

D priedas. Lietuvos rusų dramos teatro rangovų atrankos rodikliai, jų svoriai ir pradiniai duomenys

D.1 lentelė. Lietuvos rusų dramos teatro rangovų atrankos rodikliai ir alternatyvos
Table D.1. The alternatives and the criteria used for selecting contractor for Lithuanian Russian Drama Theater

Rodikliai	Rodiklių vertinimo kryptingumas	Alternatyvos			
		A ₁	A ₂	A ₃	A ₄
1	2	3	4	5	6
Kiekybiniai rodikliai					
Finansinis patikimumas	x_1				
Pajamos, mln. Eur	x_{11}	58,93	38,67	5,47	4,32
Laimėtų konkursų vertė, mln. Eur	x_{12}	22,5	13,09	10,6	13,36
Gautinų sumų apyvartumas dienomis, dienos	x_{13}	48,31	60,85	47,06	76,3
Mokėtinų sumų apyvartumas dienomis, dienos	x_{14}	37,27	116,59	44,62	57,15
Einamojo likvidumo koeficientas	x_{15}	1,66	1,56	2,34	4,85
Pelningumas prieš mokesčius, %	x_{16}	2,07	0,83	5,08	0,71
Sutartys	x_2				
Sudarytų sutarčių vertė, mln. Eur	x_{21}	22,5	13,09	10,6	13,36

1		2	3	4	5	6
Sudarytų kultūros paveldo objektų sutarčių vertė per 2 pastaruosius metus nematėjęs nei 500 000 EUR, mln. Eur	x ₂₂	max	4,53	4,27	1,82	1,55
Sudarytų sutarčių skaičius, vnt.	x ₂₃	max	32	18	7	15
Subrangovai						
Pirkimų skaičius, kuriuose dalyvavo ir laimėjo kartu su kitomis įmonėmis, vnt.	x ₃	min	30	9	0	0
Kokybiniai rodikliai						
Valdymo gebėjimai (įmonės organizavimas)	x ₄	max				
Įmonės veiklos trukmė, metai	x ₄₁	max	10	20	14	23
Ypatingo statinio atestatas, %	x ₄₂	max	25	10	17	20
ISO atestatas: kokybės, aplinkos, darbuotojų saugos ir sveikatos, vnt.	x ₄₃	max	3	3	3	3
Personalo valdymas	x ₅	max				
Darbuotojų skaičius, vnt.	x ₅₁	max	156	257	105	137
Kvalifikuotas specialistas, turintis teisę atlikti tvarkybos darbus (ne mažesnė kaip III kategorija),%	x ₅₂	max	3,23	1,60	4,40	2,50
Rizika	x ₆	min	2	3	4	2
Rizikos grupės, balai						

D. 1 lentelės pabaiga

1		2	3	4	5	6
Reputacija	x7	min	1	0	0	2
Atsiliepiniai/skundai, balai						

D.2 lentelė. Ekspertų porinis palyginimas
Table D.2. Expert's paired comparison matrix level 1

	Finansinis patikimumas	Sutartys	Subrangovai	Valdymo gebėjimai	Personalo valdymas	Rizika	Reputacija
Finansinis patikimumas	1	0,333	7	6	3	5	4
Sutartys	3	1	9	7	4	6	5
Subrangovai	0,143	0,111	1	0,333	0,167	0,2	0,25
Valdymo gebėjimai	0,167	0,143	3	1	0,2	0,25	0,333
Personalo valdymas	0,333	0,25	6	5	1	3	2
Rizika	0,2	0,167	5	4	0,333	1	0,5
Reputacija	0,25	0,2	4	3	0,5	2	1

Tikrinamas rodiklių suderinamumas:

$$CI = \frac{\lambda_{max} - m}{m - 1},$$

čia CI – suderinimo indeksas, λ_{max} – didžiausia ekspertų lyginimo matricos A tikrinė reikšmė, m – vertinimo rodiklių skaičius.

$$CR = \frac{CI}{RI},$$

čia CR – suderinamumo koeficientas, RI – atsitiktinumo indekso reikšmė (šiuo atveju m = 7, RI = 1,12). Taigi, $\lambda_{max} = 7,52$, suderinamumo indeksas CI = 0,089, suderinamumo koeficientas CR = 0,067 < 0,1. Atsižvelgiant į tai, galima teigti, kad ekspertų nuomonės yra suderintos.

Toliau pateikiami subrodiklių nustatyti svoriai:

D.3 lentelė. Rodiklio „Finansinis patikimumas“ svoriai
Table D.3. Financial soundness' partial indicator's weights

Pajamos	Laimėtų konkursų vertė	Gautinų sumų a- pyvartumas die- nomis	Mokėtinų sumų apyvartumas die- nomis	Einamojo likvi- dumo koeficientas	Pelningumas prieš mokesčius
0,4522	0,2075	0,0715	0,0441	0,1262	0,0287

D.4 lentelė. Rodiklio „Sutartys“ svoriai**Table D.4. Contract's partial indicator's weights**

Sudarytų sutarčių vertė	Sudarytų kultūros paveldo objektų sutarčių vertė per 2 pastaruosius metus nemažesnė kaip 500 000 EUR	Sudarytų verčių skaičius
0,6491	0,2790	0,0719

D.5 lentelė. Rodiklio „Valdymo gebėjimai“ svoriai**Table D.5. Management ability's partial indicator's weights**

Įmonės veiklos trukmė	Ypatingo statinio atestatas	ISO atestatai
0,1094	0,5815	0,3091

D.6 lentelė. Rodiklio „Personalo valdymas“ svoriai**Table D.6. Personal Management's partial indicator's weights**

Darbuotojų skaičius	Kvalifikuotas specialistas, turintis teisę atlikti tvarkybos darbus (ne mažesnė kaip III kategorija)
0,1250	0,8750

Rodiklių „Subrangovai“, „Rizika“ ir „Reputacija“ svoriai yra lygūs 1.