

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 （工事価格）	3,961以下	3,962 ～4,846	4,847 ～5,000	5,001 ～10,000	10,001 ～15,000	15,001 ～30,000	30,001 ～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積込機・L=14.5km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積込機・L=14.5km以下		m2	1
5	処分費	草		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： 1.75% 労務構成比： 97.70% 材料構成比： 0.55% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 139.93

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)	1.41%	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	45.42%	円/人	普通作業員			RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	36.40%	円/人	特殊作業員			RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役	8.86%	円/人	土木一般世話役			RR0125 RR9125
R4t'	運転手(一般)	4.31%	円/人	運転手(一般)			RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	0.55%	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		=3	14.5km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			
【補正式】 P' = P					
[機械補正]	$\times \left[\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} \right] \times$	$\frac{Kr}{K1r}$			
[労務補正]	$+ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times$	$\frac{Rr}{R1r + R2r + R3r}$			
[材料補正]	$+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times$	$\frac{Zr}{Z1r}$			
[全体調整]	$+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$				

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： 5.75% 労務構成比： 92.01% 材料構成比： 2.24% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 34.451

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)	5.75%	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	73.75%		円/人	普通作業員	RR0102 RR9102
R2t' 運転手(一般)	17.53%		円/人	運転手(一般)	RR0115 RR9115
Z1t' 軽油	2.24%		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 =3 =1		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積) 14.5km以下 全ての費用		
【補正式】 P' = P					
[機械補正]	$\frac{K1r}{100} \times \left[\frac{K1t'}{K1t} - 1 \right]$	Kr			
[労務補正]	$\frac{R1r}{100} \times \left[\frac{R1t'}{R1t} - 1 \right] + \frac{R2r}{100} \times \left[\frac{R2t'}{R2t} - 1 \right]$	Rr			
[材料補正]	$\frac{Z1r}{100} \times \left[\frac{Z1t'}{Z1t} - 1 \right]$	Zr			
[全体調整]	$100 - Kr - Rr - Zr$				

