

令和5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1日	太井ほか配水管布設工事	水道建設課	2月27日
2	2月2日	三宝水再生センター高段ポンプ棟No.3~6沈砂池設備更新工事	下水道施設課	2月13日
3	2月16日	浅香山浄水場跡地埋設物撤去工事(第2期)	水運用管理課	3月6日
4	2月16日	大美野ほか下水管布設工事(5-1)	下水道建設課	3月25日
5	2月16日	浜寺船尾町東2丁ほか配水管布設工事	水道建設課	3月8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。

太井ほか配水管布設工事

費 目	工 種	種 別	規格/細別	金 額
配整備 本工事1	材料費、材料費 (HPPE関連)、管工事費、管工事費 (HPPE関連)、土工事費、安全費 処分費 スクラップ控除 (配整備 本工事)			50,866,496
配整備 本工事2	材料費、管工事費、土工事費			17,837,566
配整備 消火栓工事	材料費 (HPPE関連)、管工事費			1,330,038
配整備 給水管工事1	材料費、管工事費、土工事費、安全費			1,964,700
配整備 給水管工事2	材料費、管工事費、土工事費			579,058
配整備 立坑築造工	土工事費 (発進立坑)、土工事費 (到達立坑)、 地盤改良工 処分費 スクラップ控除 (配整備 立坑築造工)			5,172,769
配整備 既設管内挿入工	材料費、管工事費、中詰・既設管充填工事費			15,440,153
直接工事費計※				93,190,780

共通仮設費	率計算額	10,396,000
	積上額	4,005,253
共通仮設費計		14,401,253
純工事費		109,303,473
現場管理費		34,907,000
工事原価		144,210,473
一般管理費等		23,137,967
工事価格		165,637,000

※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費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	133,790,000
--------	-------------

工事名 三宝水再生センター高段ポンプ棟No.3～6沈砂池設備更新工事

(単位:円)

費目	種別	細別	金額
直接工事費計		直接工事費 (機械設備工事) ※1	249,294,421
		直接工事費 (電気設備工事) ※1	101,204,582
		直接工事費 (土木工事) ※1	62,826,654
		機器費 (機械設備工事)	1,375,530,000
		機器費 (電気設備工事)	521,863,000
直接工事費計			2,310,718,657
共通仮設費計	共通仮設費	率計上分 (機械設備工事)	40,019,000
		率計上分 (電気設備工事)	15,050,000
		率計上分 (土木工事)	4,498,000
		積上分 (機械設備工事)	1,301,585
		積上分 (電気設備工事)	224,195
		積上分 (土木工事)	151,663
共通仮設費計			61,244,443
現場管理費計		現場管理費 (機械設備工事)	76,722,000
		現場管理費 (電気設備工事)	29,200,000
		現場管理費 (土木工事)	20,667,000
		据付間接費 (機械設備工事)	27,472,000
		据付間接費 (電気設備工事)	9,415,000
		設計技術費 (機械設備工事)	41,521,000
		設計技術費 (電気設備工事)	16,031,000
現場管理費計			221,028,000
一般管理費計		一般管理費等 (機械設備工事)	164,846,994
		一般管理費等 (電気設備工事)	34,383,223
		一般管理費等 (土木工事)	15,345,683
一般管理費計			214,575,900
工事価格			2,807,567,000

※1
金額については、「工事価格積上額 処分費減算(スクラップ控除)」の金額を、直接工事費に含めて計算している。
なお、積算における間接工事費及び一般管理費率計算額の対象額には処分費減算(スクラップ控除)の金額は含まない。

浅香山浄水場跡地埋設物撤去工事（第2期）

費 目	工 種	種 別	規格／細別	金 額
本工事	土工事、埋設管撤去工事、地上構造物撤去工事、埋設物撤去工事、緩速ろ過池撤去工事、舗装撤去工事、樹木撤去工事、仮設排水管布設工事、安全費 処分費 スクラップ控除（本工事）			117,858,266
直接工事費計※				117,858,266

