

測量・建設コンサルタント等の一般競争（指名競争）参加資格審査における総合審査数値の算定方法について

資格審査は、「防衛省所管契約事務取扱細則」及び「防衛省における契約事務の取扱いについて（通達）」に定められており、申請された一般競争（指名競争）参加資格申請書（測量・建設コンサルタント等業務）（以下「申請書」という。）の申請内容を基に業種区分ごとに以下の通り算定されております。

1 総合審査数値の算定式

$$\text{総合審査数値} = A \times \left[1 + \frac{B + C}{120} \right]$$

A = 希望業種ごとの年間平均完成実績高の評点

B = 自己資本額並びに技術職員の数及び技術職員以外の職員の数の評点の合計

C = 経営比率（流動比率、自己資本固定比率及び総資本純利益率）及び営業年数の評点の合計

（1）評点Aの算定方法

以下の表から得られる希望業種毎の年間平均実績高に応じた付与数値。

※希望業種毎に算定の必要有

数値	年間平均実績		数値	年間平均実績	
	以上	未満		以上	未満
133	600億円		42	6億円	8億円
126	500億円	600億円	40	5億円	6億円
119	400億円	500億円	38	4億円	5億円
112	300億円	400億円	36	3億円	4億円
106	250億円	300億円	34	2億5,000万円	3億円
100	200億円	250億円	32	2億円	2億5,000万円
94	150億円	200億円	30	1億5,000万円	2億円
89	120億円	150億円	28	1億2,000万円	1億5,000万円
84	100億円	120億円	26	1億円	1億2,000万円
79	80億円	100億円	24	8,000万円	1億円
75	60億円	80億円	23	6,000万円	8,000万円
71	50億円	60億円	22	5,000万円	6,000万円
67	40億円	50億円	21	4,000万円	5,000万円
63	30億円	40億円	20	3,000万円	4,000万円
59	25億円	30億円	19	2,500万円	3,000万円
56	20億円	25億円	18	2,000万円	2,500万円
53	15億円	20億円	17	1,500万円	2,000万円
50	12億円	15億円	16	1,200万円	1,500万円
47	10億円	12億円	15	1,000万円	1,200万円
44	8億円	10億円	14		1,000万円

