

施工能力点算出方法

工事の競争参加資格の審査は、平成 20 年国土交通省告示第 85 号(建設業法第 27 条の 23 第 3 項の経営事項審査の項目及び基準を定める件。以下「告示」という。)第 1 に規定する【別紙】審査項目について、施工能力点を付与する。

$$\text{施工能力点} = 0.25 \text{ 1} + 0.15 \text{ 2} + 0.20Y + 0.25Z + 0.15W$$

(共同企業体の特例)

- 一 年間平均完成工事高、自己資本の額又は平均自己資本額及び平均利益額は、各構成員のそれぞれの和とする。
- 二 経営状況分析評点は、各構成員の平均値によるものとする。
- 三 技術職員数値及び年間平均元請完成工事高は、各構成員のそれぞれの和とする。
- 四 労働福祉の状況、建設業の営業継続の状況、防災協定締結の有無、法令遵守の状況、建設業の経理に関する状況、平均研究開発費の額、建設機械の保有状況、国際標準化機構が定めた規格による登録の状況並びに若年の技術者及び技能労働者の育成及び確保の状況は、各構成員の平均値によるものとする。

【別紙】

項目区分		審査項目	計算式		
経営規模等	経営規模	X1 工事種別ごとの年間平均完成工事高		別表2	
		X2 自己資本の額又は平均自己資本額 平均利益額	$X2 = (\text{自己資本額の点数} + \text{平均利益額の点数}) / 2$	別表3 別表4	
	技術力	Z 技術職員数値	$Z = \text{別表6の点数} \times 4/5 + \text{別表7の点数} \times 1/5$ 1級監理受講者数×6+1級技術者(1級監理受講者以外の者)数×5 + 基幹技能者(1級技術者以外の者)数×3+2級技術者数×2+その他の技術者数×1	別表6	
		年間平均元請完成工事高		別表7	
	その他の審査項目 (社会性等)	W		$W = (イ+ロ+ハ+ニ+ホ+ヘ+ト+チ+リ) \times 10 \times 190/200$	
			イ:労働福祉の状況 : 告示第1の4の1の(4)から(6)までの 各項目のうち加入又は導入をしている とされたものの数	$\times 15$	
			ロ:営業継続の状況(営業年数) (民事再生法等適用の有無)		別表8 別表9
			ハ:防災協定締結の有無		別表10
			ニ:法令遵守の状況		別表11
			ホ:監査の受審状況 公認会計士等		別表12 別表13
			ヘ:平均研究開発費の額		別表14
			ト:建設機械の保有状況		別表15
			チ:国際標準化機構が定めた規格による登録の状況		別表16
			リ:若年の技術職員の継続的な育成及び確保の状況 新規若年技術職員の育成及び確保の状況		別表17 別表18
	経営状況	経営状況	Y a:純支払利息比率	$Y = 167.3 \times X + 583$ $X = -0.4650 \times a - 0.0508 \times b + 0.0264 \times c + 0.0277 \times d$ $+ 0.0011 \times e + 0.0089 \times f + 0.0818 \times g + 0.0172 \times h$ $+ 0.1906$	別表5
			b:負債回転期間		
			c:総資本売上総利益率		
			d:売上高経常利益率		
e:自己資本対固定資産比率					
f:自己資本比率					
g:営業キャッシュ・フロー(絶対額)の額					
h:利益剰余金(絶対額)の額					

