

### Įkainių perskaičiavimo sąlygos

Suinteresuotos Šalies prašymu darbų ir/ar medžiagų įkainiai (toliau – įkainiai) perskaičiuojami tokia tvarka:

1. Perskaičiavimas atliekamas nustatytu periodiškumu, praėjus ne mažiau kaip 3 (trims) mėnesiams nuo Sutarties įsigaliojimo dienos arba praėjus ne mažiau kaip 3 (trims) mėnesiams nuo paskutinio perskaičiavimo dienos, esant 2.1. – 2.3 prieduose nustatytoms aplinkybėms.
2. Suinteresuota Šalis praėjus ne mažiau kaip 90 (devyniasdešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties įsigaliojimo arba paskutinio perskaičiavimo dienos kreipiasi į kitą Šalį dėl įkainių perskaičiavimo.
  - 2.1. Kai Suinteresuota Šalis yra Užsakovas – Užsakovas pateikia Rangovui informacinį pranešimą dėl įkainių perskaičiavimo. Užsakovas perskaičiuoja įkainius ir raštu pateikia perskaičiuotus įkainius Rangovui. Perskaičiuoti įkainiai Rangovui gali būti pateikiami kartu su informaciniu pranešimu dėl įkainių perskaičiavimo arba ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo Užsakovo informacinio pranešimo dėl įkainių perskaičiavimo pateikimo Rangovui dienos.
  - 2.2. Kai Suinteresuota Šalis yra Rangovas – Rangovas pateikia Užsakovui prašymą dėl įkainių perskaičiavimo. Užsakovas perskaičiuoja įkainius ir raštu pateikia perskaičiuotus įkainius Rangovui. Perskaičiuoti įkainiai Rangovui gali būti pateikiami prašymo dėl įkainių perskaičiavimo pateikimo dieną arba ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo Rangovo kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo dienos.
3. Rangovas per 3 (tris) darbo dienas turi patvirtinti perskaičiuotus įkainius arba raštu pateikti pastabas dėl įkainių perskaičiavimo. Rangovui per 3 (tris) darbo dienas raštu nepatvirtinus perskaičiuotų įkainių arba raštu nepateikęs pastabų, yra laikoma, kad įkainių perskaičiavimui pritarta, o Užsakovo pateiktas pranešimas apie pakeistus įkainius įsigalioja ir laikomas neatskiriama Sutarties dalimi.
4. Rangovui per nurodytą terminą pateikus pastabas dėl įkainių perskaičiavimo, Užsakovas jas išnagrinėja per 3 (tris) darbo dienas ir, joms esant pagrįstoms, patikslina perskaičiuotus įkainius bei raštu pateikia patikslintus perskaičiuotus įkainius Rangovui. Patikslintas Užsakovo pranešimas apie pakeistus įkainius įsigalioja pranešimo pateikimo dieną ir laikomas neatskiriama Sutarties dalimi.
5. Už Darbus, užsakytus iki Užsakovo pranešimo apie pakeistus įkainius (kuriuo pateikiami pakeisti įkainiai ir Rangovas neturėjo dėl jų pastabų) įsigaliojimo, Užsakovas apmoka taikant iki tol galiojusius įkainius, o už Darbus, užsakytus po Užsakovo pranešimo apie pakeistus įkainius įsigaliojimo, Rangovui bus apmokama taikant apskaičiuotus įkainius po perskaičiavimo.
6. Įkainiai Sutarties galiojimo laikotarpiu bus perskaičiuojami 2.1 – 2.3 prieduose nustatytomis sąlygomis.
  - 6.1. Darbų įkainiai perskaičiuojami 2.1. priede „Darbų įkainių perskaičiavimo sąlygos“ numatytais atvejais ir tvarka.
  - 6.2. Medžiagų įkainiai perskaičiuojami 2.1. – 2.3 prieduose numatytais atvejais ir tvarka. Konkrečiai medžiagai priedas, pagal kurio sąlygas yra perskaičiuojamas įkainis yra nurodyti Sutarties priede Nr. 16 „Medžiagų įkainių lentelė“.

