

新積算システム版・業務委託における最低制限価格・ 調査基準価格の算出について

新積算システムを使用して積算した業務委託設計書における最低制限価格・調査基準価格算出時の留意点について、下記のとおりお知らせします。

- (1) 電子計算機使用料等が計上されている設計業務の最低制限価格・調査基準価格の算出について

(改正後の算定方法)
最低制限価格は、業種ごとに次に掲げる額の合計額に消費税及び地方消費税を加算した額とします。ただし、下限は設計額の70%で、上限はありません。

業種区分	①	②	③	④
土木関係建設 コンサルタント業務	直接人件費の額	直接経費の額	その他原価の 90%の額	一般管理費等 の48%の額
測量業務	直接測量費の額	測量調査費の 額	諸経費の 48%の額	—
建築関係建設 コンサルタント業務	直接人件費の額	特別経費の額	技術料等経費の 60%の額	諸経費の 60%の額
地質調査業務	直接調査費の額	間接調査費の 90%の額	解析等調査業務 費の80%の額	諸経費の 48%の額
補償関係 コンサルタント業務	直接人件費の額	直接経費の額	その他原価の 90%の額	一般管理費等 の45%の額

「建設関連業務における最低制限価格及び低入札価格調査基準価格の設定範囲の変更並びに最低制限価格の引上げについて（令和元年5月7日）」

- ・①の直接人件費は、「直接人件費一覧表」の合計金額とします。
- ・「直接人件費一覧表」は縦覧図書として公表しませんので、以下の例を参考に直接人件費を積み上げてください。

【例】

直接人件費一覧表（土木設計業務）

項目	コード	名称・規格	数量(人)	単価	合計
橋梁修正設計 現地踏査	R0402	主任技師	1.3	62,200	282,760
	R0403	技師(A)	1.6	55,200	
	R0404	技師(B)	1.8	45,300	
	R0405	技師(C)	0.9	35,600	
橋梁修正設計	R0401	理事・技師長	2.901	70,900	3,096,934
	R0402	主任技師	7.685	62,200	
	R0403	技師(A)	13.196	55,200	
	R0404	技師(B)	17.546	45,300	
	R0405	技師(C)	13.775	35,600	
	R0406	技術員	9.209	31,600	
	R0407	主任技術者	1.45	74,900	
打合せ等 打合せ	R0402	主任技師	4	62,200	650,800
	R0403	技師(A)	4	55,200	
	R0404	技師(B)	4	45,300	
合計	R0401	理事・技師長	2.901	70,900	4,030,494
	R0402	主任技師	12.985	62,200	
	R0403	技師(A)	18.796	55,200	
	R0404	技師(B)	23.346	45,300	
	R0405	技師(C)	14.675	35,600	
	R0406	技術員	9.209	31,600	
	R0407	主任技術者	1.45	74,900	

①の直接人件費

3次内訳書

単価使用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号 WS406101	設計計画	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
		主任技術者		人	1.45	74,900	108,605	
		理事・技師長		人	1.523	70,900	107,980	
		主任技師		人	3.19	62,200	198,418	
		技師(A)		人	4.495	55,200	248,124	
		技師(B)		人	3.553	45,300	160,950	
		電子計算機使用料		式	1		22,731	
		合計					846,808	

内訳書、単価表の構成行金額は端数処理(円未満切捨て)されるため、「直接人件費一覧表」で“数量×単価≠合計”となる場合があります。

- ②の直接経費は、「業務委託費内訳書」の直接経費に、電子計算機使用料等を加算した金額とします（電子計算機使用料等が計上されている設計業務）。

【例】

業務委託費内訳書

業務名	設計委託サンプル	業 種 目	土木設計 道路設計			
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・
道路設計		式	1		3,465,119	②' この部分に電子計算機使用料等の直接経費が計上されている場合、直接経費として加算します。 加算する直接経費は、原則として、この部分の合計金額から①の直接人件費合計金額を差し引いて算出します。
橋梁設計		式	1		3,465,119	
橋梁修正設計		式	1		3,465,119	
現地踏査		業務	1		282,760	
橋梁修正設計		橋	1	3,182,359	3,182,359	
共通		式	1		650,800	
共通(設計業務)		式	1		650,800	
打合せ等		式	1		650,800	
打合せ		業務	1		650,800	
直接経費		式	1		314,392	
直接経費		式	1		314,392	②の直接経費は②' + ②''
旅費交通費		式	1		25,392	
旅費(率計上・宿泊無)	対象額:4,030,494 土木設計業務	式	1		25,392	

業務委託費内訳書

業務名	設計委託サンプル	業 種 目	土木設計業務 直接経費				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
電子成果品作成費		式	1		289,000		
電子成果品作成費(設計)	対象額:4,030,494 概略設計、予備設計又は詳細設計	式	1		289,000		
直接原価(その他原価除く)		式	1		4,430,311		
その他原価		式	1		2,170,421		③のその他原価
一般管理費等		式	1		3,549,268		④の一般管理費等
設計業務価格		式	1		10,150,000		

(2) 電子計算機使用料等が計上されている設計業務の積算内訳書、業務数量総括表の運用について

- 電子成果品作成費の摘要欄に「電子計算機使用料等を含む」と明記します。
- 積算内訳書の作成にあたっては、電子計算機使用料等は電子成果品作成費に含めて計上してください。