(2) 評点Bの算定方法

以下の表から得られる希望業種毎の年間平均実績高に応じた自己資本の額並びに技術職員の数及び技術職員以外の職員の数の付与数値の合計。

※希望業種毎に算定の必要有。

$$\text{評点B} = \text{B(1)} + \text{B(2)} + \text{B(3)}$$

$$\text{B(1)} = \text{自己資本額に応じた付与数値}$$

$$\text{B(2)} = \text{技術職員の数に応じた付与数値}$$

$$\text{B(3)} = \text{技術職員以外の職員の数に応じた付与数値}$$

1) 自己資本額 (B(1)) の付与数値

付与数値 年間平均実績高	自己資本の額 (単位: 円)				
	36	32	28	25	21
1,200億以上	560億以上	240億以上 560億未満	170億以上 240億未満	100億以上 170億未満	100億未満
600億以上 1,200億未満	170億以上	100億以上 170億未満	65億以上 100億未満	35億以上 65億未満	35億未満
300億以上 600億未満	65億以上	35億以上 65億未満	25億以上 35億未満	18億以上 25億未満	18億未満
150億以上 300億未満	33億以上	18億以上 33億未満	11億以上 18億未満	7億4,000万以上 11億未満	7億4,000万未満
80億以上 150億未満	14億以上	8億4,000万以上 14億未満	4億7,000万以上 8億4,000万未満	2億9,000万以上 4億7,000万未満	2億9,000万未満
40億以上 80億未満	5億1,000万以上	2億9,000万以上 5億1,000万未満	1億7,000万以上 2億9,000万未満	7,000万以上 1億7,000万未満	7,000万未満
20億以上 40億未満	2億8,000万以上	1億5,000万以上 2億8,000万未満	9,800万以上 1億5,000万未満	4,700万以上 9,800万未満	4,700万未満
10億以上 20億未満	1億2,000万以上	7,500万以上 1億2,000万未満	4,400万以上 7,500万未満	2,200万以上 4,400万未満	2,200万未満
5億以上 10億未満	6,600万以上	3,800万以上 6,600万未満	2,100万以上 3,800万未満	640万以上 2,100万未満	640万未満
2億5,000万以上 5億未満	3,400万以上	1,900万以上 3,400万未満	1,200万以上 1,900万未満	200万以上 1,200万未満	200万未満
1億以上 2億5,000万未満	1,700万以上	980万以上 1,700万未満	470万以上 980万未満	150万以上 470万未満	150万未満
5,000万以上 1億未満	930万以上	440万以上 930万未満	170万以上 440万未満	40万以上 170万未満	40万未満
2,500万以上 5,000万未満	590万以上	280万以上 590万未満	110万以上 280万未満	30万以上 110万未満	30万未満
2,500万未満	490万以上	270万以上 490万未満	100万以上 270万未満	20万以上 100万未満	20万未満

2) 技術職員の数 (B (2)) の付与数値

付与数値 年間平均実績高	技術職員の数 (単位: 人)				
	2 4	2 1	1 9	1 6	1 4
1, 200億以上	2, 500以上	1, 800以上 2, 500未満	1, 100以上 1, 800未満	770以上 1, 100未満	770未満
600億以上 1, 200億未満	1, 400以上	1, 000以上 1, 400未満	640以上 1, 000未満	530以上 640未満	530未満
300億以上 600億未満	860以上	590以上 860未満	450以上 590未満	330以上 450未満	330未満
150億以上 300億未満	450以上	330以上 450未満	220以上 330未満	82以上 220未満	82未満
80億以上 150億未満	220以上	160以上 220未満	96以上 160未満	39以上 96未満	39未満
40億以上 80億未満	120以上	80以上 120未満	47以上 80未満	22以上 47未満	22未満
20億以上 40億未満	58以上	38以上 58未満	24以上 38未満	11以上 24未満	11未満
10億以上 20億未満	33以上	21以上 33未満	13以上 21未満	8以上 13未満	8未満
5億以上 10億未満	19以上	12以上 19未満	7以上 12未満	4以上 7未満	4未満
2億5, 000万以上 5億未満	11以上	7以上 11未満	4以上 7未満	2又は3	1以下
1億以上 2億5, 000万未満	7以上	4以上 7未満	2又は3	1	なし
5, 000万以上 1億未満	4以上	3	2	1	なし
2, 500万以上 5, 000万未満	3以上		1又は2		なし
2, 500万未満	2以上		1		なし

3) 技術職員以外の職員の数 (B (3)) の付与数値

付与数値 年間平均実績高	技術職員以外の職員の数 (単位: 人)				
	1 2	1 0	9	8	7
1, 200億以上	2, 300以上	1, 400以上 2, 300未満	1, 200以上 1, 400未満	1, 000以上 1, 200未満	1, 000未満
600億以上 1, 200億未満	1, 300以上	1, 000以上 1, 300未満	740以上 1, 000未満	500以上 740未満	500未満
300億以上 600億未満	740以上	500以上 740未満	430以上 500未満	300以上 430未満	300未満
150億以上 300億未満	430以上	300以上 430未満	230以上 300未満	170以上 230未満	170未満
80億以上 150億未満	240以上	170以上 240未満	110以上 170未満	90以上 110未満	90未満
40億以上 80億未満	120以上	90以上 120未満	58以上 90未満	42以上 58未満	42未満
20億以上 40億未満	67以上	44以上 67未満	29以上 44未満	19以上 29未満	19未満
10億以上 20億未満	34以上	22以上 34未満	15以上 22未満	10以上 15未満	10未満
5億以上 10億未満	19以上	12以上 19未満	7以上 12未満	5又は6	5未満
2億5, 000万以上 5億未満	12以上	7以上 12未満	4以上 7未満	3	1又は2
1億以上 2億5, 000万未満	7以上	4以上 7未満	2又は3	1	なし
5, 000万以上 1億未満	4以上	3	2	1	なし
2, 500万以上 5, 000万未満	3以上		1又は2		なし
2, 500万未満	2以上		1		なし

