

部長 課長 課長代理 係員	調		設		年 月 日	
令和 8 年度 県単道路維持管理 道路除草 単価契約 (小千谷市東部)			委託 実施 設計書		施設名コード (国)291号	
					0 1 2 9 1	
施設名備考 他 10路線						
細々事業コード 県単道路維持管理費	工事番号 道維管 第 1001-00-00-82 号			施工地(市町村・大字・小字)		
0 3 9 0 1 1	1 0 0 1	0 0	0 0	8 2	2 0 8 0 0 7	
小千谷市				大字浦柄 他		
実 施 ・ 元			変 更			
設 計 額 契 約 額 (うち消費税額)			円 円 円)		円 円 円)	
当年度支払限度額			円		円	
工事・履行日数			工事日数 又は 完成期限 令和 8 年 9 月 30 日		日間 (付与日数 日間) 完成期限 年 月 日	
設 計 概 要						
実 施 元 設計概要	1 1 7	除草工 1.0 式 除草・集積・積込み・運搬			変 更 設計概要	
新 潟 県						
					契約番号	
					- - -	

積算についての特記事項 工事

1. 本工事の設計図書及び参考資料に明示された積算方法が積算基準と異なる場合は、本工事の設計図書及び参考資料に明示された積算方法で算定すること。
2. 本工事の設計図書及び参考資料に明示された積算方法が積算基準と異なる項目については、建設工事請負基準約款（以下「約款」という。）第19条に該当するとし、設計変更の対象とすることができる。
3. 本工事の設計図書及び参考資料に明示された積算方法と積算内容が異なっていた場合において契約を締結する場合、約款別表に定める請負金額を変更する場合の算定式における元設計額は積算基準に基づく設計額を用いることとし、このことについて発注者は当初の契約後速やかに受注者と協議する。
4. 発注者は、公平性確保の観点や適正価格とのかい離などの理由から、本工事の設計図書及び参考資料に明示された積算方法による内容で入札及び落札決定をすることが不相当と判断した場合、入札及び落札決定を中止することができる。

設計図書における利用コード一覧表

設計図書における本工事費内訳表および施工内訳表などに記載のあるデータコードは下記のとおりとなっています。

※データコード中の“x”は任意の半角英数字（xの数も任意）、“n”は任意の半角数値です。

1 単価コード

・単価コードにおいて新潟県土木工事等基礎（公表）単価表に掲載のある単価については、コードが対応しています。（その他以外）

労務単価	Rxxxxxxxxx	RRxxxxxxxx	TRxxxxxxxx					
資材単価	TZxxxxxxxx	Txxxxxxxxx	TTxxxxxxxx	TVJxxxxxxxx	TRxxxxxxxx	TMNxxxxxxxx	TNxxxxxxxx	TZPxxxxxxxx
機械・仮設材の賃料・損料	TLxxxxxxxx	Kxxxxxxxxx	KExxxxxxxx	TMxxxxxxxx	TZUxxxxxxxx	Mxxxxxxxxx	MMxxxxxxxx	
市場単価	TAxxxxxxxx	TBxxxxxxxx	TCxxxxxxxx	TDxxxxxxxx	TGxxxxxxxx	TQxxxxxxxx		
その他	T9999001～T9999099 ※		Fxxxxxxxxx	Wxxxxxxxxx ※	TFJAxxxxxx ※	TYxxxxxxxx ※		
東京単価	RR9xxxxxxxx	TZ09xxxxxxx	TZP9xxxxxxx	TLO9xxxxxxx	MM09xxxxxxx	TQ09xxxxxxx		

その他のものは単価等を個別に設定しており、新潟県土木工事等基礎（公表）単価表から単価を引用している場合もあります。

※は同一コードでも異なる単価が入力されている場合があります。詳細は入札資料を参照してください。

2 施工コード

①下表のコードは各積算基準の施工コード一覧表と対応しています。※

積算基準 [1 県版]	Sxxxxxxxxx	SCBSxxxxxxxx
積算基準 [2 調査関係]	SAxxxxxxxx	SBxxxxxxxx
	SCxxxxxxxx	SDxxxxxxxx
積算基準 [3 港湾]	SDHxxxxxxxx	SExxxxxxxx
	SSHxxxxxxxx	
積算基準 [4 下水道]	SWGxxxxxxxx	

②下表のコードは積算基準での表記と異なります。※

積算基準名	設計図書コード	積算基準の表記
積算基準 [1 一般土木] 全国版	SWBxxxxxxxx	WBxxxxxxxx
	SCBxxxxxxxx	CBxxxxxxxx
積算基準 [4 公園緑地]	SWCxxxxxxxx	WCxxxxxxxx
積算基準 [6 機械・電気通信]	SWExxxxxxxx	WExxxxxxxx
積算基準 [5 建設機械損料表]	MMJxxxxxxxx	Kxxxxxxxx