別表第 2

年間平均完成工事高		点数	
1,000億円以上		2,309	
800億円以上	1,000億円未満	114 X 1 /	20,000,000 + 1,739
600億円以上	800億円未満	101 X 1 /	20,000,000 + 1,791
500億円以上	600億円未満	88 X 1 /	10,000,000 + 1,566
400億円以上	500億円未満	89 X 1 /	10,000,000 + 1,561
300億円以上	400億円未満	89 X 1 /	10,000,000 + 1,561
250億円以上	300億円未満	75 X 1 /	5,000,000 + 1,378
200億円以上	250億円未満	76 X 1 /	5,000,000 + 1,373
150億円以上	200億円未満	76 X 1 /	5,000,000 + 1,373
120億円以上	150億円未満	64 X 1 /	3,000,000 + 1,281
100億円以上	120億円未満	62 X 1 /	2,000,000 + 1,165
80億円以上	100億円未満	64 X 1 /	2,000,000 + 1,155
60億円以上	80億円未満	50 X 1 /	2,000,000 + 1,211
50億円以上	60億円未満	51 X 1 /	1,000,000 + 1,055
40億円以上	50億円未満	51 X 1 /	1,000,000 + 1,055
30億円以上	40億円未満	50 X 1 /	1,000,000 + 1,059
25億円以上	30億円未満	51 X 1 /	500,000 + 903
20億円以上	25億円未満	39 X 1 /	500,000 + 963
15億円以上	20億円未満	36 X 1 /	500,000 + 975
12億円以上	15億円未満	38 X 1 /	300,000 + 893
10億円以上	12億円未満	39 X 1 /	200,000 + 811
8億円以上	10億円未満	38 X 1 /	200,000 + 816
6億円以上	8億円未満	25 X 1 /	200,000 + 868
5億円以上	6億円未満	25 X 1 /	100,000 + 793
4億円以上	5億円未満	34 X 1 /	100,000 + 748
3億円以上	4億円未満	42 X 1 /	100,000 + 716
2億5,000万円以上	3億円未満	24 X 1 /	50,000 + 698
2億円以上	2億5,000万円未満	28 X 1 /	50,000 + 678
1億5,000万円以上	2億円未満	34 X 1 /	50,000 + 654
1億2,000万円以上	1億5,000万円未満	26 X 1 /	30,000 + 626
1億円以上	1億2,000万円未満	19 X 1 /	20,000 + 616
8,000万円以上	1億円未満	22 X 1 /	20,000 + 601
6,000万円以上	8,000万円未満	28 X 1 /	20,000 + 577
5,000万円以上	6,000万円未満	16 X 1 /	10,000 + 565
4,000万円以上	5,000万円未満	19 X 1 /	10,000 + 550
3,000万円以上	4,000万円未満	24 X 1 /	10,000 + 530
2,500万円以上	3,000万円未満	13 X 1 /	5,000 + 524
2,000万円以上	2,500万円未満	16 X 1 /	5,000 + 509
1,500万円以上	2,000万円未満	20 X 1 /	5,000 + 493

1,200万円以上	1,500万円未満	14	X 1	/	3,000 +	483
1,000万円以上	1,200万円未満	11	X 1	/	2,000 +	473
	1,000万円未満	131	X 1	/	10,000 +	397

X 1 の単位は千円

別表第 3

自己資本の額又は平均自己資本額		点数				
3,000億円以上		2,114				
2,500億円以上	3,000億円未満	63	X 2	/	50,000,000 +	1,736
2,000億円以上	2,500億円未満	73	X 2	/	50,000,000 +	1,686
1,500億円以上	2,000億円未満	91	X 2	/	50,000,000 +	1,614
1,200億円以上	1,500億円未満	66	X 2	/	30,000,000 +	1,557
1,000億円以上	1,200億円未満	53	X 2	/	20,000,000 +	1,503
800億円以上	1,000億円未満	61	X 2	/	20,000,000 +	1,463
600億円以上	800億円未満	75	X 2	/	20,000,000 +	1,407
500億円以上	600億円未満	46	X 2	/	10,000,000 +	1,356
400億円以上	500億円未満	53	X 2	/	10,000,000 +	1,321
300億円以上	400億円未満	66	X 2	/	10,000,000 +	1,269
250億円以上	300億円未満	39	X 2	/	5,000,000 +	1,233
200億円以上	250億円未満	47	X 2	/	5,000,000 +	1,193
150億円以上	200億円未満	57	X 2	/	5,000,000 +	1,153
120億円以上	150億円未満	42	X 2	/	3,000,000 +	1,114
100億円以上	120億円未満	33	X 2	/	2,000,000 +	1,084
80億円以上	100億円未満	39	X 2	/	2,000,000 +	1,054
60億円以上	80億円未満	47	X 2	/	2,000,000 +	1,022
50億円以上	60億円未満	29	X 2	/	1,000,000 +	989
40億円以上	50億円未満	34	X 2	/	1,000,000 +	964
30億円以上	40億円未満	41	X 2	/	1,000,000 +	936
25億円以上	30億円未満	25	X 2	/	500,000 +	909
20億円以上	25億円未満	29	X 2	/	500,000 +	889
15億円以上	20億円未満	36	X 2	/	500,000 +	861
12億円以上	15億円未満	27	X 2	/	300,000 +	834
10億円以上	12億円未満	21	X 2	/	200,000 +	816
8億円以上	10億円未満	24	X 2	/	200,000 +	801
6億円以上	8億円未満	30	X 2	/	200,000 +	777
5億円以上	6億円未満	18	X 2	/	100,000 +	759
4億円以上	5億円未満	21	X 2	/	100,000 +	744
3億円以上	4億円未満	27	X 2	/	100,000 +	720
2億5,000万円以上	3億円未満	15	X 2	/	50,000 +	711
2億円以上	2億5,000万円未満	19	X 2	/	50,000 +	691
1億5,000万円以上	2億円未満	23	X 2	/	50,000 +	675

