

工 事 年 度	令和 7 年度
工 事 名	トラックスケール設置工事
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	公共 令和06年度
工 種 区 分	道路改良工事
単 価 適 用 年 月 日	令和 7年 4月 1日付 公共
単 価 地 区	24:北広島町(旧芸北町)
機 損 適 用 年 月 日	令和 6年度 公共・林道
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 6年 8月 公共(令和6年11月一部改定)
備 考	

## トラックスケール設置工事

## 諸経費設定情報

名 称	値
【 週休2日補正 】	補正なし
< 公共工事 >	
【 工区名称：道路改良工事01】	
[ 工種 ]	道路改良工事
[ 主要項目 ]	
施工地域	補正無し
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下
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
諸経費を前回金額に固定	前回金額に固定しない
[ 共通仮設費 ]	
率指定	しない
補正係数の加重平均まるめ	小数3位四捨五入2位止め
[ 現場環境改善費 ]	
現場環境改善費計上区分	計上しない
[ 現場管理費 ]	
率指定	しない
施工時期、工事期間による補正	行わない
緊急工事補正	緊急工事補正無
補正係数の加重平均まるめ	小数3位四捨五入2位止め
[ 一般管理費等 ]	
率指定	しない
工事価格端数調整	千円止め
[ 間接労務費 ]	
[ 工場管理費 ]	
[ 工期延長等に伴う増加費用 ]	
工期延長等に伴う増加費用計上区分	計上しない
[ 消費税 ]	
(経過措置)複数の税率を適用する	複数税率を適用しない

トラックスケール設置工事

【 第 1号 施工単価表 】						
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)						1 t 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	1	t				
異形棒鋼<JISG3112> SD295,D13	1,030	kg				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 鉄筋規格 SD-295 D13mm			[H] = 1 規格・仕様区分 一般構造物			
[B] = 2 施工規模 施工規模10t未満			[C] = 1 現場条件 トリ内作業・法面作業以外			
[D] = 1 時間制約 時間制約無			[E] = 1 夜間作業 夜間作業無			
[F] = 1 太径鉄筋の割合 太径10%未満(補正なし)			[G] = 1 構造物種別による補正 補正無(一般構造物)			
[y1] = 1 算出単位 t						

トラックスケール設置工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】							
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			44.26				
バックホウ(加-ラ)[標準・超低騒音型・排対型:3次] 標準バックホウ 山積0.8m3[平積0.6m3]			44.26				
【労務】			36.73				
運転手(特殊)			36.73				
【材料】			19.01				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			19.01				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 土質 土砂				[J2] = 1 施工方法 オープンカット			
[J4] = 2 押土の有無 押土無し				[J5] = 1 障害の有無 障害無し			
[J6] = 3 施工数量 5,000m3未満							

トラックスケール設置工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】									
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			45.59						
ダンプトラック[オート・ティール] 10t積級			45.59						
【労務】			39.52						
運転手(一般)			39.52						
【材料】			14.89						
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			14.89						
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 1 土砂等発生現場 標準				[J2] = 3 積込機種・規格 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)					
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)				[J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無					
[J9] = 10 運搬距離 13.5km以下									



トラックスケール設置工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】

基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
			5.58				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			5.55				
その他(機械)							
【労務】							
			77.45				
普通作業員							
			37.13				
特殊作業員							
			15.71				
運転手(特殊)							
			14.81				
土木一般世話役							
			9.27				
その他(労務)							
【材料】							
			16.97				
再生クラッシュラン 40~0mm							
			11.93				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油							
			5.01				



トラックスケール設置工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
普通作業員			29.40				
特殊作業員			13.20				
土木一般世話役			7.51				
その他(労務)			6.69				
【材料】							
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%),高炉			70.60				
【端数調整】			70.60				
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物				[J9] = 3 打設工法 人力打設			
[N1] = 32 コンクリート規格 18-8-40(高炉)W/C60%				[J5] = 2 養生工の種類 一般養生			
[J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し				[JB] = 1 費用の内訳 全ての費用			
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし							

トラックスケール設置工事

【 第 6号 施工パッケージ 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
			27.04				
普通作業員			11.44				
特殊作業員			7.77				
土木一般世話役			6.06				
その他(労務)							
【材料】			72.96				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%),高炉			72.96				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物				[J9] = 3 打設工法 人力打設			
[N1] = 32 コンクリート規格 18-8-40(高炉)W/C60%				[J5] = 1 養生工の種類 養生無し			
[J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し				[JB] = 1 費用の内訳 全ての費用			
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし							

トラックスケール設置工事

【 第 7 号 施工パッケージ 】							
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			100.00				
型わく工			46.19				
普通作業員			25.55				
土木一般世話役			9.57				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1 構造物の種類 鉄筋・無筋構造物				

