

PASIŪLYMŲ EKONOMINIO NAUDINGUMO VERTINIMO METODIKA

1. Šiame priede pateikiami ekonomiškai naudingiausio Pasiūlymo vertinimo kriterijai, jų parametrai, lyginamieji svoriai, formulės, pagal kurias bus skaičiuojamas pasiūlymų ekonominis naudingumas, vertinimo metodikos aprašymas.
2. Maksimalus balų skaičius, kurį gali gauti Tiekėjas per Pasiūlymų vertinimo procedūrą (kainą ir kokybę), yra 100 balų. Visi skaičiai apvalinami paliekant 2 skaitmenis po kablelio tikslumu (antras skaičius po kablelio bus apvalinimas į didžiąją pusę, kai trečias skaičius po kablelio yra lygus 5 ar didesnis už 5).
3. **Kartu su pasiūlymu tiekėjas kokybiniam vertinimui turi pateikti:**
 - a. Pasiūlymą kokybiniam vertinimui (Pasiūlymo formą ir jos Priedą Nr. 2);
 - b. Siūlomų specialistų kompetenciją įrodantys dokumentai. Tiekėjo pasiūlyme siūlomas specialistas/-ai turi atitikti visus keliamus reikalavimus (turėti reikalaujamą kompetenciją) pasiūlymų pateikimo termino dienai.
 - c. Dokumentus, įrodančius programinės įrangos turėjimą ir kad tiekėjas sutarties vykdymo galės suteikti ne mažiau kaip 11 naudotojų (angl. *user*) paskyrų kiekį.
4. **Po pasiūlymo pateikimo termino pabaigos šių dokumentų pateikti / patikslinti kokybiniam vertinimui nebus galima. Tiekėjas turi atidžiai surašyti visą informaciją dėl siūlomo specialisto patirties, kad Perkančioji organizacija galėtų objektyviai suteikti balus pagal šio priedo reikalavimus.**
5. Vertinama tiekėjo pasiūlyto vieno specialisto patirtis. **Tiekėjui pasiūlius daugiau kaip vieną specialistą, jų patirtis nesumuojama ir vertinama tik to tiekėjo pasiūlyto specialisto duomenys, kurio rodiklis yra geriausias.** Laimėjusiame pasiūlyme nurodytas kitas (kiti) ekspertas (ekspertai) į Sutartį bus įtraukti kaip papildomas (papildomi) ekspertas (ekspertai), jeigu jie atitiks pirkimo dokumentuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus.
6. Pasiūlymų vertinimo kriterijai:

Vertinimo kriterijai		Maksimali galima reikšmė	Lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime
1.	Kaina (C)		X = 40
2.	Kokybė (T):		Y = 60
2.1.	Projekto veiklų valdymo aplinka (T ₁)	2 balai	Y ₁ = 4
2.2.	Eksperto Nr. 1 Veiklos procesų analizės specialistas / analitikas patirtis (T ₂)	3 balai	Y ₂ = 14
2.3.	Eksperto Nr. 2. Java programuotojas patirtis (T ₃)	3 balai	Y ₃ = 14
2.4.	Eksperto Nr. 3. Informacinės sistemos ekspertas patirtis (T ₄)	3 balai	Y ₄ = 14
2.5.	Eksperto Nr. 4. Blokų grandinės programuotojas patirtis (T ₅)	3 balai	Y ₅ = 14

7. Pasiūlymo ekonominis naudingumas (S) apskaičiuojamas sudedant Tiekėjo pasiūlymo kainos (C) ir kitų kriterijų (T) balus:

$$S = C + T$$

8. Pasiūlymo kainos (C) balai apskaičiuojami mažiausios pasiūlytos kainos (C_{min}) ir vertinamo pasiūlymo kainos (C_p) santykį padauginant iš kainos lyginamojo svorio (X):

$$C = \frac{C_{\min}}{C_p} \times X.$$

9. Techninių duomenų (T) vertinimo balas yra apskaičiuojamas sudedant atskirų kriterijų (T_i) balus:

$$T = \sum_i T_i.$$

10. Kriterijaus (T_i) balai apskaičiuojami Pasiūlymo parametro reikšmę (R_{pi}) palyginant su maksimalia parametro reikšme (R_{max}) ir padauginant iš vertinamo kriterijaus parametro lyginamojo svorio (Y_i):

$$T_i = \frac{R_{pi}}{R_{max i}} \cdot Y_i,$$

Šioje formulėje:

