

# 令和3年度 調査基準価格設定工事に係る工事費内訳書

No.	開札日	案件名	工事担当課	落札決定日
1	2月2日	松屋大和川通ほか下水管布設工事(3-1)	下水道建設課	3月24日
2	2月16日	庭代台配水管布設工事(概算数量設計)	水道サービスセンター	3月11日
3	2月16日	宮園町ほか配水管布設工事	水道建設管理課	3月15日
4	2月16日	錦之町西ほか下水管改築工事(3-21)	西部下水道サービスセンター	3月11日
5	2月16日	若松台2丁ほか下水管布設工事(3-1)	下水道建設課	3月18日
6	2月16日	宮山台ほか下水管改築工事(3-21)	西部下水道サービスセンター	3月4日

※各項目に分類されていない内訳項目の金額についても、算定にあたっての取扱いに従い分類した項目に含めます。

※金額は消費税等相当額を除いています。

工事名 松屋大和川通ほか下水管布設工事(3-1)

(単位:円)

費目	種別	細別	金額
	下水管布設工事 松屋大和川通3丁地区	管きょ工Φ1,650mm泥濃式推進工法	304,527,057
		管きょ工泥濃式シールド工法仕上がり内径1,700mm	739,964,008
		二次覆工Φ1,350mmFRPM管工法	349,673,657
		仮設工	44,619,635
		交通管理工	17,766,010
		既設杭撤去工	28,614,312
		地盤改良工	122,279,613
		立坑工	97,834,358
		附帯工	1,754,692
		直接工事費(補助)	
	下水管布設工事 松屋大和川通3丁地区	管きょ工Φ1,650mm泥濃式推進工法	83,798,386
		仮設工	35,081,900
		交通管理工	444,600
		既設杭撤去工	10,306,370
		附帯工	637,730
直接工事費(単)		130,268,986	
直接工事費計			1,837,302,328
	共通仮設費計	率計上分	104,311,000
		積上計上分	29,703,878
		現場環境改善費	8,650,000
		下水道(管渠)計	142,664,878
共通仮設費計			142,664,878
純工事費			1,979,967,206
	現場管理費計	下水道(管渠)計	627,538,000
			627,538,000
工事原価			2,607,505,206
	一般管理費計	下水道(管渠)計	200,441,794
			200,441,794
工事価格			2,807,947,000

庭代台配水管布設工事(概算数量設計)

費 目	工 種	種 別	規格/細別	金 額
配整備 本工事1	材料費、土工事費、管工事費、安全費 処分費 スクラップ控除 (配整備 本工事)			62,806,164
配整備 本工事2	材料費、土工事費、管工事費			17,110,451
配整備 給水管工事	土工事費、管工事費、安全費			4,970,445
直接工事費計※				84,887,060

共通仮設費	率計算額	8,959,000
	積上額	5,453,101
共通仮設費計		14,412,101
純工事費		101,025,056
現場管理費		28,639,000
工事原価		129,664,056
一般管理費等		18,328,839
工事価格		146,267,000

※金額については、「工事価格積上額 処分費(スクラップ控除)」の金額を、直接工事費のそれぞれの費目(工種)に含めて計算しています。  
 なお、積算における間接工事費及び一般管理费率計算額の対象額には処分費(スクラップ控除)は含みません。

低入札価格調査

失格基準価格	116,220,000
--------	-------------

宮園町ほか配水管布設工事

費目	工種	種別	規格/細別	金額
配整備 ✓	材料費、土工事費、管工事費、安全費 処分費 スクラップ控除 (配整備) ✓			35,372,187 ✓
配負担1 ✓	材料費、土工事費、管工事費、安全費 ✓			4,054,739 ✓
配負担2 ✓	材料費、土工事費、管工事費、安全費、既設管充填工事費 処分費 スクラップ控除 (配負担2) ✓			21,172,760 ✓
直接工事費計※				60,599,686 ✓