1億2,000万円以上	1億5,000万円未満	16	X 2	/	30,000+	664
1億円以上	1億2,000万円未満	13	X 2	/	20,000+	650
8,000万円以上	1億円未満	16	X 2	/	20,000+	635
6,000万円以上	8,000万円未満	19	X 2	/	20,000+	623
5,000万円以上	6,000万円未満	11	X 2	/	10,000+	614
4,000万円以上	5,000万円未満	14	X 2	/	10,000+	599
3,000万円以上	4,000万円未満	16	X 2	/	10,000+	591
2,500万円以上	3,000万円未満	10	X 2	/	5,000+	579
2,000万円以上	2,500万円未満	12	X 2	/	5,000+	569
1,500万円以上	2,000万円未満	14	X 2	/	5,000+	561
1,200万円以上	1,500万円未満	11	X 2	/	3,000+	548
1,000万円以上	1,200万円未満	8	X 2	/	2,000+	544
	1,000万円未満	223	X 2	/	10,000+	361

X2の単位は千円

別表第4

平均利益額		点数				
300億円以上		2,447				
250億円以上	300億円未満	134	X 3	/	5,000,000+	1,643
200億円以上	250億円未満	151	X 3	/	5,000,000+	1,558
150億円以上	200億円未満	175	X 3	/	5,000,000+	1,462
120億円以上	150億円未満	123	X 3	/	3,000,000+	1,372
100億円以上	120億円未満	93	X 3	/	2,000,000+	1,306
80億円以上	100億円未満	104	X 3	/	2,000,000+	1,251
60億円以上	80億円未満	122	X 3	/	2,000,000+	1,179
50億円以上	60億円未満	70	X 3	/	1,000,000+	1,125
40億円以上	50億円未満	79	X 3	/	1,000,000+	1,080
30億円以上	40億円未満	92	X 3	/	1,000,000+	1,028
25億円以上	30億円未満	54	X 3	/	500,000+	980
20億円以上	25億円未満	60	X 3	/	500,000+	950
15億円以上	20億円未満	70	X 3	/	500,000+	910
12億円以上	15億円未満	48	X 3	/	300,000+	880
10億円以上	12億円未満	37	X 3	/	200,000+	850
8億円以上	10億円未満	42	X 3	/	200,000+	825
6億円以上	8億円未満	48	X 3	/	200,000+	801
5億円以上	6億円未満	28	X 3	/	100,000+	777
4億円以上	5億円未満	32	X 3	/	100,000+	757
3億円以上	4億円未満	37	X 3	/	100,000+	737
2億5,000万円以上	3億円未満	21	X 3	/	50,000+	722
2億円以上	2億5,000万円未満	24	X 3	/	50,000+	707
1億5,000万円以上	2億円未満	27	X 3	/	50,000+	695

1億2,000万円以上	1億5,000万円未満	20	X 3	/30,000+	676
1億円以上	1億2,000万円未満	15	X 3	/20,000+	666
8,000万円以上	1億円未満	16	X 3	/20,000+	661
6,000万円以上	8,000万円未満	19	X 3	/20,000+	649
5,000万円以上	6,000万円未満	12	X 3	/10,000+	634
4,000万円以上	5,000万円未満	12	X 3	/10,000+	634
3,000万円以上	4,000万円未満	15	X 3	/10,000+	622
2,500万円以上	3,000万円未満	8	X 3	/5,000+	619
2,000万円以上	2,500万円未満	10	X 3	/5,000+	609
1,500万円以上	2,000万円未満	11	X 3	/5,000+	605
1,200万円以上	1,500万円未満	7	X 3	/3,000+	603
1,000万円以上	1,200万円未満	6	X 3	/2,000+	595
	1,000万円未満	78	X 3	/10,000+	547

X 3の単位は千円

別表第 5

項目	A		B ()
	上限	下限	
純支払利息比率	5.1%	- 0.3%	5.1%
負債回転期間	18.0カ月	0.9カ月	18.0カ月
総資本売上総利益率	63.6%	6.5%	6.5%
売上高経常利益率	5.1%	- 8.5%	- 8.5%
自己資本対固定資産比率	350.0%	- 76.5%	- 76.5%
自己資本比率	68.5%	- 68.6%	- 68.6%
営業キャッシュ・フロー	15.0億円	- 10.0億円	- 10.0億円
利益剰余金	100.0億円	- 3.0億円	- 3.0億円

