

業務設計書

令和5年度 建設資材等価格調査

- ※ 知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないでください。
- ※ 「第三者への提供行為」とは、電子データのまま、あるいは紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

総括表

令和5年度 建設資材等価格調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	12,017,547 + 223,248				12,240,795	
直接人件費					12,017,547	
直接経費					223,248	
その他原価	$12,017,547 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				6,471,449	
業務原価	12,240,795 + 6,471,449				18,712,244	
一般管理費等	$18,712,244 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,787$				10,067,756	
業務価格	18,712,244 + 10,067,756				28,780,000	
消費税等相当額	$28,780,000 \times 10.00\%$				2,878,000	
業務委託料	28,780,000 + 2,878,000				31,658,000	

積算内訳表

令和5年度 建設資材等価格調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					12,240,795	
資材価格等調査					12,240,795	
資材等価格調査					12,240,795	
資材等価格調査					12,017,547	
計画準備					253,880	
1 計画準備		式	1.00	253,880	253,880	
協議・報告					201,000	
2 事前協議		回	1.00	100,500	100,500	
3 最終報告		回	1.00	100,500	100,500	
資材等調査(1)					2,841,592	
4 特別調査-1(1)(現地調査)標準		回	16.00	45,300	724,800	
5 特別調査-2(1)(聞き取り調査)標準:1~10規格		品目	26.00	3,948	102,648	
6 特別調査-2(1)(聞き取り調査)標準:11~20規格		品目	1.00	5,566	5,566	
7 特別調査-2(1)(聞き取り調査)難易度1:1~10規格		品目	65.00	6,731	437,515	
8 特別調査-2(1)(聞き取り調査)難易度2:1~10規格		品目	38.00	8,705	330,790	
9 特別調査-2(1)(聞き取り調査)難易度2:11~20規格		品目	1.00	12,653	12,653	
10 特別調査-2(1)(聞き取り調査)難易度2:21規格以上		品目	1.00	16,601	16,601	
11 集計・分析(1)標準:1~10規格(現地調査)		品目	33.00	3,592	118,536	

積算内訳表

令和5年度 建設資材等価格調査

12 集計・分析(1)標準：1～10規格（聞き取り調査）		品目	26.00	3,592	93,392
13 集計・分析(1)標準：11～20規格（聞き取り調査）		品目	1.00	4,757	4,757
14 集計・分析(1)難易度1：1～10規格		品目	65.00	5,566	361,790
15 集計・分析(1)難易度2：1～10規格		品目	38.00	7,087	269,306
16 集計・分析(1)難易度2：11～20規格		品目	1.00	9,514	9,514
17 集計・分析(1)難易度2：21規格以上		品目	1.00	11,844	11,844
18 審査(1)		品目	165.00	2,072	341,880
資材等調査(2)					1,712,491
19 特別調査-2(2)（聞き取り調査）標準：1～10規格		品目	23.00	3,948	90,804
20 特別調査-2(2)（聞き取り調査）難易度2：1～10規格		品目	76.00	8,705	661,580
21 特別調査-2(1)（聞き取り調査）難易度2：11～20規格		品目	3.00	12,653	37,959
22 特別調査-2(1)（聞き取り調査）難易度2：21規格以上		品目	2.00	16,601	33,202
23 集計・分析(2)標準：1～10規格（聞き取り調査）		品目	23.00	3,592	82,616
24 集計・分析(2)難易度2：1～10規格		品目	76.00	7,087	538,612
25 集計・分析(1)難易度2：11～20規格		品目	3.00	9,514	28,542
26 集計・分析(1)難易度2：21規格以上		品目	2.00	11,844	23,688
27 審査(2)		品目	104.00	2,072	215,488
施工単価調査					5,440,488
28 施工単価調査(施工単価調査)：難易度1		施工単価	58.00	16,892	979,736



