2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 6 prioriteto „Darnaus transporto ir pagrindinių tinklų infrastruktūros plėtra“ 06.3.1-LVPA-K-107 priemonės „Gamtinių dujų skirstymo sistemų modernizavimas ir plėtra“ projektų finansavimo sąlygų aprašo Nr. 1
2 priedas

PROJEKTO NAUDOS IR KOKYBĖS VERTINIMO LENTELĖ

Priemonės veiklai: Pažangios programinės įrangos ir jos funkcionalumui užtikrinti reikalingos technologinės įrangos, skirtos efektyviam gamtinių dujų skirstymo sistemos eksploatavimui ir valdymui bei leidžiančios kurti pažangią gamtinių dujų skirstymo infrastruktūrą, diegimas

Ši lentelė naudos ir kokybės vertinimo metu pildoma kiekvienam projektui individualiai.

Paraiškos kodas	*Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu. Galimas simbolių skaičius – 25.*
Pareiškėjo pavadinimas	*Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu. Galimas simbolių skaičius – 140.*
Projekto pavadinimas	*Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu. Galimas simbolių skaičius – 150.*
Projektą planuojama įgyvendinti: *Pažymima projekto naudos ir kokybės vertinimo metu.* **□ su partneriu(-iais) □ be partnerio(-ių)**	
□ PIRMINĖ □PATIKSLINTA *(Žymima „Patikslinta“ tais atvejais, kai ši lentelė tikslinama po to, kai paraiška grąžinama pakartotiniam vertinimui.)* *Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu.*	

Prioritetinis projektų atrankos kriterijaus (toliau – kriterijus) pavadinimas	**Kriterijaus vertinimo aspektai ir paaiškinimai**	**Didžiausias galimas kriterijaus balas**	**Kriterijaus vertinimas (jei taikomi svoriai)**		**Vertinimo metu suteiktų balų skaičius**	**Minimalus privalomas surinkti balų skaičius**	**Komentarai**
			Kriterijaus įvertinimas	Svorio koeficien-tas			
1. Saugumas ir patikimumas, įdiegus pažangią programinę įrangą ir jos funkcionalumui užtikrinti reikalingą technologinę	Aukštesnis įvertinimas suteikiamas projektams, kuriuos įgyvendinus, gamtinių dujų vartotojų (toliau – vartotojai), kuriems bus padidintas gamtinių dujų skirstymo saugumas ir patikimumas, įdiegiant pažangią programinę ir jos funkcionalumui užtikrinti reikalingą technologinę įrangą, ir prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomos gamtinių dujų skirstymo sistemos prijungtų vartotojų santykis (skaičiuojamas procentais) bus didesnis.	*0-100 balų*					

įrangą.	Balai apskaičiuojami pagal formulę: **Q=(100xN)/V**, kur Q – prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomų gamtinių dujų skirstymo sistemų prijungtų vartotojų, kuriems bus padidintas gamtinių dujų skirstymo saugumas ir patikimumas, įdiegiant pažangią programinę ir jos funkcionalumui užtikrinti reikalingą technologinę įrangą, procentas; N – prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomų gamtinių dujų skirstymo sistemų prijungtų vartotojų, kuriems bus padidintas gamtinių dujų skirstymo saugumas ir patikimumas, įdiegiant pažangią programinę ir jos funkcionalumui užtikrinti reikalingą technologinę įrangą, skaičius; V – visų prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomų gamtinių dujų skirstymo sistemų prijungtų vartotojų, skaičius. Balai suteikiami atitinkamai: • jei Q reikšmė yra mažesnė arba lygi 5 proc. – projektui suteikiama 0 balų; • jei Q reikšmė yra didesnė nei 5 proc., bet mažesnė arba lygi 10 proc. – projektui suteikiama 30 balų; • jei Q reikšmė yra didesnė nei 10 proc., bet mažesnė arba lygi 20 proc. – projektui suteikiama 50 balų; • jei Q reikšmė yra didesnė nei 20 proc. – projektui suteikiama 100 balų.						
	Suma:	**100**			*(Sumuojama skiltyje įrašytų skaičių suma, kuri negali viršyti 100. Galimas simbolių skaičius – 3 skaičiai iki kablelio ir 1 po kablelio.)*		
	Minimali privaloma surinkti balų suma:	**30**					