※①・②記載のパッケージコードについて修正している場合があります。詳細については、6 パッケージコードの修正についてを参照してください。

③下表のコードは個別の案件で設定

名称、単価、単位等を設定	S0900 ※	S0901 ※	SE918 ※	
名称、労務数量等を設定	SA901 ※	SA902 ※	SA910 ※	SC900 ※
全ての歩掛を独自設定	Vxxxxxxxxx			

※同一コードでも異なる歩掛を設定している場合もあります。

3 機械運転単価コード

各施工歩掛内で使用しています。内訳については帳票の量が多くなるため出力していませんので、積算基準を確認してください。

積算基準の機械運転単価表に記載のある「機-〇〇」は、積算基準〔1 一般土木〕県版に適用単価表が記載されています。

SWKxxxxxxxx	積算基準において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。
SWMxxxxxxxx	積算基準〔4 下水道〕において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。
SKxxxxxxxx	運転労務数量、燃料消費量を積算基準〔5 建設機械損料〕により決定します。ただし、条件を個別設定する場合があります。
SDHTxxxxxxxx (SZxxxx)	積算基準〔3 港湾〕において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。

4 その他コード

#0n	所定の率で雑材料の経費を計上しています。
#7n	単位数量当り単価の合計金額が有効数字4桁になるように所定の率以内で諸雑費計上する処理を行っています。
#80	単位数量当り単価の合計金額が有効数字4桁になるように端数を計上する処理を行っています。
+00	施工コードにおいて歩掛全体を割増す場合に用いるコードです。
Xn000	工事の場合は本工事、附帯工事、補償工事などの費目コード、委託の場合は測量、調査、設計などの業務コードです。nは1~4。
Ynxxxxxxxx	新土木工事積算体系における工事工種のコードです。nは1~4工種レベル、zの場合は共通仮設工種。
Zxxxx	共通仮設費、現場管理費、一般管理費のコードです。
管理費区分	「0 省略」は設定無し、「1 桁等購入費」、「5 鋼橋門扉等工場原価」、「T 処分費」等は積算基準〔1 一般土木〕県版を参照してください。「N 直接人件費」、「N1 直接人件費(電子対象外)」については、7 業務委託の管理費区分を参照してください。

5 単価入力データ一覧表について

以下の①～⑤単価コードについては単価入力データ一覧表に関連情報※が記載されています。

同一コードでも異なる単価が入力されている場合がありますので、詳細は入札資料を参照してください。

①本表1 単価コードのその他に記載されている単価コード。

②単価コードに単価値が設定されておらず、積算者が単価を逐次入力した単価コード。

③代表機労材規格および名称・規格の記載内容を修正（変更、追記）した単価コード。

④パッケージコード※において積算地区の代表機労材規格を減額処理した単価コード。

⑤パッケージコード※において積算地区の代表機労材規格を置換えした単価コード。

※関連情報とは、対象となる単価コードとその名称と単位、および、対象コードを使用している本工事費内訳表に記載のコード、名称、第番号です。

※パッケージコードとは施工コードのSCBxxxxxxxx, SCBSxxxxxxxx, SSHxxxxxxxxのことです。

6 パッケージコードの修正について

単価入力データ一覧表に記載されている単価コードを含むパッケージコードは修正となります。

修正した箇所には、施工内訳表の積算地区の代表機労材規格の項目（例：Z1t'）に「修正」と記載されます。

詳細については施工内訳表および単価入力データ一覧表を参照してください。

※本表5の①～③に該当する単価コードであっても、施工条件の入力により単価値、名称、規格が変更された代表機労材規格は対象外です。

※本表5の④の修正単価については、単価入力データ一覧表金額欄に「*減額処理*」と記載されます。

※本表5の⑤の修正単価については、単価入力データ一覧表金額欄に「*単価置換*」と記載されます。

7 業務委託の管理費区分

「N 直接人件費」は測量業務諸経費体系および設計業務諸経費体系での直接人件費を示します。詳細は積算基準〔2 調査関係〕を参照してください。

「N1 直接人件費(電子対象外)」は、電子成果品作成費を除く、全ての諸経費を対象とする費用です。

8 業務委託における電子成果品作成費の計上について

「総括情報表」記載の「電子成果品作成費計上」選択項目による、業務区分ごとの電子成果品作成費の計上方法は以下のとおりとなります。

詳細は積算基準〔2 調査関係〕を参照してください。

↓選択項目 \ 業務区分→	測量業務委託	一般調査業務	設計業務委託
00設計業務に率計上しない	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	—
01詳細設計業務に率計上	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	概略設計, 予備設計又は詳細設計
02その他の設計業務に率計上	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	その他の設計業務
05率計上しない	—	—	—