積算内訳表

令和5年度 建設資材等価格調査

29 施工単価調査(集計・分析)：難易度1	施工単価	58.00	20,450	1,186,100
30 施工単価調査(審査)：難易度1	施工単価	58.00	6,974	404,492
31 施工単価調査(施工単価調査)：難易度2	施工単価	48.00	22,555	1,082,640
32 施工単価調査(集計・分析)：難易度2	施工単価	48.00	29,092	1,396,416
33 施工単価調査(審査)：難易度2	施工単価	48.00	8,148	391,104
施工歩掛調査				861,780
34 施工歩掛調査(施工歩掛調査)：難易度1	歩掛	5.00	16,892	84,460
35 施工歩掛調査(集計・分析)：難易度1	歩掛	5.00	38,866	194,330
36 施工歩掛調査(審査)：難易度1	歩掛	5.00	11,670	58,350
37 施工歩掛調査(施工歩掛調査)：難易度2	歩掛	6.00	25,338	152,028
38 施工歩掛調査(集計・分析)：難易度2	歩掛	6.00	48,706	292,236
39 施工歩掛調査(審査)：難易度2	歩掛	6.00	13,396	80,376
資材単価の平均データ算出				535,116
40 資材単価の平均データ算出	ヶ月	12.00	44,593	535,116
報告書作成				171,200
41 報告書作成	式	1.00	171,200	171,200
直接経費				223,248
成果				120,000
42 業務成果品	式	1.00	120,000	120,000

積算内訳表

令和5年度 建設資材等価格調査

事務用品費					103,248
43 事務用品費		式	1.00	103,248	103,248

代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：1

名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.60	62,200.00	99,520		
技師(A)		人	1.70	55,200.00	93,840		
技師(C)		人	1.70	35,600.00	60,520		
合 計	作業能力：1.00式			253,880.00	253,880		

番号：2

名称：事前協議

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
合 計	作業能力：1.00回			100,500.00	100,500		

番号：3

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
合 計	作業能力：1.00回			100,500.00	100,500		

番号：4

名称：特別調査-1(1)(現地調査)標準

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
合 計	作業能力：1.00回			45,300.00	45,300		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：5

名称：特別調査-2(1) (聞き取り調査) 標準：1~10規格

1品目当り (100品目)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師 (B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師 (C)		人	6.00	35,600.00	213,600		
合計	作業能力：100.00品目			3,948.00	394,800		

番号：6

名称：特別調査-2(1) (聞き取り調査) 標準：11~20規格

1品目当り (100品目)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師 (B)		人	6.00	45,300.00	271,800		
技師 (C)		人	8.00	35,600.00	284,800		
合計	作業能力：100.00品目			5,566.00	556,600		

番号：7

名称：特別調査-2(1) (聞き取り調査) 難易度1：1~10規格

1品目当り (100品目)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師 (B)		人	7.00	45,300.00	317,100		
技師 (C)		人	10.00	35,600.00	356,000		
合計	作業能力：100.00品目			6,731.00	673,100		

番号：8

名称：特別調査-2(1) (聞き取り調査) 難易度2：1~10規格

1品目当り (100品目)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師 (B)		人	9.00	45,300.00	407,700		
技師 (C)		人	13.00	35,600.00	462,800		
合計	作業能力：100.00品目			8,705.00	870,500		



代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：9

名称：特別調査-2(1) (聞き取り調査) 難易度2：11～20規格

1品目当り (100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	13.00	45,300.00	588,900		
技師 (C)		人	19.00	35,600.00	676,400		
合 計	作業能力：100.00品目			12,653.00	1,265,300		

番号：10

名称：特別調査-2(1) (聞き取り調査) 難易度2：21規格以上

1品目当り (100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	17.00	45,300.00	770,100		
技師 (C)		人	25.00	35,600.00	890,000		
合 計	作業能力：100.00品目			16,601.00	1,660,100		

番号：11

名称：集計・分析(1) 標準：1～10規格 (現地調査)

1品目当り (100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師 (C)		人	5.00	35,600.00	178,000		
合 計	作業能力：100.00品目			3,592.00	359,200		

番号：12

名称：集計・分析(1) 標準：1～10規格 (聞き取り調査)

1品目当り (100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師 (C)		人	5.00	35,600.00	178,000		
合 計	作業能力：100.00品目			3,592.00	359,200		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：13

