

施工箇所が点在する工事の一般管理費等の算出方法の変更について

このことについて、県の積算方法を下記により変更します。

1 変更内容

旧： 点在する施工箇所毎に算出した工事原価の合計を対象額として算出する。

新： 点在する全ての施工箇所を1箇所として積算した工事原価を対象とした場合の一般管理費等率を用いて、施工箇所毎に工事価格が万円止めとなるように算出する。

2 適用年月日

令和2年1月1日以降に起工起案する工事（長野県建設部所管）から適用する。

（閲覧設計書の総括情報表の「実施設計単価表等の適用日」において、「02.01.01」と表示される工事から適用する。）

施工箇所が点在する工事の一般管理費等の計算例

1 一般管理費等率等の計算例について

下図の計算例（工種区分：舗装工事をイメージ）のように、点在する全ての施工箇所を1箇所として積算した工事原価を対象とした場合の一般管理費等率を用いて施工箇所毎に一般管理費等の上限値を計算します。

①

点在箇所A

(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	
本工事費									
舗装									
舗装工				式			19,280,000		
コンクリート舗装工				式			19,280,000		
コンクリート舗装				式			19,280,000		
	5,000		m ²		3,856		19,280,000		
直接工事費									
							19,280,000		
共通仮設費率計算額									
							2,490,000		
算定式	2490000=19280000*(0.1292*1.0)								
対象額	19,280,000								
補正無の率	0.1292								
(論理額)	23,136,000								
共通仮設費計									
							2,490,000		
01-100199-4-1-06424-0 長野県 建設部									

③

点在箇所B

(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	
附帯工事費									
舗装									
舗装工				式			3,856,000		
コンクリート舗装工				式			3,856,000		
コンクリート舗装				式			3,856,000		
	1,000		m ²		3,856		3,856,000		
直接工事費									
							3,856,000		
共通仮設費率計算額									
							498,000		
算定式	498000=3856000*(0.1292*1.0)								
対象額	3,856,000								
補正無の率	0.1292								
(論理額)	23,136,000								
共通仮設費計									
							498,000		
01-100199-4-1-06424-0 長野県 建設部									

②

点在箇所A

(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	
純工事費									
現場管理費							21,770,000		
算定式	6942000=21770000*(0.3189*1.0)								
対象額	21,770,000								
補正無の率	0.3189								
(論理額)	26,124,000								
工事原価									
							28,712,000		
一般管理費等									
算定式	5202614=28712000*0.1812*1.00								
対象額	28,712,000								
補正無の率	0.1812								
(論理額)	34,454,000								
工事価格									
							5,198,000		
消費税等相当額									
算定式	3391000=33910000*0.10								
対象額	33,910,000								
率	0.1000								
							3,391,000		
工事費									
							37,301,000		
01-100199-4-1-06424-0 長野県 建設部									

④

点在箇所B

(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	
純工事費									
現場管理費							4,354,000		
算定式	1388000=4354000*(0.3189*1.0)								
対象額	4,354,000								
補正無の率	0.3189								
(論理額)	26,124,000								
工事原価									
							5,742,000		
一般管理費等									
算定式	1040450=5742000*0.1812*1.00								
対象額	5,742,000								
補正無の率	0.1812								
(論理額)	34,454,000								
工事価格									
							1,038,000		
消費税等相当額									
算定式	678000=6780000*0.10								
対象額	6,780,000								
率	0.1000								
							678,000		
工事費									
							7,458,000		
工事価格計									
							40,690,000		
消費税等相当額計									
算定式	4069000=40690000*0.10								
対象額	40,690,000								
率	0.1000								
							4,069,000		
01-100199-4-1-06424-0 長野県 建設部									

⑤

点在箇所B

(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
工事費計								
							44,759,000	

※本作成例では上図の理論額が、各率を決定するための対象額を示しています。
 ※本作成例では共通仮設費算定のための対象額＝直接工事費としています。
 ※本作成例では工事費内訳書以外は表示していません。