共通仮設費	率計算額	6,420,000 ✓
	積上額	265,027 ✓
共通仮設費計		6,685,027 ✓
純工事費		67,316,898 ✓
現場管理費		19,461,000 ✓
工事原価		86,777,898 ✓
一般管理費等		13,668,287 ✓
工事価格		100,414,000 ✓

※金額については、「工事価格積上額 処分費(スクラップ控除)」の金額を、直接工事費のそれぞれの費目(工種)に含めて計算しています。  
 なお、積算における間接工事費及び一般管理费率計算額の対象額には処分費(スクラップ控除)は含みません。

低入札価格調査

失格基準価格	79,848,000 ✓
--------	--------------

工事名：錦之町西ほか下水管改築工事(3-21)

(単位:円)

費目	種別	細別	金額
	直接工事費	管きよ更生工(φ300)	73,061,347
		管きよ更生工(φ400)	3,948,914
		管きよ更生工(φ450)	818,513
		管きよ更生工(φ500)	4,161,211
		管きよ更生工(全体・自立管)	1,110,712
		管きよ更生工(φ900)	4,261,179
		管きよ更生工(複合管)	49,230
		管きよ工(開削)	1,549,508
		取付管工	89,146
		マンホール工	195,625
		付帯工	4,683,100
		交通管理工	6,377,400
直接工事費計			100,305,885
	共通仮設費	率計上分	8,235,000
		積上計上分	3,837,921
共通仮設費計			12,072,921
純工事費			112,378,806
		現場管理費	34,593,000
工事原価			146,971,806
		一般管理費	21,579,194
工事価格			168,551,000
		失格基準価格	134,134,000

工事名 若松台2丁ほか下水管布設工事(3-1)

(単位:円)

費目	種別	細別	金額
	下水管布設工事 若松台2丁地区	管きよ工(小口径推進500mmSH工法)	15,156,837
		立坑工(ライナープレート式)No.1 φ3,000×6,140mm	5,432,680
		立坑工(鋼製ケーシング方式コウ工法)No.2 φ2,000mm	2,033,540
		地盤改良工	5,176,320
		附帯工(立坑部)	245,522
		マンホール工(立坑部)	459,082
		管きよ工(開削)	19,622,813
		マンホール工	1,335,160
		附帯工	16,839,200
	直接工事費(補助)	66,301,154	
	若松台2丁地区 直接工事費(単費)	附帯工	18,417,320
			18,417,320
	下水管布設工事 日置荘西町8丁地区	管きよ工(開削)	4,667,163
		マンホール工	1,216,874
		取付管およびます工	498,790
附帯工		2,435,053	
直接工事費(単費)	8,817,880		
直接工事費計			93,536,354
		率計上分	11,779,000
		積上計上分	1,879,771
		下水道(管渠)計	13,658,771
		共通仮設費計	13,658,771
純工事費			107,195,125
		下水道(管渠)計	37,520,000
		現場管理費計	37,520,000
工事原価			144,715,125
		下水道(管渠)計	20,823,875
		一般管理費計	20,823,875
工事価格			165,539,000
失格基準価格			131,213,000

工事名：宮山台ほか下水管改築工事(3-21)

(単位:円)

費目	種別	細別	金額
	直接工事費 補01	管きよ更生工(φ400)	7,982,649
		管きよ更生工(φ500)	7,332,544
		管きよ更生工(φ700)	12,804,492
		管きよ更生工	226,823
		交通管理工	577,600
	直接工事費 単	管きよ更生工(φ200)	377,386
		管きよ更生工(φ250)	42,981,481
		管きよ更生工(φ500)	13,068,456
		管きよ更生工	830,957
		管きよ工(開削)	112,667
		附帯工	1,367,052
		交通管理工	3,364,200
	直接工事費計		
	共通仮設費	率計上分	7,637,000
		積上計上分	2,479,976
共通仮設費計			10,116,976
純工事費			101,143,283
		現場管理費	31,463,000
工事原価			132,606,283
		一般管理費	19,779,717
工事価格			152,386,000

失格基準価格

121,256,000