_____ _____ _____

(paraiškos vertinimą atlikusios institucijos atsakingo asmens pareigų pavadinimas) (data) (vardas ir pavardė, parašas)

PROJEKTO NAUDOS IR KOKYBĖS VERTINIMO LENTELĖ

Priemonės veiklai: Esamų gamtinių dujų skirstymo sistemų ir jų priklausinių modernizavimas, diegiant pažangiosios infrastruktūros elementus

Ši lentelė naudos ir kokybės vertinimo metu pildoma kiekvienam projektui individualiai.

Paraiškos kodas	*Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu. Galimas simbolių skaičius – 25.*
Pareiškėjo pavadinimas	*Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu. Galimas simbolių skaičius – 140.*
Projekto pavadinimas	*Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu. Galimas simbolių skaičius – 150.*
Projektą planuojama įgyvendinti: *Pažymima projekto naudos ir kokybės vertinimo metu.* **□ su partneriu(-iais)** **□ be partnerio(-ių)**	
□ PIRMINĖ **□PATIKSLINTA** *(Žymima „Patikslinta“ tais atvejais, kai ši lentelė tikslinama po to, kai paraiška grąžinama pakartotiniam vertinimui.)* *Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu.*	

Prioritetinis projektų atrankos kriterijaus (toliau – kriterijus) pavadinimas	**Kriterijaus vertinimo aspektai ir paaiškinimai**	**Didžiausias galimas kriterijaus balas**	**Kriterijaus vertinimas (jei taikomi svoriai)**		**Vertinimo metu suteiktų balų skaičius**	**Minimalus privalomas surinkti balų skaičius**	**Komentarai**
			Kriterijaus įvertinimas	Svorio koeficien-tas			
1. Vartotojai, kuriems sukuriama nauda, įdiegus pažangiosios infrastruktūros elementus.	Aukštesnis įvertinimas suteikiamas projektams, kuriuos įgyvendinus vartotojų, kuriems sukuriama nauda, įdiegus pažangiosios infrastruktūros elementus, ir visų prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomos lokalios gamtinių dujų skirstymo sistemos prijungtų vartotojų santykis (skaičiuojamas procentais) bus didesnis. Nauda vartotojui suprantama kaip papildomų galimybių stebėti ir analizuoti gamtinių dujų suvartojimo duomenis sukūrimas bei gamtinių dujų skirstymo saugumo ir patikimumo padidinimas. Balai apskaičiuojami pagal formulę: **Q=(100xN)/V**, kur Q – prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomos lokalios gamtinių dujų skirstymo sistemos prijungtų vartotojų, kuriems sukuriama nauda, įdiegus pažangiosios infrastruktūros elementus, procentas;	*0-40 balai*					

