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 169.84

代表機労材規格	構成比	単価(長岡①)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
R1t' 普通作業員	80.76%	円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2t' 土木一般世話役	18.25%	円/人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
積算単価			積算単価		EP001
作業形態	=3	人力除草			
【補正式】 P' = P					
[労務補正]					
[全体調整]					



# SCB432150 施工内訳表

施工 第0-0005号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 6.27% 労務構成比： 91.29% 材料構成比： 2.44% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 35.55

代表機労材規格	構成比	単価(長岡①)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t' ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	6.27%	円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		MPM03010010 MPM93010010
R1t' 普通作業員	71.47%	円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2t' 運転手(一般)	19.11%	円/人	運転手(一般)		RR0115 RR9115
Z1t' 軽油	2.44%	円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			積算単価		EP001
運搬機械選定 ダンプトラック運搬距離 費用の内訳	=1 =4 =1	ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積) 17.5km以下 全ての費用			
<b>【補正式】</b> P' = P					
[機械補正]	$\times \left[ \frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} - 1 \right]$	$\times \frac{Kr}{K1r}$			
[労務補正]	$+ \left[ \frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} - 1 \right]$	$+ \left[ \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} - 1 \right]$	$\times \frac{Rr}{R1r + R2r}$		
[材料補正]	$+ \left[ \frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} - 1 \right]$	$\times \frac{Zr}{Z1r}$			
[全体調整]	$+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$				