直接経費			業務	1		
	直接経費		式	1	0	
		旅費交通費	式	1	0	
		旅費(率計上・宿泊無)	式	1	0	
		電子成果品作成費	式	1		
		電子成果品作成費(設計)	式	1	0	<u>電子計算機使用料等を含む</u>
			式	1		
直接原価(その他原価除く)			式	1	0	
その他原価			式	1		
一般管理費等			式	1		
設計業務価格			式	1	0	
合計(消費税抜き)			式	1	0	

注1 記入は、設計図書に規定する工事内容に基づき行うこと。(「値引き」等、県の積算項目にない項目は計上しないこと。)

注2 受任者氏名を自署する場合には、押印を省略することができる。

(3) 一般調査業務と解析等調査業務が計上されている地質調査業務の最低制限価格・調査基準価格の算出について

(改正後の算定方法)
最低制限価格は、業種ごとに次に掲げる額の合計額に消費税及び地方消費税を加算した額とします。ただし、下限は設計額の70%で、上限はありません。

業種区分	①	②	③	④
土木関係建設 コンサルタント業務	直接人件費の額	直接経費の額	その他原価の 90%の額	一般管理費等 の48%の額
測量業務	直接測量費の額	測量調査費の 額	諸経費の 48%の額	—
建築関係建設 コンサルタント業務	直接人件費の額	特別経費の額	技術料等経費の 60%の額	諸経費の 60%の額
地質調査業務	直接調査費の額	間接調査費の 90%の額	解析等調査業務 費の80%の額	諸経費の 48%の額
補償関係 コンサルタント業務	直接人件費の額	直接経費の額	その他原価の 90%の額	一般管理費等 の45%の額

「建設関連業務における最低制限価格及び低入札価格調査基準価格の設定範囲の変更並びに最低制限価格の引上げについて（令和元年5月7日）」

- ・①の直接調査費は、一般調査業務費の「直接調査費」とします。
- ・②の間接調査費は、一般調査業務費の「間接調査費」とします。
- ・③の解析等調査業務費は、解析等調査業務費の全ての費用とします。
- ・④の諸経費は、一般調査業務費の「諸経費」とします。

【例】地質調査業務（一般調査） 業務委託費内訳書

業務委託費内訳書

業務名	地質調査委託サンプル				業 項 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
一般調査							
直接調査費		式	1		4,135,531		
機械が「リング」		式	1		1,025,760		
土質が「リング」(オーストラリア「リング」)	玉石混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	式	1		665,500		
		m	10	66,550	665,500		単 1号
「カンパイン」及び原位置試験		式	1		159,500		
標準貫入試験	玉石混じり土砂	回	10	15,950	159,500		単 2号
総合解析		式	1		137,760		
資料整理とりまとめ		式	1		68,880		内 1号
断面図等の作成		式	1		68,880		内 2号
電子成果品作成費		式	1		63,000		
電子成果品作成費(機械が「リング」)	対象額:962,760	式	1		63,000		
間接調査費		式	1		3,109,771		
運搬費		式	1		411,220		

①の直接調査費

②の間接調査費

業務委託費内訳書

業務名	地質調査委託サンプル				業 項 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
資機材運搬		式	1		40,500		内 3号
現場内小運搬(特装车運搬)		式	1		180,320		内 4号
現場内運搬(モローラ運搬)		式	1		190,400		内 5号
仮設費		式	1		2,676,600		
足場仮設		式	1		722,000		内 6号
モノレール架設・撤去		式	1		1,954,600		内 7号
旅費交通費		式	1		21,951		
旅費(率計上・宿泊無)	対象額:1,025,760 地質調査業務	式	1		21,951		
純調査費		式	1		4,135,531		
間接費		式	1		2,104,469		
諸経費		式	1		2,104,469		内 8号
一般調査業務費		式	1		6,240,000		

④の諸経費(間接費)

【例】地質調査業務（解析等調査） 業務委託費内訳書

業務委託費内訳書

業務名	地質調査委託サンプル	項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	業 種 目	地質調査業務(解析等調査)	
							金額	数量・金額増減	摘要
解析等調査									
直接業務費				式	1		2,846,610		
解析等調査				式	1		2,846,610		
資料整理とりまとめ				式	1		116,760		内 9号
断面図等の作成				式	1		59,892		内 10号
軟弱地盤技術解析				式	1		56,868		
軟弱地盤技術解析				式	1		2,729,850		内 11号
共通				式	1		2,729,850		
共通				式	1		171,150		
打合せ等				式	1		171,150		
打合せ				業務	1		171,150		内 12号
直接経費				式	1		109,000		
直接経費				式	1		109,000		

業務委託費内訳書

業務名	地質調査委託サンプル	項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	業 種 目	地質調査業務(解析等調査)	
							金額	数量・金額増減	摘要
電子成果品作成費				式	1		109,000		
電子成果品作成費(軟弱地盤)			対象額:2,729,850 4%	式	1		109,000		
直接原価(その他原価除く)				式	1		3,126,760		
その他原価				式	1		1,625,063		内 13号
一般管理費等				式	1		2,558,177		内 14号
解析等調査業務費				式	1		7,310,000		③の解析等調査業務費

(参考)

第 1 章 地質調査積算基準

第 1 節 地質調査積算基準

1-1 適用範囲

この積算基準は、土木事業に係る地質調査に適用する。

1-2 地質調査業務費

1-2-1 地質調査業務費の構成