	N – prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomos lokalios gamtinių dujų skirstymo sistemos prijungtų vartotojų, kuriems sukuriama nauda, įdiegus pažangiosios infrastruktūros elementus, skaičius; V – visų prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomos lokalios gamtinių dujų skirstymo sistemos prijungtų vartotojų skaičius. Balai suteikiami atitinkamai: • jei Q reikšmė mažesnė arba lygi 3 proc. – projektui suteikiama 10 balų; • jei Q reikšmė yra didesnė nei 3 proc., bet mažesnė arba lygi 5 proc. projektui suteikiama 15 balų; • jei Q reikšmė yra didesnė nei 5 proc., bet mažesnė arba lygi 10 proc. – projektui suteikiama 25 balų; • jei Q reikšmė yra didesnė nei 10 proc. – projektui suteikiama 40 balų.						
2. Senesnių gamtinių dujų žemo slėgio vamzdynų modernizavimas, diegiant pažangiosios infrastruktūros elementus.	Aukštesnis įvertinimas suteikiamas projektams, kurių įgyvendinimo metu, diegiant pažangiosios infrastruktūros elementus, modernizuojami senesni žemo slėgio vamzdynai (toliau – vamzdynai). Kai modernizuojamas vienas vamzdynas balai suteikiami atitinkamai: • jei vamzdyno amžius mažesnis arba lygus 15 metų – projektui suteikiama 0 balų; • jei vamzdyno amžius didesnis nei 15 metų, bet mažesnis arba lygus 25 metams – projektui suteikiama 10 balų; • jei vamzdyno amžius didesnis nei 25 metai, bet mažesnis arba lygus 35 metams – projektui suteikiama 20 balų; • jei vamzdyno amžius didesnis nei 35 metai – projektui suteikiami 35 balai. Jei projekte numatyta modernizuoti kelis lokalioje gamtinių dujų skirstymo sistemoje esančius vamzdynus, kurie yra skirtingos eksploatavimo trukmės (nevienodo amžiaus), tuomet skaičiuojamas numatomų modernizuoti vamzdynų eksploatavimo trukmės (amžiaus) svertinis vidurkis.	*0-35 balai*					

	Svertinis vidurkis apskaičiuojamas pagal formulę: $\bar{x} = \frac{\sum_{i=1}^{n} w_i x_i}{\sum_{i=1}^{n} w_i}$, kur: $\bar{x}$ – modernizuojamų vamzdynų eksploatavimo trukmės (amžiaus) svertinis vidurkis, metais; x_i – modernizuojamo vamzdyno eksploatavimo trukmė (amžius), metais; w_i – modernizuojamo vamzdyno ilgis, kilometrais; *n* – vamzdynų skaičius.						
3. Senesnių statinių ir (ar) įrenginių, užtikrinančių žemo slėgio vamzdynų veikimą, modernizavimas, diegiant pažangiosios infrastruktūros elementus.	Aukštesnis įvertinimas suteikiamas projektams, kurių įgyvendinimo metu, diegiant pažangiosios infrastruktūros elementus, modernizuojami senesni statiniai ir (ar) įrenginiai, užtikrinantys žemo slėgio vamzdynų veikimą (toliau – statiniai ir (ar) įrenginiai). Balai suteikiami atitinkamai: • jei statinio ar įrenginio amžius mažesnis arba lygus 5 metams – projektui suteikiama 0 balų; • jei statinio ar įrenginio amžius didesnis nei 5 metai, bet mažesnis arba lygus 10 metų – projektui suteikiami 5 balai; • jei statinio ar įrenginio amžius didesnis nei 10 metų, bet mažesnis arba lygus 15 metų – projektui suteikiama 15 balų; • jei statinio ar įrenginio amžius didesnis nei 15 metų – projektui suteikiami 25 balai. Jei projekte numatyta modernizuoti kelis statinius ir (ar) įrenginius, kurie yra skirtingos eksploatavimo trukmės (nevienodo amžiaus), tuomet skaičiuojamas numatomų modernizuoti statinių ir (ar) įrenginių eksploatavimo trukmės (amžiaus) aritmetinis vidurkis. Aritmetinis vidurkis apskaičiuojamas pagal formulę:	*0-25 balai*					

	$\bar{x} = \frac{1}{n}\sum_{i=1}^{n} x_i$, kur: $\bar{x}$ - modernizuojamų statinių ir (ar) įrenginių eksploatavimo trukmės (amžiaus) aritmetinis vidurkis, metais; x_i - modernizuojamo statinio ir (ar) įrenginio eksploatavimo trukmė (amžiaus), metais; n – modernizuojamų statinių ir (ar) įrenginių kiekis, vienetais.						
	Suma:	**100**			*(Sumuojama skiltyje įrašytų skaičių suma, kuri negali viršyti 100. Galimas simbolių skaičius – 3 skaičiai iki kablelio ir 1 po kablelio.)*		
	Minimali privaloma surinkti balų suma:	***15***					