客観的事項の審査基準日の直前の営業年度に含まれる月数の合計が12月に満たない又は客観的事項の審査基準日以降に設立された場合

別表第 6

技術職員数値		点数	
15,500以上			2,335
11,930以上	15,500未満	62 X 4 /	3,570 + 2,065
9,180以上	11,930未満	63 X 4 /	2,750 + 1,998
7,060以上	9,180未満	62 X 4 /	2,120 + 1,939
5,430以上	7,060未満	62 X 4 /	1,630 + 1,876
4,180以上	5,430未満	63 X 4 /	1,250 + 1,808
3,210以上	4,180未満	63 X 4 /	970 + 1,747
2,470以上	3,210未満	62 X 4 /	740 + 1,686
1,900以上	2,470未満	62 X 4 /	570 + 1,624
1,460以上	1,900未満	63 X 4 /	440 + 1,558

1,130以上	1,460未満	63	X 4	/	330 +	1,488
870以上	1,130未満	62	X 4	/	260 +	1,434
670以上	870未満	63	X 4	/	200 +	1,367
510以上	670未満	62	X 4	/	160 +	1,318
390以上	510未満	63	X 4	/	120 +	1,247
300以上	390未満	62	X 4	/	90 +	1,183
230以上	300未満	63	X 4	/	70 +	1,119
180以上	230未満	62	X 4	/	50 +	1,040
140以上	180未満	62	X 4	/	40 +	984
110以上	140未満	63	X 4	/	30 +	907
85以上	110未満	63	X 4	/	25 +	860
65以上	85未満	62	X 4	/	20 +	810
50以上	65未満	62	X 4	/	15 +	742
40以上	50未満	63	X 4	/	10 +	633
30以上	40未満	63	X 4	/	10 +	633
20以上	30未満	62	X 4	/	10 +	636
15以上	20未満	63	X 4	/	5 +	508
10以上	15未満	62	X 4	/	5 +	511
5 以上	10未満	63	X 4	/	5 +	509
	5 未満	62	X 4	/	5 +	510

別表第 7

年間平均元請完成工事高		点数				
1,000億円以上		2,865				
800億円以上	1,000億円未満	119	X 5	/	20,000,000 +	2,270
600億円以上	800億円未満	145	X 5	/	20,000,000 +	2,166
500億円以上	600億円未満	87	X 5	/	10,000,000 +	2,079
400億円以上	500億円未満	104	X 5	/	10,000,000 +	1,994
300億円以上	400億円未満	126	X 5	/	10,000,000 +	1,906
250億円以上	300億円未満	76	X 5	/	5,000,000 +	1,828
200億円以上	250億円未満	90	X 5	/	5,000,000 +	1,758
150億円以上	200億円未満	110	X 5	/	5,000,000 +	1,678
120億円以上	150億円未満	81	X 5	/	3,000,000 +	1,603
100億円以上	120億円未満	63	X 5	/	2,000,000 +	1,549
80億円以上	100億円未満	75	X 5	/	2,000,000 +	1,489
60億円以上	80億円未満	92	X 5	/	2,000,000 +	1,421
50億円以上	60億円未満	55	X 5	/	1,000,000 +	1,367
40億円以上	50億円未満	66	X 5	/	1,000,000 +	1,312
30億円以上	40億円未満	79	X 5	/	1,000,000 +	1,260
25億円以上	30億円未満	48	X 5	/	500,000 +	1,209
20億円以上	25億円未満	57	X 5	/	500,000 +	1,164

