

経常建設共同企業体（経常JV）シミュレーション手順

……A建設とB建設が組んだ場合で、土木一式と建築一式の総合点数をシミュレーションします。

1. A建設とB建設の総合点数を確認します。（資格者名簿記載通知書でご確認ください。）

※資格者名簿記載通知書には、「優良工事等表彰」と「企業連携」の合計値が「その他」に記載されています。

	格付/総合点数	客観点数	主観点数								
			工事成績	安全対策	ISO取得	技術者	障害者雇用	担い手確保	その他(優良工事等表彰)	その他(企業連携)	
A建設	土木	A 1177	942	115	45	0	60	0	0	15	0
	建築	B 1031	890	55	45	0	41	0	0	0	0
B建設	土木	B 1049	840	107	45	10	37	0	10	0	0
	建築	C 785	655	55	45	10	10	0	10	0	0

2. JVとしての客観点数を算出します。

※各計算式及び区分は、経営事項審査の総合評定値の計算方法を参照のこと。

① 構成員の和を用いてX1を算出します。

土木 : $280,150 + 215,800 = 495,950 \rightarrow$ 区分25 \rightarrow 916.623

建築 : $150,750 + 0 = 150,750 \rightarrow$ 区分29 \rightarrow 756.51

X1	土木	916
	建築	756

② 構成員の和を用いてX2を算出します。(X21:自己資本額、X22:利益額)

X21 : $345,500 + 66,666 = 412,166 \rightarrow$ 区分30 \rightarrow 830.55486

X22 : $10,250 + -15,050 = -4,800 \rightarrow$ 区分37 \rightarrow 547

X2 : $(830 + 547) \div 2 = 688.5$

X2	688
----	-----

③ Yを算出します。(構成員の平均値)

Y : $(880 + 700) \div 2 = 790$

Y	790
---	-----

④ 構成員の技術職員数の和と元請完成工事高の和を用いてZを算出します。

Z1 土木 : $(10+5) \times 6 + (2+0) \times 5 + (1+1) \times 4 + (0+0) \times 3 + (6+4) \times 2 + (0+1) \times 1 = 129$
 $129 \rightarrow$ 区分20 \rightarrow 1,177.9

Z2 土木 : $280,150 + 215,800 = 495,950 \rightarrow$ 区分25 \rightarrow 1089.38

Z1 建築 : $(5+2) \times 6 + (2+0) \times 5 + (0+0) \times 4 + (0+0) \times 3 + (3+0) \times 2 + (2+0) \times 1 = 60$
 $60 \rightarrow$ 区分23 \rightarrow 990

Z2 建築 : $150,750 + 0 = 150,750 \rightarrow$ 区分29 \rightarrow 890.675

Z 土木 : $(1,177 \times 0.8) + (1,089 \times 0.2) = 1,159.4$

Z 建築 : $(990 \times 0.8) + (890 \times 0.2) = 970$

技術職員数値計算式
 (技術職員数値は、経営事項審査における構成員分を合算し計算する。)

1級監理受講者数 × 6
 + 1級技術者数 × 5
 + 監理技術者補佐数 × 4
 + 基幹技能者数 × 3
 + 2級技術者数 × 2
 + その他技術者数 × 1

Z	土木	1,159
	建築	970

⑤ Wを算出します。(構成員の平均値)

W : $(1,240 + 1,200) \div 2 = 1,220$

W	1,220
---	-------

⑥ Pを算出します。【 P = 0.25(X1)+0.15(X2)+0.2(Y)+0.25(Z)+0.15(W) 】

P 土木 : $229 + 103.2 + 158 + 289.75 + 183 = 962.95$

P 建築 : $189 + 103.2 + 158 + 242.5 + 183 = 875.7$

P	土木	962
	建築	875

3. JVとしての総合点数を算出します。

	格付/総合点数	客観点数	主観点数								
			工事成績	安全対策	ISO取得	技術職員	障害者雇用	担い手確保	その他(優良工事等表彰)	その他(企業連携)	
JV土木	A 1194	962	115	45	0	60	0	5	7	0	
JV建築	B 1031	875	55	45	0	51	0	5	0	0	

A建設の経審結果

〒260-8667
千葉県千葉市中央区
市場町1-1

A建設(株)

千葉 太郎 殿

許可区分	建設工事の種類	総合評定値(P)	完成工事高		元請完成工事高及び技術職員数							
			2年平均	評点(X1)	2年平均	技術職員数					評点(Z)	
				一級(講習受講)	監理補佐	基幹	二級	その他				
特	土木一式	942	280,150	832	280,150	12	10	1	0	6	0	1058
	プレストレストコンクリート構造物	796	0	397	0							909
特	建築一式	890	150,750	756	150,750	7	5	0	0	3	2	926
	大工											
	左官											
	とび・土工・コンクリート											
	法面処理											

(参考)