_____ _____ _____

(paraiškos vertinimą atlikusios institucijos atsakingo asmens pareigų pavadinimas) (data) (vardas ir pavardė, parašas)

PROJEKTO NAUDOS IR KOKYBĖS VERTINIMO LENTELĖ

Priemonės veiklai: Naujų pažangiųjų skirstymo sistemų įrengimas, siekiant užtikrinti dujų skirstymo saugumą ir patikimumą

Ši lentelė naudos ir kokybės vertinimo metu pildoma kiekvienam projektui individualiai.

Paraiškos kodas	*Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu. Galimas simbolių skaičius – 25.*
Pareiškėjo pavadinimas	*Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu. Galimas simbolių skaičius – 140.*
Projekto pavadinimas	*Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu. Galimas simbolių skaičius – 150.*
Projektą planuojama įgyvendinti: *Pažymima projekto naudos ir kokybės vertinimo metu.* **□ su partneriu(-iais) □ be partnerio(-ių)**	
□ PIRMINĖ □PATIKSLINTA *(Žymima „Patikslinta“ tais atvejais, kai ši lentelė tikslinama po to, kai paraiška grąžinama pakartotiniam vertinimui.)* *Pildoma projekto naudos ir kokybės vertinimo metu.*	

Prioritetinis projektų atrankos kriterijaus (toliau – kriterijus) pavadinimas	**Kriterijaus vertinimo aspektai ir paaiškinimai**	**Didžiausias galimas kriterijaus balas**	**Kriterijaus vertinimas (jei taikomi svoriai)**		**Vertinimo metu suteiktų balų skaičius**	**Minimalus privalomas surinkti balų skaičius**	**Komentarai**
			Kriterijaus įvertinimas	Svorio koeficien-tas			
4. Gamtinių dujų skirstymo patikimumas, lokalioje gamtinių dujų skirstymo sistemoje.	Aukštesnis įvertinimas suteikiamas projektams, kuriuos įgyvendinus, vartotojų, kuriems bus padidintas gamtinių dujų skirstymo patikimumas, įrengiant pažangiąsias skirstymo sistemas, ir prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomos lokalios gamtinių dujų skirstymo sistemos prijungtų vartotojų santykis (skaičiuojamas procentais) bus didesnis. Balai apskaičiuojami pagal formulę: **Q=(100xN)/V**, kur Q – prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomos lokalios gamtinių dujų skirstymo sistemos prijungtų vartotojų, kuriems bus padidintas gamtinių dujų skirstymo patikimumas, procentas; N – prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomos lokalios gamtinių dujų skirstymo sistemos prijungtų vartotojų, kuriems bus užtikrintas gamtinių dujų skirstymo patikimumas, skaičius; V – visų prie gamtinių dujų skirstymo operatoriaus valdomos lokalios gamtinių dujų	*0-100 balų*					

	skirstymo sistemos prijungtų vartotojų, skaičius. Balai suteikiami atitinkamai: • jei Q reikšmė yra mažesnė arba lygi 3 proc. – projektui suteikiama 0 balų; • jei Q reikšmė yra didesnė nei 3 proc., bet mažesnė arba lygi 5 proc. – projektui suteikiama 30 balų; • jei Q reikšmė yra didesnė nei 5 proc., bet mažesnė arba lygi 8 proc. – projektui suteikiama 70 balų; • jei Q reikšmė yra didesnė nei 8 proc. – projektui suteikiama 100 balų.						
	Suma:	**100**			*(Sumuojama skiltyje įrašytų skaičių suma, kuri negali viršyti 100. Galimas simbolių skaičius – 3 skaičiai iki kablelio ir 1 po kablelio.)*		
	Minimali privaloma surinkti balų suma:	***30***					

_____ _____ _____

(paraiškos vertinimą atlikusios institucijos atsakingo asmens pareigų pavadinimas) (data) (vardas ir pavardė, parašas)