共通仮設費	率計算額	9,823,000
	積上額	13,364,820
現場環境改善費		2,285,000
共通仮設費計		25,472,820
純工事費		147,444,503
現場管理費		42,593,000
工事原価		190,037,503
一般管理費等		27,389,914
工事価格		213,314,000

※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費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	172,211,000
--------	-------------

工事名 大美野ほか下水管布設工事(5-1)

(単位:円)

費目	種別	細別	金額	
直接工事費計	下水管布設工事 大美野ほか地区	管きよ工(小口径推進)	10,224,277	
		管きよ工(小口径推進)共通	484,425	
		立坑工(鋼製ケーシング方式)No.11 φ2,500mm	4,202,241	
		立坑工(鋼製ケーシング方式)No.15 φ2,500mm	3,587,554	
		マンホール工(立坑部)	795,854	
		地盤改良工	1,825,801	
		管きよ工(開削)	9,802,489	
		マンホール工	2,003,529	
		取付管およびます工	335,743	
		附帯工	10,867,486	
		仮設工	4,427,717	
	直接工事費	小計	48,557,116	
	下水管布設工事 草尾ほか地区	管きよ工(開削)	11,761,908	
		マンホール工	1,823,685	
		取付管およびます工	270,564	
		附帯工	2,196,705	
		仮設工	1,536,700	
		直接工事費	小計	17,589,562
	機械設備工事 ※1 平井地区			2,420,735
	水道移設工事 ※1			13,651,209
	直接工事費計			82,218,622
共通仮設費計	率計上分		9,813,000	
	積上計上分		6,803,406	
	下水道(管渠工事)計		16,616,406	
	下水道(機械設備工事)計		273,000	
	水道移設工事計		2,109,340	
共通仮設費計			18,998,746	
現場管理費計	下水道(管渠工事)計		29,513,000	
	下水道(機械設備工事)計		1,297,000	
	水道移設工計		5,646,000	
現場管理費計			36,456,000	
一般管理費計	下水道(管渠)計		17,532,916	
	下水道(機械設備工事)計		1,046,265	
	水道移設工計		4,435,451	
一般管理費計			23,014,632	
工事価格			160,688,000	
失格基準価格			128,771,000	

※1

金額については、「工事価格積上額 処分費減算(スクラップ控除)」の金額を、直接工事費に含めて計算している。
 なお、積算における間接工事費及び一般管理費率計算額の対象額には処分費減算(スクラップ控除)の金額は含まない。

浜寺船尾町東2丁ほか配水管布設工事

費 目	工 種	種 別	規格／細別	金 額
配整備 本工事1 (HPPE)	材料費、管工事費、土工事費、安全費 処分費 スクラップ控除 (配整備 本工事)			45,358,934
配整備 本工事2	材料費、管工事費、土工事費			13,148,804
配整備 消火栓工事 (HPPE)	材料費、管工事費			778,414
配整備 給水管工事1	材料費、管工事費、土工事費、安全費 処分費 スクラップ控除 (配整備 給水管工事)			8,377,918
配整備 給水管工事2	材料費、管工事費、土工事費			2,595,427
配整備 本工事1 (DIP) 夜	材料費、管工事費、土工事費、安全費			5,152,720
配整備 本工事1 (HPPE) 夜	材料費、管工事費、土工事費			2,032,721
配整備 本工事2夜	材料費、管工事費、土工事費			7,657,699
配整備 消火栓工事 (DIP) 夜	材料費、管工事費			396,138
配整備 給水管工事1夜	材料費、管工事費、土工事費、安全費			272,483
配整備 給水管工事2夜	材料費、管工事費、土工事費			76,390
直接工事費計※				85,847,648

共通仮設費	率計算額	9,387,000
	積上額	7,817,104
共通仮設費計		17,204,104
純工事費		104,693,911
現場管理費		29,807,000
工事原価		134,500,911
一般管理費等		20,548,248
工事価格		153,407,000

※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費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	123,918,000
--------	-------------