### Darbų ir/ar medžiagų įkainių perskaičiavimo sąlygos

1. Perskaičiavimas atliekamas 2 priede nustatytu periodiškumu, jeigu pagal Lietuvos Respublikos statistikos departamento duomenis Statybos sąnaudų elementų kainų indekso Inžineriniams tinklams (išskyrus nuotekų šalinimo) pokytis tarp  $SSKI_{esamas}$  ir  $SSKI_{bazinis}$  yra  $\geq 2\%$  (tiek didėjimo, tiek mažėjimo atveju). Jei statybos sąnaudų elementų kainų indekso Inžineriniams tinklams (išskyrus nuotekų šalinimo) pokytis tarp  $SSKI_{esamas}$  ir  $SSKI_{bazinis}$  yra  $< 2\%$  (tiek didėjimo, tiek mažėjimo atveju), tai yra  $-2\% < P < 2\%$ , įkainiai gražinami į sutartinius įkainius įsigaliojusius Sutarties pasirašymo dieną.
2. Darbų ir/ar medžiagų įkainių perskaičiavimo tvarka:
  - 2.1. Įkainiai padauginami iš pataisymo daugiklio.
  - 2.2. Pataisymo daugiklis (P):  $P = SSKI_{esamas} / SSKI_{bazinis}$ .
  - 2.3.  $SSKI_{esamas}$  – paskutinis skelbiamas kainos indeksas kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo dieną.
  - 2.4.  $SSKI_{bazinis}$  – bazinis kainos indeksas tą mėnesį, kai buvo pasirašyta sutartis.
  - 2.5. Esamos ir bazinės kainos indeksų šaltinis – Valstybės duomenų agentūros duomenų bazės. Šiuos indeksus galima rasti (žingsniai):
    - 2.5.1. <https://osp.stat.gov.lt>;
    - 2.5.2. Visi rodikliai;
    - 2.5.3. Rodiklių duomenų bazė;
    - 2.5.4. Pagal temą;
    - 2.5.5. Ūkis ir finansai (makroekonomika);
    - 2.5.6. Kainų indeksai, pokyčiai ir kainos;
    - 2.5.7. Statybos sąnaudų elementų kainų indeksai ( $SSKI$ ), kainų pokyčiai ir svoriai;
    - 2.5.8. Statybos sąnaudų elementų kainų indeksai;
    - 2.5.9. Statybos sąnaudų elementų kainų indeksai (2015 m. – 100);
    - 2.5.10. Viršuje spaudžiame v Lentelės parinktys;
    - 2.5.11. Statinių pagal tipą klasifikatorius (CC);
    - 2.5.12. Nurodome Inžineriniai tinklai (išskyrus nuotekų šalinimo);
    - 2.5.13. Nurodome laikotarpį;

**Transformatorių įkainių perskaičiavimo sąlygos**

1. Perskaičiavimas atliekamas 2 priede nustatytu periodiškumu, jeigu pagal žemiau pateiktą perskaičiavimo metodiką įkainio pokytis  $C_g$  yra  $\geq 1.02$  arba  $\leq 0.98$ . Jei įkainio pokytis  $C_g < 1.2$  arba  $C_g > 0.98$ , įkainiai gražinami į sutartinius įkainius įsigaliojusius Sutarties pasirašymo dieną.
2. Sutartiniai transformatorių įkainiai dauginami iš  $C_g$ ;
3. Įkainių pokytis apskaičiuojamas pagal žemiau pateiktą formulę:

$$C_g = 0,3 + 0,2 \times \frac{(Cu_g \div K1)}{(Cu_s \div K0)} + 0,15 \times \frac{(Al_g \div K1)}{(Al_s \div K0)} + 0,25 \times \frac{Fe_g}{Fe_s} + 0,05 \times \frac{O_g}{O_s} + 0,05 \times \frac{S_g}{S_s}$$