名称：集計・分析(1)標準：11～20規格（聞き取り調査）

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1品目当り（100品目）備考
技師（B）		人	5.00	45,300.00	226,500		
技師（C）		人	7.00	35,600.00	249,200		
合計	作業能力：100.00品目			4,757.00	475,700		

番号：14

名称：集計・分析(1)難易度1：1～10規格

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1品目当り（100品目）備考
技師（B）		人	6.00	45,300.00	271,800		
技師（C）		人	8.00	35,600.00	284,800		
合計	作業能力：100.00品目			5,566.00	556,600		

番号：15

名称：集計・分析(1)難易度2：1～10規格

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1品目当り（100品目）備考
技師（B）		人	7.00	45,300.00	317,100		
技師（C）		人	11.00	35,600.00	391,600		
合計	作業能力：100.00品目			7,087.00	708,700		

番号：16

名称：集計・分析(1)難易度2：11～20規格

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	1品目当り（100品目）備考
技師（B）		人	10.00	45,300.00	453,000		
技師（C）		人	14.00	35,600.00	498,400		
合計	作業能力：100.00品目			9,514.00	951,400		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：17

名称：集計・分析(1)難易度2：21規格以上

1品目当り(100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	12.00	45,300.00	543,600		
技師(C)		人	18.00	35,600.00	640,800		
合 計	作業能力：100.00品目			11,844.00	1,184,400		

番号：18

名称：審査(1)

1品目当り(100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	2.00	62,200.00	124,400		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
合 計	作業能力：100.00品目			2,072.00	207,200		

番号：19

名称：特別調査-2(2)(聞き取り調査)標準：1~10規格

1品目当り(100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師(C)		人	6.00	35,600.00	213,600		
合 計	作業能力：100.00品目			3,948.00	394,800		

番号：20

名称：特別調査-2(2)(聞き取り調査)難易度2：1~10規格

1品目当り(100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	9.00	45,300.00	407,700		
技師(C)		人	13.00	35,600.00	462,800		
合 計	作業能力：100.00品目			8,705.00	870,500		



代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：21

名称：特別調査-2(1) (聞き取り調査) 難易度2：11～20規格

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1品目当り (100品目) 備 考
技師 (B)		人	13.00	45,300.00	588,900		
技師 (C)		人	19.00	35,600.00	676,400		
合 計	作業能力：100.00品目			12,653.00	1,265,300		

番号：22

名称：特別調査-2(1) (聞き取り調査) 難易度2：21規格以上

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1品目当り (100品目) 備 考
技師 (B)		人	17.00	45,300.00	770,100		
技師 (C)		人	25.00	35,600.00	890,000		
合 計	作業能力：100.00品目			16,601.00	1,660,100		

番号：23

名称：集計・分析(2) 標準：1～10規格 (聞き取り調査)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1品目当り (100品目) 備 考
技師 (B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師 (C)		人	5.00	35,600.00	178,000		
合 計	作業能力：100.00品目			3,592.00	359,200		

番号：24

名称：集計・分析(2) 難易度2：1～10規格

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1品目当り (100品目) 備 考
技師 (B)		人	7.00	45,300.00	317,100		
技師 (C)		人	11.00	35,600.00	391,600		
合 計	作業能力：100.00品目			7,087.00	708,700		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：25

名称：集計・分析(1)難易度2：11～20規格

1品目当り(100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	10.00	45,300.00	453,000		
技師(C)		人	14.00	35,600.00	498,400		
合 計	作業能力：100.00品目			9,514.00	951,400		

番号：26

名称：集計・分析(1)難易度2：21規格以上

1品目当り(100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	12.00	45,300.00	543,600		
技師(C)		人	18.00	35,600.00	640,800		
合 計	作業能力：100.00品目			11,844.00	1,184,400		

番号：27

名称：審査(2)

1品目当り(100品目)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	2.00	62,200.00	124,400		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
合 計	作業能力：100.00品目			2,072.00	207,200		

番号：28

名称：施工単価調査(施工単価調査)：難易度1

1施工単価当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	0.20	45,300.00	9,060		
技師(C)		人	0.22	35,600.00	7,832		
合 計	作業能力：1.00施工単価			16,892.00	16,892		