(R_{pi}) – vertinamo pasiūlymo nagrinėjamam kriterijui suteiktas balas

(R_{max i}) – maksimali parametro reikšmė

11. Pasiūlymo techninių duomenų vertinimo tvarka:

i. Kriterijų T₁–T₅ vertinimas atliekamas ekspertinio vertinimo metodu iš perkančiosios organizacijos pasitelkto eksperto (perkančiosios organizacijos darbuotojo ir (ar) viešojo pirkimo komisijos nario, ir (ar) kito asmens, kuris nėra perkančiosios organizacijos darbuotojas). Ekspertas gali būti 1 (vienas). Ekspertas vertinimą atlieka konfidencialiai, savarankiškai. Kiekvienas ekspertas, vertindamas atitinkamą kriterijų, suteikia jam vertinimo balą nustatytose ribose ir kartu su vertinimo balu vertinimo pažymoje pateikia pagrindimą (argumentaciją), kuriuo remiantis buvo suteiktas atitinkamas balas. Šio priedo 11 punkto *ii* lentelėje pateikti kriterijų T₁–T₅ vertinimo apibūdinimai. Ekspertas atlieka kriterijų vertinimus pagal nustatytus atitinkamų kriterijų įvertinimo apibūdinimus. Ekspertas be šio priedo 11 punkto *ii* lentelėje pateiktų kriterijų įvertinimo apibūdinimų gali papildomai pateikti ir savo argumentus dėl vertinimo.

ii. Kokybės kriterijaus parametrų T₁–T₅ įvertinimo reikšmės:

1.1.	Projekto veiklų valdymo aplinka (T₁) (maksimalus balų skaičius, kurį gali surinkti tiekėjas – 2 balai)	
1.1.	1 balas	Paslaugų tiekėjas turi ir Projekto veiklų valdymui siūlo Perkančiajai organizacijai naudoti projektų valdymo programinę įrangą Confluence ir su ja turinčią sąryšį klaidų valdymo programinę įrangą JIRA bei įsipareigoja suteikti bent 11 naudotojų (angl. <i>user</i>) paskyrų kiekį.
1.2.	2 balai	Paslaugų tiekėjas turi ir Projekto veiklų valdymui siūlo Perkančiajai organizacijai naudoti projektų valdymo programinę įrangą Confluence ir su ja turinčią sąryšį klaidų valdymo programinę įrangą JIRA kartu su įskiepiu JIRA Capture bei įsipareigoja suteikti bent 11 naudotojų (angl. <i>user</i>) paskyrų kiekį.
1.2.	Ekspertas Nr. 1. Veiklos procesų analizės specialistas / analitikas (T₂) (maksimalus balų skaičius, kurį gali surinkti tiekėjas – 3 balai)	
1.2.1.	1 balas	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 2 sutartis, kurių apimtyje projektavo informacines sistemas vadovaudamasis Europos Parlamento ir Tarybos reglamente Nr. 910/2014 patvirtintomis elektroninės atpažinties ir elektroninių operacijų patikimumo užtikrinimo paslaugų vidaus rinkoje nuostatomis bei Lietuvos

