

# 土木工事積算体系の変更について

建設部では、平成28年4月1日以降に発注公告する土木工事※から、積算体系を変更します。

## ※対象工事

- ①河川改修    ②河川維持・修繕    ③砂防・地すべり対策
- ④道路新設・改築    ⑤共同溝・電線共同溝
- ⑥道路維持・修繕

## 変更後の積算体系のイメージ

現行の積算体系

### 工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備	考
***本工事費***							
運搬改良	①工事区分				YB100000		
運搬土工	②工種				YB111000		
掘削工	③種別				YB120012		
掘削 土砂 ロープ クレーン	④積算要素 (歩掛等)	540	m <sup>3</sup>	182.3	98,640	工工_第001号表	
掘削(掘削) 盛土 2.0m以上、0.6m未満		310	m <sup>3</sup>	598.3	185,473	工工_第002号表	

### 施工内訳表

費目		数量		単価		金額	
掘削(掘削) 盛土 2.0m以上、0.6m未満	31.000	18.100	598.3	21.300	384.771		
掘削 土砂 ロープ クレーン	54.000	182.3	182.3	182.3	98,640		

変更後の積算体系

### 工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備	考
***本工事費***							
運搬改良	①工事区分				YB022		
運搬土工	②工種				YB011		
掘削工	③種別				YB011000		
掘削	④細別 ※新規追加	540	m <sup>3</sup>	182	98,280	工工_第001号表	
掘削(掘削) 盛土 2.0m以上、0.6m未満					YB011000		

### 工種明細表(追加)

費目		数量		単価		金額	
掘削 土砂 ロープ クレーン	54.000	182.3	182.3	182.3	98,280		

### 施工内訳表

費目		数量		単価		金額	
掘削(掘削) 盛土 2.0m以上、0.6m未満	31.000	18.100	598.3	21.300	384.771		
掘削 土砂 ロープ クレーン	54.000	182.3	182.3	182.3	98,280		

# 変更後の金抜き設計書について①

(工事費内訳書)

\*\*\*本工事費\*\*\*

頁0-0002

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
***本工事費***										
道路改良										
①工事区分										
道路土工										
②工種										
掘削工										
③種別										
掘削 土砂										
④細別 ※新規追加	540		m	3						工種 第0001号表
路体盛土工										
路体(築堤)盛土										
法面整形工	310		m	3						工種 第0002号表
法面整形(切土部)										
	30		m	2						工種 第0003号表

長野県 建設部

積算要素(歩掛等)は工事費内訳書に明示されず、新たに追加される「工種明細表」に明示

# 変更後の金抜き設計書について②

新規追加

掘削

工種明細表

工種 第0001号表

頁0-0009

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
掘削 土砂 ⑤積算要素(歩掛等) オープンカット	1		m	3						施工 第0-0001号表
*** 単位当り ***	1		m	3						※施工内訳表以下は現行どおり

長野県 建設部

# 施工パッケージ単価の取扱いについて①

掘削

YOH1Y200A00 工種明細表 工種 第0001号表

頁0-0012

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 オープンネット	1	m <sup>3</sup>	192.3	192	SZA101 施工 第0-0001号表
*** 単位当り ***	1	m <sup>3</sup>		192	1(数量)×192.3(積算単価)=192(小数点以下切捨て)

27-100199-4-1-00308-0

長野県 建設部

小数点以下を含む施工パッケージ単価については、「工種明細表」において、数量を乗じた後に、整数止めとなります。

# 施工パッケージ単価の取扱いについて②

(工事費内訳書)

\*\*\*本工事費\*\*\*

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
***本工事費***					X1000
道路改良				( 1,840,602)	YOHZZ
		式		5,473,615	
道路土工					YOH1Y
		式		373,510	
掘削工					YOH1Y200
		式		103,680	
掘削 土砂	540	m <sup>3</sup>	192	103,680	YOH1Y200A00 工種 第0001号表
路体盛土工					YOH1Y256
		式		185,380	
路体(築堤)盛土					YOH1Y256A06
	310	m <sup>3</sup>	598	185,380	工種 第0002号表
法面整形工					YOH1Y258

よって、変更後の積算体系では、工事費内訳書に小数点以下の単価が設定されません。