科目	単独決算	科目	単独決算	経営状況	単独決算	経営状況	単独決算
固定資産	*****	売上高	*****	純支払利息比率	*****	自己資本対固定資産比率	*****
流動負債	*****	売上総利益	*****	負債回転期間	*****	自己資本比率	*****
固定負債	*****	受取利息配当金	*****	総資本売上総利益率	*****	営業キャッシュフロー	*****
利益剰余金	*****	支払利息	*****	売上高経常利益率	*****	利益剰余金	*****
自己資本	*****	経常利益	*****	評点	(Y)		
総資本(当期)	*****	営業キャッシュフロー(当期)	*****				880
総資本(前期)	*****	営業キャッシュフロー(前期)	*****				

[金額単位:千円]

経営規模等評価結果通知書

総合評定値通知書

千葉県知事 許可 12-999999 号
審査基準日 令和7年3月31日

電話番号 043-223-XXXX
資本金額 10,000
完成工事高/売上高(%) 100.0
行政庁記入欄 01-009999

経営規模等評価の結果を通知します。

総合評定値

令和7年8月29日

千葉県知事 熊谷 俊人

自己資本額及び利益額	数値	点数
自己資本額 X	345,500	813
利益額	10,250	625
評点 (X2)		719

その他の審査項目(社会性等)	数値等	点数
雇用保険加入の有無	有	
健康保険及び厚生年金保険加入の有無	有	
建設業退職金共済制度加入の有無	有	

研究開発の状況	数値	点数
建設機械の所有及びリース台数	9台	
建設機械の保有状況		12
エコアクション21の認証の有無	無	
ISO9001の登録の有無	無	
ISO14001の登録の有無	無	
国又は国際標準化機構が定めた規格による認証又は登録の状況		0
評点 (W)		1240

B建設の経審結果

〒260-8667
千葉県千葉市中央区
市場町1-1

(株)B建設

市場 次郎 殿

許可区分	建設工事の種類	総合評定値(P)	完成工事高		元請完成工事高及び技術職員数							
			2年平均	評点(X1)	2年平均	技術職員数					評点(Z)	
				一級(講習受講)	監理補佐	基幹	二級	その他				
特	土木一式	840	215,800	798	215,800	5	5	1	0	4	1	911
	プレストレストコンクリート構造物	704	0	397	0							770
特	建築一式	655	0	397	0	2	2	0	0	0	0	575
	大工											
	左官											
	とび・土工・コンクリート											
	法面処理											

(参考)

科目	単独決算	科目	単独決算	経営状況	単独決算	経営状況	単独決算
固定資産	*****	売上高	*****	純支払利息比率	*****	自己資本対固定資産比率	*****
流動負債	*****	売上総利益	*****	負債回転期間	*****	自己資本比率	*****
固定負債	*****	受取利息配当金	*****	総資本売上総利益率	*****	営業キャッシュフロー	*****
利益剰余金	*****	支払利息	*****	売上高経常利益率	*****	利益剰余金	*****
自己資本	*****	経常利益	*****	評点	(Y)		
総資本(当期)	*****	営業キャッシュフロー(当期)	*****				700
総資本(前期)	*****	営業キャッシュフロー(前期)	*****				

[金額単位:千円]

経営規模等評価結果通知書

総合評定値通知書

千葉県知事 許可 12-888888 号
審査基準日 令和7年5月30日

電話番号 043-223-XXXX
資本金額 10,000
完成工事高/売上高(%) 100.0
行政庁記入欄 01-008888

経営規模等評価の結果を通知します。

総合評定値

令和7年10月31日

千葉県知事 熊谷 俊人

自己資本額及び利益額	数値	点数
自己資本額 X	66,666	686
利益額	-15,050	547
評点 (X2)		616

その他の審査項目(社会性等)	数値等	点数
雇用保険加入の有無	有	
健康保険及び厚生年金保険加入の有無	有	
建設業退職金共済制度加入の有無	有	

研究開発の状況	数値	点数
建設機械の所有及びリース台数	2台	
建設機械の保有状況		6
エコアクション21の認証の有無	無	
ISO9001の登録の有無	有	
ISO14001の登録の有無	有	
国又は国際標準化機構が定めた規格による認証又は登録の状況		10
評点 (W)		1200

① JVとして算出したP点を客観点数に当てはめます。

② 主観点数の工事成績は、構成員のうち最高の評定値を用います。

③ 主観点数の技術職員は、経営事項審査における技術職員数を用いて算出^{※1}します(最大60点)。

④ 主観点数の安全対策、ISO(品質管理、環境対策)、障害者雇用は、構成員全員が加入・達成等している場合に加点します。

⑤ 主観点数の優良工事等表彰、企業連携、担い手確保は、構成員の評定値の平均値を用います。

⑥ 客観点数と主観点数の合計点(総合点数)を算出し、等級区分^{※2}を確認します。

【主観点数の技術職員の計算例^{※1}】

(土木) $(12+5) \times 5 + (0+1) \times 4 + (0+0) \times 3 + (6+4) \times 2 = 109$ (最大値60)

(建築) $(7+2) \times 5 + (0+0) \times 4 + (0+0) \times 3 + (3+0) \times 2 = 51$

※1 技術職員の配点は、千葉県建設工事等入札参加業者資格審査基準別表第2を参照のこと ※2 等級区分は、同基準別表第7を参照のこと