トラックスケール設置工事

【 第 8 号 施工パッケージ 】							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
			15.42				
コンクリートカッター[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径 56cm			10.49				
その他(機械)							
【労務】							
			57.13				
特殊作業員			19.60				
土木一般世話役			10.55				
普通作業員			8.73				
その他(労務)							
【材料】							
			27.45				
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)			23.29				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.83				
その他(材料)							



トラックスケール設置工事

【 第 9 号 施工パッケージ 】							
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			13.49				
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)			13.49				
【労務】			80.49				
土木一般世話役			28.91				
運転手(特殊)			27.69				
普通作業員			23.89				
【材料】			6.02				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			6.02				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版				[J2] = 1 障害等の有無 無し			
[J3] = 1 騒音振動対策 不要				[J4] = 4 舗装版厚 15cm以下			
[J6] = 1 積込作業の有無 有り				[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用			

トラックスケール設置工事

【 第 10 号 施工パッケージ 】									
穀運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)									
1 m3 当り									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			44.95						
ダンプトラック[オロト・ティセル] 10t積級			44.95						
【労務】			38.97						
運転手(一般)			38.97						
【材料】			16.08						
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			16.08						
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 3 穀発生作業 舗装版破碎				[J2] = 3 積込工法区分 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)					
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無				[JA] = 4 運搬距離 6.5km以下					
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用									

令和7年 広島県 北広島町

工事番号  
トラックスケール設置工事

数 量 総 括 表

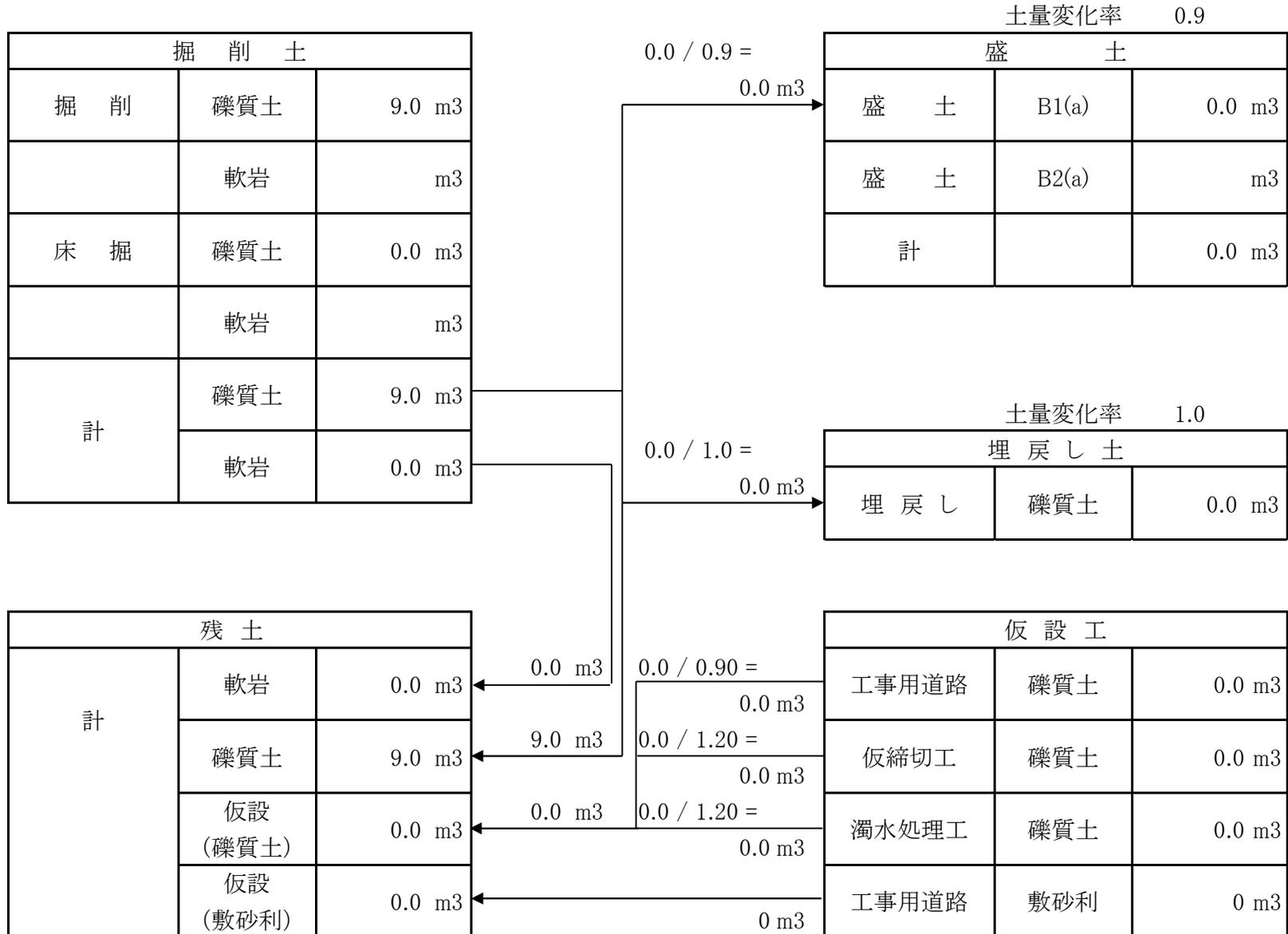
工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	計上数量	合 計						摘 要
築堤・護岸	土工				式	1							
		作業土工			式	1							
			掘削	礫質土	m2	9	9.0	9.0					
			基面整正	礫質土	m2	30	30.0	30.0					
					式	1							
		残土処理工			式	1							
			土砂等運搬	礫質土	m3	9	9.0	9.0					
			残土等処分	礫質土	m3	9	9.0	9.0					
		構造物撤去工			式	1							
		舗装版取壊し工			式	1							
			舗装版切断		m	26	26.0	26.0					
			舗装版破碎		m3	1	1.2	1.2					
			殻運搬		m3	1	1.2	1.2					
			殻処分		t	3	2.8	2.8					