		Respublikos elektroninės atpažinties ir elektroninių operacijų patikimumo užtikrinimo paslaugų įstatymu.
1.2.2.	2 balai	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 3-5 sutartis, kurių apimtyje projektavo informacines sistemas, vadovaudamasis Europos Parlamento ir Tarybos reglamente Nr. 910/2014 patvirtintomis elektroninės atpažinties ir elektroninių operacijų patikimumo užtikrinimo paslaugų vidaus rinkoje nuostatomis bei Lietuvos Respublikos elektroninės atpažinties ir elektroninių operacijų patikimumo užtikrinimo paslaugų įstatymu.
1.2.3.	3 balai	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant daugiau nei 5 sutartis, kurių apimtyje projektavo informacines sistemas, vadovaudamasis Europos Parlamento ir Tarybos reglamente Nr. 910/2014 patvirtintomis elektroninės atpažinties ir elektroninių operacijų patikimumo užtikrinimo paslaugų vidaus rinkoje nuostatomis bei Lietuvos Respublikos elektroninės atpažinties ir elektroninių operacijų patikimumo užtikrinimo paslaugų įstatymu.
1.3.	Ekspertas Nr. 2. Java programuotojas (T₃) (maksimalus balų skaičius, kurį gali surinkti tiekėjas – 3 balai)	
1.3.1.	1 balas	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 1-2 sutartis, kurių apimtyje kūrė (modernizavo arba vystė) informacinę sistemą, naudojančias vieningo autentifikavimo prisijungimo sprendimus, panaudojant SAML ir (arba) CAS protokolus.
1.3.2.	2 balai	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 3-4 sutartis, kurių apimtyje kūrė (modernizavo arba vystė) informacines sistemas, naudojančias vieningo autentifikavimo prisijungimo sprendimus, panaudojant SAML ir (arba) CAS protokolus.
1.3.3.	3 balai	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 5 ir daugiau sutarčių, kurių apimtyje kūrė (modernizavo arba vystė) informacines sistemas, naudojančias vieningo autentifikavimo prisijungimo sprendimus, panaudojant SAML ir (arba) CAS protokolus.
1.4.	Ekspertas Nr. 3. Informacinės sistemos ekspertas (T₄) (maksimalus balų skaičius, kurį gali surinkti tiekėjas – 3 balai)	
1.4.1.	1 balas	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 2 sutartis, kurių apimtyje kūrė ir (ar) prižiūrėjo informacines sistemas, veikiančias debesijos infrastruktūroje naudojant VMWare virtualizacijos programinės įrangos sprendimus.
1.4.2.	2 balai	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 3-4 sutartis, kurių apimtyje kūrė ir (ar) prižiūrėjo informacines sistemas, veikiančias debesijos infrastruktūroje naudojant VMWare virtualizacijos programinės įrangos sprendimus.
1.4.3.	3 balai	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 5 ir daugiau sutarčių, kurių apimtyje kūrė ir (ar) prižiūrėjo informacines sistemas, veikiančias debesijos infrastruktūroje naudojant VMWare virtualizacijos programinės įrangos sprendimus.
1.5.	Ekspertas Nr. 4. Blokų grandinės programuotojas (T₅) (maksimalus balų skaičius, kurį gali surinkti tiekėjas – 3 balai)	

1.4.1.	1 balas	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 2 sutartis, kurių apimtyje kūrė ir (ar) prižiūrėjo informacines sistemas, sukurtas naudojant blokų grandinės technologiją.
1.4.2.	2 balai	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 3-4 sutartis, kurių apimtyje kūrė ir (ar) prižiūrėjo informacines sistemas, sukurtas naudojant blokų grandinės technologiją.
1.4.3.	3 balai	Per pastaruosius 5 (penkis) metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dalyvavo įgyvendinant 5 ir daugiau sutarčių, kurių apimtyje kūrė ir (ar) prižiūrėjo informacines sistemas, sukurtas naudojant blokų grandinės technologiją.

Kiekvienam iš vertinimo kriterijų pagrįsti turi būti siūlomas tas pats specialistas, kurio patirtimi buvo grindžiamas atitikimas tam pačiam kvalifikacijos reikalavimui. **Į specialistų patirties vertinimą nėra traukiamos sutartys ir patirtys, kurios nurodomos grindžiant Tiekėjo atitiktį kvalifikacijos reikalavimams.**

Ekonomiškai naudingiausi bus pripažįstamas pasiūlymas, surinkęs daugiausiai balų.