9 パッケージコードにおける、標準単価及び東京単価適用日について

パッケージコードにおける、標準単価及び東京単価適用日については、単価適用日の「新潟県土木工事等基礎（公表）単価表」に記載の、新潟県土木工事等基礎（公表）単価表について、2. 掲載内容を参照してください。

○施工条件関係

下記項目、事項は、工事施工にあたって制約等をうけることになるので明示する。
 なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と協議し、適切な措置を講ずるものとする。

明示項目	施 工 条 件
I 工程関係	1. 関連する別途発注工事なし ・工事名： ・予定期間：
	2. 施工時期、時間、方法の制限なし ・時 期： ・時 間： ・方 法：
	3. 関係機関協議による工程条件なし ・協議内容： ・完了予定時期：
	4. その他 なし
II 用地関係	1. 工事用地等の未処理部分なし ・処理見込時期： ・区 間：
	2. 仮設ヤードの指定なし ・場 所： ・期 間：
	3. その他 なし
III 公害対策 関 係	1. 公害防止の制限なし(騒音・振動 , 排出ガス , 粉じん , 水質等) ・施工方法： ・作業時間：

明示項目	施 工 条 件 (2/4)
Ⅲ公害対策 関 係	2. 家屋等の調査の必要性なし ・方 法： ・範 囲：
	3. その他 なし
Ⅳ安全対策 関 係	1. 交通安全施設等の指定なし ・交 通 誘 導 員： (勤務実績提出の必要あり) ・そ の 他 施 設 等：
	2. 近接作業制限なし(鉄道 , ガス , 水道 , 電気 , 電話等) ・内 容： ・工法制限： ・作業時間制限：
	3. 発破作業なし ・保安設備及び保安要員： ・防護工： ・作業時間制限：
	4. 防護施設(落石、雪崩、土砂崩落等)なし ・内 容：
	○ 5. その他 あり 除草作業時に第三者被害が起きないように、一般車両と近接して作業をする際には十分注意すること。
Ⅴ工事用道路 関 係	1. 一般道路を搬入路としての制限なし ・搬入経路： ・期 間： ・使用後の処置：
	2. 一般道路の占用なし ・期 間： ・規制条件： ・時間制限：

明示項目	施 工 条 件 (3/4)
V 工事用道路 関 係	3. 仮設道路設置なし ・ 工法指定の有無： ・ 用地関係： ・ 安全施設： ・ 工事完了後の「存置」または「撤去」：
	4. その他 なし
VI 仮設備関係	1. 仮設備の指定なし
	2. 仮設備の条件指定なし
	3. 仮設構造物の転用、兼用なし ・ 工 種： ・ 内 容：
	4. 現場環境改善費（旧イメージアップ）イメージアップなし ・ 内 容：
	5. その他 なし
VII 残土・産業 廃棄物関係	なし

明示項目	施工条件 (4/4)
VIII 工事支障物件等	<p>1. 占用支障物件なし(電気 , 電話 , 水道 , ガス等)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・内 容 : ・移設、撤去、防護方法等 : ・時 期 : <p>2. 占用物件重複施工なし</p> <ul style="list-style-type: none"> ・内 容 : <p>3. その他 なし</p>
IX 排水工 (濁水処理含む)	<p>1. 濁水、湧水処理等の特別な対策なし</p> <ul style="list-style-type: none"> ・内 容 :
X 薬液注入関係	<p>1. 薬液注入工法なし</p>
XI その他	<p>1. 現場発生材なし</p> <ul style="list-style-type: none"> ・品 名 : ・納入場所 : <p>2. 支給品及び貸与品なし</p> <ul style="list-style-type: none"> ・品 名 : ・引渡場所 : <p>3. 品質証明の必要なし</p> <p>○ 4. その他 あり</p> <ul style="list-style-type: none"> ・草刈装置 ロータリ除雪車装着型のカッター損耗費は別途のため、カッターの損耗による替刃等の費用については必要に応じて受注後協議の上で別途対応する。