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	計上数量	合計						摘要
	基礎工				式	1							
		基礎工			式	1							
			基礎砕石	RC-40(t=10cm)	m2	30	30.0	30.0					
			均しコン	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	1.5	1.5	1.5					
			基礎コン	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m2	5.8	5.8	5.8					
			型枠		m2	5.0	5.0	5.0					
			鉄筋		kg	291.6	291.6	291.6					
			フチアングル		kg	26.9	26.9	26.9					
			六角ボルト	溶融亜鉛めっきM16×200	本	24.0	24.0	24.0					
			丸座金	溶融亜鉛めっきM16	枚	24.0	24.0	24.0					
			ベースプレート	400×400×19	枚	6.0	6.0	6.0					
	トラックスケール				式	1							
		トラックスケール			式	1							
			トラックスケール		式	1	1.0	1.0					
		配線配管・接地工			式	1							
			合成樹脂製可とう電線管	PF-S管 22mm	m	30	30.0	30.0					
			ロードセルケーブル		m	30	30.0	30.0					



# 土工配分表

## トラックスケール設置工事



計第 一 表 土 工 計 算 書 ( 1 / 1 )  
(掘削工)

測 点	距 離	機械掘削:C1			基面整正:K					
		断 面	平 均	立 積	幅	平 均	平 積			
		0.3								
	30.0	0.3	0.30	9.0						
			0.15	0.0	10.0					
	3.0		0.00	0.0	10.0	10.00	30.0			
合 計	33.0			9.0			30.0			

計第

-

表

舗装版取壊し工

計算書 ( 1 / 1 )

測点	距離	舗装版切断			舗装版破碎			処分		
		断面	平均	延長	法長	平均	平積			
				3.0						
				10.0						
				10.0						
				3.0						
			0.00	0.0	10.0					
	3.0		0.00	0.0	10.0	10.00	30.0			
					30m <sup>2</sup> ×0.04m=		1.2	1.2×2.35=		2.8
合計	3.0			26.0			1.2			2.8

## 計第 一 表 基礎 工 計 算 書 ( 1 / 3 )

測 点	距 離	基礎碎石(RC-40)			均しコン(t=5cm)			基礎コン(t=15cm)		
		法 長	平 均	平 積	法 長	平 均	平 積			立 積
		10.0			10.0					
	3.0	10.0	10.00	30.0	10.0	10.00	30.0	看貫部分 $2.9 \times 6.7 \times 0.15 =$		2.91
					30 $\times$ 0.05 =		1.5	スロープ部分 $0.3 \times 0.424 \times 2.9 =$		0.37
								$(0.15 + 0.424) / 2 \times 3.0 \times 2.9 =$		2.50
合 計	3.0			30.0			1.5			5.78





計第 一 表 基 礎 工 計 算 書 ( 1 / 2 )

測 点	距 離	合成樹脂可とう電線管			ロードセルケーブル			接地棒		
		法 長	平 均	メートル	法 長	平 均	メートル			
				30.0			30.0			1.0
合 計	0.0			30.0			30.0			1.0

計第 一 表 基 礎 工 計 算 書 ( 2 / 2 )

測 点	距 離	接地棒用リード端子			和算箱					
				1.0			1.0			
合 計	0.0			1.0			1.0			