(3) 評点Cの算定方法

以下の表から得られる経営比率（流動比率、自己資本固定比率及び総資本純利益率）及び営業年数の付与数値の合計。

$$\text{評点C} = C(1) + C(2) + C(3) + C(4)$$

C(1) = 流動比率に応じた付与数値

C(2) = 自己資本固定比率に応じた付与数値

C(3) = 総資本純利益率に応じた付与数値

C(4) = 営業年数に応じた付与数値

1) 経営比率（C(1)～C(3)）の付与数値

項目 数値	流動比率 C(1)	自己資本 固定比率 C(2)	総資本純利益率 C(3)
12	115%以上	90%以上	4.0%以上
10	100%以上	45%以上	1.5%以上
	115%未満	90%未満	4.0%未満
9	85%以上	20%以上	0.5%以上
	100%未満	45%未満	1.5%未満
8	70%以上	0%以上	0%以上
	85%未満	20%未満	0.5%未満
7	70%未満	0%未満	0%未満

2) 営業年数（C(4)）の付与数値

数値	営業年数 C(4)
12	25年以上
10	20年以上 25年未満
9	10年以上 20年未満
8	5年以上 10年未満
7	5年未満

【算定例】

《試算条件》

- ① 会社名：防衛コンサル(株)
- ② 希望業種：地質調査及び土木コンサルタント
- ③ 年間平均実績高：
地質調査〔300,000千円〕
土木コンサルタント〔100,000千円〕
※申請書〔様式1-2〕における【18-④直前2ヶ年の年間平均実績高(千円)】。
- ④ 技術職員の数及び技術職員以外の職員の数：
技術職員の数〔5人〕
※申請書〔様式1-3〕における【27-①技術職員】。
技術職員以外の職員の数〔3人〕
※申請書〔様式1-3〕における【27-②事務職員】及び【27-③その他の職員】
の合計。
- ⑤ 自己資本額：〔10,000千円〕
※申請書〔様式1-3〕における【21-④計(P)】。
- ⑥ 経営比率：
総資本純利益率〔10%〕
※申請書〔様式1-3〕における【24-①総資本純利益率】。
流動比率〔65%〕
※申請書〔様式1-3〕における【24-②流動比率】。
自己資本固定比率〔50%〕
※申請書〔様式1-3〕における【24-③自己資本固定比率】。
- ⑦ 営業年数：〔30年〕
※申請書〔様式1-3〕における【26-④営業年数】。

《評点A》

業種ごとの年間平均実績高を基に評点Aの算定表から付与数値を算出。

地質調査 = 34点

土木コンサルタント = 26点

《評点B》

自己資本額並びに技術職員数及び技術職員以外の職員数を基に各希望業種ごとの評点（B(1)～B(3)）を算定表から付与数値を算出

	地質調査	土木コンサルタント
B(1)	25点	32点
B(2)	19点	21点
B(3)	8点	9点
B(計)	52点	62点

《評点C》

経営比率（流動比率、自己資本固定比率及び総資本純利益率）及び営業年数を基に（C(1)～C(4)）を算定表から付与数値を算出

C(1) = 7点

C(2) = 10点

C(3) = 12点

C(4) = 12点

C(計) = 41点

《総合評価数値》

地質調査

総合審査数値 = $34 \times \{ 1 + (52 + 41) / 120 \} = 60.35$ (60点)

土木コンサルタント

総合審査数値 = $26 \times \{ 1 + (62 + 41) / 120 \} = 48.316\cdots$ (48点)