Kur:

$C_g$  – Transformatorių įkainių pokytis gautas atlikus perskaičiavimą pagal įkainių perskaičiavimo formulę;

$Cu_g$  – Vario vidutinė 3 mėnesių kaina kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo dieną (USD/t);

$K1$  – Oficialus EUR/USD valiutos kursas Lietuvos banke kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo vykdymo dieną;

$Cu_s$  – Vario vidutinė 3 mėnesių kaina paskutinę Galutinių pasiūlymų pateikimo dieną (USD/t);

$K0$  – Oficialus EUR/USD valiutos kursas Lietuvos banke paskutinę Galutinių pasiūlymų pateikimo dieną;

$Al_g$  – Aliuminio vidutinė 3 mėnesių kaina kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo dieną (USD/t);

$Al_s$  – Aliuminio vidutinė 3 mėnesių kaina paskutinę Galutinių pasiūlymų pateikimo dieną (USD/t);

$Fe_g$  – Vėliausias galiojantis elektrotechninio plieno indeksas kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo dieną (GOES SUPER HIGH GRADE (jei nėra duomenų GOES HIGH GRADE));

$Fe_s$  – Vėliausias galiojantis elektrotechninio plieno indeksas paskutinę Galutinių pasiūlymų pateikimo dieną (GOES SUPER HIGH GRADE (jei nėra duomenų GOES HIGH GRADE));

$O_g$  – Vėliausias galiojantis transformatoriaus alyvos indeksas kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo dieną (MIN. OIL);

$O_s$  – Vėliausias galiojantis transformatoriaus alyvos indeksas paskutinę Galutinių pasiūlymų pateikimo dieną (MIN. OIL);

$S_g$  – Vėliausias galiojantis konstrukcinio plieno indeksas kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo dieną (COLD STEEL);

$S_s$  – Vėliausias galiojantis konstrukcinio plieno indeksas Galutinių pasiūlymų pateikimo dieną (COLD STEEL).

**Duomenų šaltinis įkainių perskaičiavimui:**

Medžiagos pavadinimas	Internetinė nuoroda	Indekso pavadinimas	Kaina/indeksas
Aliuminis – Al ( $Al_s$ )	<a href="http://www.westmetall.com">www.westmetall.com</a>	LME Aliuminio vidutinė 3 mėn. kaina	<b>2203,50</b>
Varis – Cu ( $Cu_s$ )	<a href="http://www.westmetall.com">www.westmetall.com</a>	LME Vario vidutinė 3 mėn. kaina	<b>8243,00</b>
Elektrotechninis plienas – Fe ( $Fe_s$ )	<a href="https://www.tdeurope.eu/publicationss/technical-information.html">https://www.tdeurope.eu/publicationss/technical-information.html</a>	GOES SUPER HIGH GRADE (jei nėra duomenų GOES HIGH GRADE)	<b>200,007</b>
Konstrukcinis plienas – S ( $S_s$ )		COLD STEEL	<b>184,104</b>
Transformatoriaus alyva – O ( $O_s$ )		MIN. OIL	<b>148,183</b>