15億円以上	20億円未満	70	X 5	/	500,000 +	1,112
12億円以上	15億円未満	50	X 5	/	300,000 +	1,072
10億円以上	12億円未満	41	X 5	/	200,000 +	1,026
8 億円以上	10億円未満	47	X 5	/	200,000 +	996
6 億円以上	8 億円未満	57	X 5	/	200,000 +	956
5 億円以上	6 億円未満	36	X 5	/	100,000 +	911
4 億円以上	5 億円未満	40	X 5	/	100,000 +	891
3 億円以上	4 億円未満	51	X 5	/	100,000 +	847
2 億5,000万円以上	3 億円未満	30	X 5	/	50,000 +	820
2 億円以上	2 億5,000万円未満	35	X 5	/	50,000 +	795
1 億5,000万円以上	2 億円未満	45	X 5	/	50,000 +	755
1 億2,000万円以上	1 億5,000万円未満	32	X 5	/	30,000 +	730
1 億円以上	1 億2,000万円未満	26	X 5	/	20,000 +	702
8,000万円以上	1 億円未満	29	X 5	/	20,000 +	687
6,000万円以上	8,000万円未満	36	X 5	/	20,000 +	659
5,000万円以上	6,000万円未満	22	X 5	/	10,000 +	635
4,000万円以上	5,000万円未満	27	X 5	/	10,000 +	610
3,000万円以上	4,000万円未満	31	X 5	/	10,000 +	594
2,500万円以上	3,000万円未満	19	X 5	/	5,000 +	573
2,000万円以上	2,500万円未満	23	X 5	/	5,000 +	553
1,500万円以上	2,000万円未満	28	X 5	/	5,000 +	533
1,200万円以上	1,500万円未満	19	X 5	/	3,000 +	522
1,000万円以上	1,200万円未満	16	X 5	/	2,000 +	502
	1,000万円未満	341	X 5	/	10,000 +	241

X5の単位は千円

別表第 8

営業年数	点数
35年以上	60
34年	58
33年	56
32年	54
31年	52
30年	50
29年	48
28年	46
27年	44
26年	42
25年	40
24年	38
23年	36

22年	34
21年	32
20年	30
19年	28
18年	26
17年	24
16年	22
15年	20
14年	18
13年	16
12年	14
11年	12
10年	10
9年	8
8年	6
7年	4
6年	2
5年以下	0

別表第9

民事再生法又は会社更生法の適用の有無	点数
無	0
有	- 60

別表第10

防災協定締結の有無	点数
有	20
無	0

別表第11

処分の内容	点数
指示処分	- 15
営業停止処分	- 30
無	0

別表第12

監査の受審状況	点数
会計監査人の設置	20
会計参与の設置	10
経理処理の適正を確認した旨の書類の提出	2
無	0

別表第13

年間平均 完成工事 高	項目	公認会計士等数値					
	数値	10	8	6	4	2	0
600億円以上		13.6以上	10.8以上 13.6未満	7.2以上 10.8未満	5.2以上 7.2未満	2.8以上 5.2未満	2.8未満
150億円以上 600億円未満		8.8以上	6.8以上 8.8未満	4.8以上 6.8未満	2.8以上 4.8未満	1.6以上 2.8未満	1.6未満
40億円以上 150億円未満		4.4以上	3.2以上 4.4未満	2.4以上 3.2未満	1.2以上 2.4未満	0.8以上 1.2未満	0.8未満
10億円以上 40億円未満		2.4以上	1.6以上 2.4未満	1.2以上 1.6未満	0.8以上 1.2未満	0.4以上 0.8未満	0.4未満
1億円以上 10億円未満		1.2以上	0.8以上 1.2未満	0.4以上 0.8未満			0
1億円未満		0.4以上					0

別表第14

平均研究開発費の額	点数
100億円以上	25
75億円以上 100億円未満	24
50億円以上 75億円未満	23
30億円以上 50億円未満	22
20億円以上 30億円未満	21
19億円以上 20億円未満	20
18億円以上 19億円未満	19
17億円以上 18億円未満	18
16億円以上 17億円未満	17
15億円以上 16億円未満	16
14億円以上 15億円未満	15
13億円以上 14億円未満	14
12億円以上 13億円未満	13
11億円以上 12億円未満	12
10億円以上 11億円未満	11
9億円以上 10億円未満	10
8億円以上 9億円未満	9
7億円以上 8億円未満	8
6億円以上 7億円未満	7
5億円以上 6億円未満	6
4億円以上 5億円未満	5

3億円以上	4億円未満	4
2億円以上	3億円未満	3
1億円以上	2億円未満	2
5,000万円以上	1億円未満	1
	5,000万円未満	0

別表第15

建設機械の所有及びリース状況	点数
15台以上	15
14台	15
13台	14
12台	14
11台	13
10台	13
9台	12
8台	12
7台	11
6台	10
5台	9
4台	8
3台	7
2台	6
1台	5
0台	0

別表第16

国際標準化機構が定めた規格による登録状況	点数
第9001号及び第14001号の登録	10
第9001号の登録	5
第14001号の登録	5
無	0

別表第17

若年技術職員の継続的な育成及び確保の状況	点数
15%以上	1
15%未満	0

別表第18

新規若年技術職員の育成及び確保の状況	点数
1%以上	1
1%未満	0