代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：29

名称：施工単価調査(集計・分析)：難易度1

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1施工単価当り 備 考
主任技師(設計)		人	0.03	62,200.00	1,866		
技師(A)		人	0.05	55,200.00	2,760		
技師(B)		人	0.20	45,300.00	9,060		
技師(C)		人	0.19	35,600.00	6,764		
合 計	作業能力：1.00施工単価			20,450.00	20,450		

番号：30

名称：施工単価調査(審査)：難易度1

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1施工単価当り 備 考
主任技師(設計)		人	0.05	62,200.00	3,110		
技師(A)		人	0.07	55,200.00	3,864		
合 計	作業能力：1.00施工単価			6,974.00	6,974		

番号：31

名称：施工単価調査(施工単価調査)：難易度2

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1施工単価当り 備 考
技師(B)		人	0.27	45,300.00	12,231		
技師(C)		人	0.29	35,600.00	10,324		
合 計	作業能力：1.00施工単価			22,555.00	22,555		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：32

名称：施工単価調査(集計・分析)：難易度2

1施工単価当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.03	62,200.00	1,866		
技師(A)		人	0.06	55,200.00	3,312		
技師(B)		人	0.30	45,300.00	13,590		
技師(C)		人	0.29	35,600.00	10,324		
合 計	作業能力：1.00施工単価			29,092.00	29,092		

番号：33

名称：施工単価調査(審査)：難易度2

1施工単価当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.06	62,200.00	3,732		
技師(A)		人	0.08	55,200.00	4,416		
合 計	作業能力：1.00施工単価			8,148.00	8,148		

番号：34

名称：施工歩掛調査(施工歩掛調査)：難易度1

1歩掛当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	0.20	45,300.00	9,060		
技師(C)		人	0.22	35,600.00	7,832		
合 計	作業能力：1.00歩掛			16,892.00	16,892		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：35  
 名称：施工歩掛調査(集計・分析)：難易度1

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1歩掛当り 備 考
主任技師(設計)		人	0.03	62,200.00	1,866		
技師(A)		人	0.07	55,200.00	3,864		
技師(B)		人	0.48	45,300.00	21,744		
技師(C)		人	0.32	35,600.00	11,392		
合 計	作業能力：1.00歩掛			38,866.00	38,866		

番号：36  
 名称：施工歩掛調査(審査)：難易度1

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1歩掛当り 備 考
主任技師(設計)		人	0.09	62,200.00	5,598		
技師(A)		人	0.11	55,200.00	6,072		
合 計	作業能力：1.00歩掛			11,670.00	11,670		

番号：37  
 名称：施工歩掛調査(施工歩掛調査)：難易度2

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1歩掛当り 備 考
技師(B)		人	0.30	45,300.00	13,590		
技師(C)		人	0.33	35,600.00	11,748		
合 計	作業能力：1.00歩掛			25,338.00	25,338		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：38

名称：施工歩掛調査(集計・分析)：難易度2

1歩掛当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.03	62,200.00	1,866		
技師(A)		人	0.08	55,200.00	4,416		
技師(B)		人	0.52	45,300.00	23,556		
技師(C)		人	0.53	35,600.00	18,868		
合 計	作業能力：1.00歩掛			48,706.00	48,706		

番号：39

名称：施工歩掛調査(審査)：難易度2

1歩掛当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.10	62,200.00	6,220		
技師(A)		人	0.13	55,200.00	7,176		
合 計	作業能力：1.00歩掛			13,396.00	13,396		

番号：40

名称：資材単価の平均データ算出

1ヶ月当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	0.45	45,300.00	20,385		
技師(C)		人	0.68	35,600.00	24,208		
合 計	作業能力：1.00ヶ月			44,593.00	44,593		



代価表・施工パッケージ

令和5年度 建設資材等価格調査

番号：41  
 名称：報告書作成

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.50	62,200.00	31,100		
技師(A)		人	0.50	55,200.00	27,600		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00式			171,200.00	171,200		

番号：42  
 名称：業務成果品

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：43  
 名称：事務用品費

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	103,248.00	103,248		
合 計	作業能力：1.00式			103,248.00	103,248		