							落札額 (税抜)			
項目・費目・施工名称など		数量	単位	積算単価	金額	備考	構成比	諸経費率	予定単価	契約単価
1	機械除草(小型ロータリ装着80PS) 国土交通省設計積算参考資料準用 0 省略	10	m 2			V1000 施工 第0-0001号内訳表		2.1870		
2	機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬 0 省略	10	m 2			SCB432160 施工 第0-0002号内訳表		2.1870		
3	除草(肩掛け式) 0 省略	10	m 2			SCB432110 施工 第0-0003号内訳表		2.1870		
4	除草(人力除草) 0 省略	10	m2			SCB432110 施工 第0-0004号内訳表		2.1870		
5	集草 0 省略	10	m 2			SCB432140 施工 第0-0005号内訳表		2.1870		
6	補助労務(路面清掃等) 0 省略	10	人時間			V2000 施工 第0-0006号内訳表		2.1870		
7	交通誘導員A 0 省略	10	人時間			V3000 施工 第0-0007号内訳表		2.1870		
8	交通誘導員B 0 省略	10	人時間			V4000 施工 第0-0008号内訳表		2.1870		
直接工事費										
諸経費率			%					2.1870		
工事価格計										
消費税相当額			%							
工事費計										

別表

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	3,961	4,846	4,999	9,999	14,999	29,999	45,000
			≒5,000	≒10,000	≒15,000	≒30,000	
諸経费率 ②÷①							

※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。

参 考 資 料

この「参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、建設工事請負基準約款第1条にいう設計図書ではない。

従って「参考資料」は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、地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、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受注者の責任において定めるものとする。

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/適用基準日 諸経費体系	実施設計書 039011 県単道路維持管理 1 実施単価 48 長岡⑧ 0-08.05.20(0) 1 一般土木	
	当 世 代 13 道路維持工事 11 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(対象外等) 00 なし(R02.10.20~) 00 小型車補正なし 01 業務委託	前 世 代

V1000

施工内訳表

施工 第0-0001号内訳表

1000

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役		人			RR0125 1 0 省略
運転手(特殊)		人			RR0114 1 0 省略
特殊作業員		人			RR0101 1 0 省略
軽油	13	l			TZJ6702002 1 0 省略
草刈機（ベースマシン損料） ロー列除雪車ホイール式(80～130PS) 無償貸与		h			F0001 1 令和7年度積算基準0 5省略
草刈装置 損料 ロー列除雪車装着型 無償貸与		h			F0002 1 令和7年度積算基準0 5省略
諸雑費		%			#71 0 省略
計	1,000	m2			
小計	1	m2			

SCB432160 施工内訳表

施工 第0-0002号内訳表

1 標準単価： 137.73
m2 当り

機械構成比： 1.42% 労務構成比： 98.16% 材料構成比： 0.42% 市場単価構成比： 0.00%

代表機 労材規格		構成比	単価(長岡⑧)	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・タイヤゼル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	1.07%	円/供用日	ダンプトラック[オンロード・タイヤゼル] 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	0.34%	円/供用日	草刈機[肩掛式] カッタ径255mm		MMJ2031005 MM092031005
R1t'	普通作業員	46.14%	円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	36.98%	円/人	特殊作業員		RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役	9.00%	円/人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
R4t'	運転手(一般)	3.28%	円/人	運転手(一般)		RR0115 RR9115
Z1t'	軽油	0.42%	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・タイヤゼル・2t積)			
ダンプトラック運搬距離		=1	6.5km以下			
費用の内訳		=1	全ての費用			
【補正式】 P' = P						
[機械補正]						
$\times \left\{ \left[\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} + \frac{K2r}{100} \times \frac{K2t'}{K2t} \right] \times \frac{Kr}{K1r + K2r} \right\}$						

SCB432110 施工内訳表

施工 第0-0003号内訳表

1 m2 当り
標準単価： 76.191

機械構成比： 0.62% 労務構成比： 99.38% 材料構成比： 1.00% 市場単価構成比： 0.00%

代表機 労 材 規格	構成比	単価(長岡⑧)	代表機 労 材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
R1t' 草刈機[肩掛式] カッタ径255mm	0.61%	円/供用日	草刈機[肩掛式] カッタ径255mm		MMJ2031005 MM092031005
R1t' 特殊作業員	66.89%		円/人	特殊作業員	RR0101 RR9101
R2t' 土木一般世話役	16.27%			円/人	土木一般世話役
R3t' 普通作業員	13.33%		円/人		普通作業員
積算単価			積算単価		EP001
作業形態 飛び石防護の有無	=1 =2	肩掛け式 無し			
【補正式】 P' = P					
[機械補正]	$\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t}$	$\frac{Kr}{K1r}$			
[労務補正]	$\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t}$	$\frac{Rr}{R1r + R2r + R3r}$			
[材料補正]	$\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t}$	$\frac{Zr}{Z1r}$			
[全体調整]	$100 - Kr - Rr - Zr$				
	100				

SCB432110 施工内訳表

施工 第0-0004号内訳表

1 m2 当り
標準単価: 169.84

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%

代表機労材規格	構成比	単価(長岡⑧)	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]					
$\times \left\{ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r} \right.$					
$\left. + \frac{100 - Rr}{100} \right\}$					