**Kabelių įkainių perskaičiavimui, formulėje imami indeksai ir jų paaiškinimai**

1. Perskaičiavimas atliekamas 2 priede nustatytu periodiškumu, jeigu pagal žemiau pateiktą perskaičiavimo metodiką įkainio pokytis  $Q$  yra  $\geq 1.02$  arba  $\leq 0.98$ . Jei įkainio pokytis  $Q < 1.2$  arba  $Q > 0.98$ , įkainiai gražinami į sutartinius įkainius įsigaliojusius Sutarties pasirašymo dieną.
2. Sutartiniai kabelių įkainiai dauginami iš  $Q$ ;
3. Formulės kintamųjų išaiškinimai:  
 $Q$  – Kabelių įkainių pokytis gautas atlikus perskaičiavimą pagal įkainių perskaičiavimo formulę;  
 $LME1$  – Paskutinių trijų mėnesių vidutinė Al kaina Londono metalo biržoje, kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo dieną USD/t;  
 $LME2$  – Paskutinių trijų mėnesių vidutinė Cu kaina Londono metalo biržoje, kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo dieną USD/t;  
 $PIE1$  – Paskutinių trijų mėnesių vidutinė PE (Ethylene (C2) contract) kaina plastiko biržoje, kreipimosi dėl įkainių perskaičiavimo dieną Eur/t;  
 $K1$  – Oficialus EUR/USD valiutos kursas Lietuvos banke kreipimosi dėl kabelių įkainių perskaičiavimo dieną;  
 $LME0$  – Paskutinių trijų mėnesių vidutinė Al kaina Londono metalo biržoje, paskutinę Galutinių pasiūlymų pateikimo dieną USD/t;  
 $LME3$  – Paskutinių trijų mėnesių vidutinė Cu kaina Londono metalo biržoje, paskutinę Galutinių pasiūlymų pateikimo dieną USD/t;  
 $K0$  – Oficialus EUR/USD valiutos kursas Lietuvos banke paskutinę Galutinių pasiūlymų pateikimo dieną;  
 $PIE0$  – Paskutinių trijų mėnesių vidutinė PE (Ethylene (C2) contract) kaina plastiko biržoje, paskutinę Galutinių pasiūlymų pateikimo dieną Eur/t;
4. Įkainių pokytis apskaičiuojamas pagal žemiau pateiktas formules

Formulė Nr. 1

**10/24 kV viengyslių ir trigyslių kabelių įkainių perskaičiavimo formulė**

$$Q = 0,3 + 0,25 \times \frac{(LME1 \div K1)}{(LME0 \div K0)} + 0,1 \times \frac{(LME2 \div K1)}{(LME3 \div K0)} + 0,35 \times \frac{PIE1}{PIE0}$$

**Metalo ir plastiko bei kabelių įkainių perskaičiavimo lentelė**

Kabelio tipas	$LME0$ (aluminis), USD/t *	$LME3$ (varis), USD/t *	$PIE0$ (plastikas), Eur/t *	$K0^*$
10 kV	<b>2203,50</b>	<b>8243,00</b>	<b>1223,30</b>	<b>1,0849</b>
24 kV	<b>2203,50</b>	<b>8243,00</b>	<b>1223,30</b>	<b>1,0849</b>

\*Užpildoma prieš pasirašant sutartį;

Formulė Nr. 2

**Iki 1 kV (Al) kabelių įkainių perskaičiavimo formulė**

$$Q = 0,3 + 0,4 \times \frac{(LME1 \div K1)}{(LME0 \div K0)} + 0,3 \times \frac{PIE1}{PIE0}$$

**Metalo ir plastiko bei kabelių įkainių perskaičiavimo lentelė**

Kabelio tipas	<i>LME0</i> ( <i>aliuminis</i> ), USD/t *	<i>PIE0</i> ( <i>plastikas</i> ), Eur/t *	<i>K0*</i>
1 kV, Al	<b>2203,50</b>	<b>1223,30</b>	<b>1,0849</b>

\*Užpildoma prieš pasirašant sutartį;

Formulė Nr. 3

**Iki 1 kV (Cu) kabelių įkainių perskaičiavimo formulė**

$$Q = 0,3 + 0,5 \times \frac{(LME2 \div K1)}{(LME3 \div K0)} + 0,2 \times \frac{PIE1}{PIE0}$$

**Metalo ir plastiko bei kabelių įkainių perskaičiavimo lentelė**

Kabelio tipas	<i>LME3</i> ( <i>varis</i> ), USD/t *	<i>PIE0</i> ( <i>plastikas</i> ), Eur/t *	<i>K0*</i>
1 kV, Cu	<b>8243,00</b>	<b>1223,30</b>	<b>1,0849</b>

\*Užpildoma prieš pasirašant sutartį;

Paskutinė galutinių pasiūlymų pateikimo data: **2023-11-17**