

**110 kV, 35 kV galios transformatorių kainos perskaičiavimo sąlygos**

Suinteresuotos Šalies prašymu medžiagų kaina (toliau – Kaina) perskaičiuojami tokia tvarka:

1. Perskaičiavimas atliekamas nustatytu periodiškumu, praėjus ne mažiau kaip 6 (šešiams) mėnesiams nuo Sutarties įsigaliojimo, bet likus ne mažiau nei 30 (trisdešimt) k. d. iki Sutarties galiojimo pabaigos, nepasibaigus Prekių pristatymo terminui.
2. Kainos perskaičiavimai negali būti atliekami dažniau kaip kas 6 (šešis) mėnesius nuo Sutarties įsigaliojimo ar paskutinio perskaičiavimo datos.
3. Perskaičiavimas atliekamas, jei nuo Sutarties įsigaliojimo ar anksčiau atlikto perskaičiavimo bent vieno 6 punkto formulėje pateikto indekso reikšmė padidėja arba sumažėja 10 ar daugiau proc.
4. Suinteresuota Šalis kreipiasi į kitą Šalį dėl Kainos perskaičiavimo raštu:
  - 4.1. Kai Suinteresuota Šalis yra Užsakovas – Užsakovas pateikia Rangovui informacinį pranešimą dėl Kainos perskaičiavimo. Užsakovas perskaičiuoja Kainą ir raštu pateikia perskaičiuotą Kainą Rangovui. Perskaičiuota Kaina Rangovui gali būti pateikiama kartu su informaciniu pranešimu dėl Kainos perskaičiavimo arba ne vėliau kaip per 20 (dvidešimt) darbo dienų nuo Užsakovo informacinio pranešimo dėl Kainos perskaičiavimo pateikimo Rangovui dienos;
  - 4.2. Kai Suinteresuota Šalis yra Rangovas – Rangovas pateikia Užsakovui prašymą dėl Kainos perskaičiavimo. Užsakovas perskaičiuoja Kainą ir raštu pateikia perskaičiuotą Kainą Rangovui. Perskaičiuota Kaina Rangovui gali būti pateikiama prašymo dėl Kainos perskaičiavimo pateikimo dieną arba ne vėliau kaip per 20 (dvidešimt) darbo dienų nuo Rangovo kreipimosi dėl Kainos perskaičiavimo dienos.
  - 4.3. Rangovas per 3 (tris) darbo dienas turi patvirtinti perskaičiuotą Kainą arba raštu pateikti pastabas dėl Kainos perskaičiavimo. Rangovui per 3 (tris) darbo dienas raštu nepatvirtinus perskaičiuotos Kainos arba raštu nepateikus pastabų, yra laikoma, kad Kainos perskaičiavimui pritarta, o perskaičiuota Kaina įsigalioja nuo abiejų Šalių susitarimo dėl Sutarties pakeitimo pasirašymo dienos.
  - 4.4. Rangovui per nurodytą terminą pateikus pastabas dėl Kainos perskaičiavimo, Užsakovas jas išnagrinėja per 7 (septynias) darbo dienas ir, joms esant pagrįstoms, patikslina perskaičiuotą Kainą bei raštu pateikia patikslintą perskaičiuotą Kainą Rangovui. Perskaičiuota Kaina įsigalioja nuo abiejų Šalių susitarimo dėl Sutarties pakeitimo pasirašymo dienos.
5. Už Prekes, pristatytas iki susitarimo dėl Kainos perskaičiavimo įsigaliojimo dienos, Užsakovas apmoka taikant iki tol galiojusius Kainas, o už Prekes, pristatytas po susitarimo įsigaliojimo dienos, Rangovui bus apmokama taikant apskaičiuotą Kainą po perskaičiavimo.
6. Galios transformatorių medžiagos Kaina perskaičiuojama pagal žemiau pateiktas formules:

**35 kV galios transformatoriams**

$$P_N = P_0/100 \times \left( 25 + 34 \times \frac{INPP_N}{INPP_0} + 13 \times \frac{Fe_N}{Fe_0} + 17 \times \frac{Cu_N}{Cu_0} + 8 \times \frac{Fei_N}{Fei_0} + 3 \times \frac{Oil_N}{Oil_0} \right)$$

**110 kV galios transformatoriams iki 25 MVA imtinai**

$$P_N = P_0/100 \times \left( 25 + 34 \times \frac{INPP_N}{INPP_0} + 13 \times \frac{Fe_N}{Fe_0} + 17 \times \frac{Cu_N}{Cu_0} + 8 \times \frac{Fei_N}{Fei_0} + 3 \times \frac{Oil_N}{Oil_0} \right)$$

**110 kV galios transformatoriams virš 25 MVA**

$$P_N = P_0/100 \times \left( 22 + 25 \times \frac{INPP_N}{INPP_0} + 18 \times \frac{Fe_N}{Fe_0} + 21 \times \frac{Cu_N}{Cu_0} + 11 \times \frac{Fei_N}{Fei_0} + 3 \times \frac{Oil_N}{Oil_0} \right)$$

Kur:

$P_N$  – Transformatoriaus Kaina gauta atlikus perskaičiavimą pagal Kainos perskaičiavimo formulę (Eur/vnt. be PVM);

$P_0$  – Prekės Kaina pateikta galutiniame Pasiūlyme (Eur/vnt. be PVM) arba Prekės kaina, nustatyta ankstesnio perskaičiavimo metu;

$INPP_N$  – Pramonės produkcijos gamintojų kainų indeksas (EU<sub>27</sub>) kreipimosi dėl Kainos perskaičiavimo dieną;

$INPP_0$  – Pramonės produkcijos gamintojų kainų indeksas (EU<sub>27</sub>) sutarties įsigaliojimo dieną arba ankstesnio perskaičiavimo dieną;

$Fe_N$  – Naujausias kreipimosi dėl Kainos perskaičiavimo dieną paskelbtas elektrotechninio plieno indeksas (GOES SUPER HIGH GRADE (jei nėra duomenų GOES HIGH GRADE));

$Fe_0$  – Naujausias sutarties įsigaliojimo dieną ar ankstesnio perskaičiavimo dieną paskelbtas elektrotechninio plieno indeksas (GOES SUPER HIGH GRADE (jei nėra duomenų GOES HIGH GRADE));

$Cu_N$  – Vario vidutinė 3 mėnesių rodiklio kaina kreipimosi dėl Kainos perskaičiavimo dieną (USD/t);

$Cu_0$  – Vario vidutinė 3 mėnesių rodiklio kaina sutarties įsigaliojimo ar ankstesnio perskaičiavimo dieną (USD/t);

$Fei_N$  – Naujausias kreipimosi dėl Kainos perskaičiavimo dieną paskelbtas konstrukcinio plieno indeksas (COLD STEEL);

$Fei_0$  – Naujausias sutarties įsigaliojimo dieną ar ankstesnio perskaičiavimo dieną paskelbtas konstrukcinio plieno indeksas (COLD STEEL).

$Oil_N$  – Naujausias kreipimosi dėl Kainos perskaičiavimo dieną paskelbtas transformatoriaus alyvos indeksas (MIN. OIL);

$Oil_0$  – Naujausias sutarties įsigaliojimo dieną ar ankstesnio perskaičiavimo dieną paskelbtas transformatoriaus alyvos indeksas (MIN. OIL);

**Duomenų šaltinis sutarties įsigaliojimo dieną 2025-09-19**

| Medžiagos pavadinimas                                   | Internetinė nuoroda                                                                                                                                                                                                                                                             | Indekso pavadinimas                                                                | Medžiagų kaina arba Indekso reikšmė sutarties įsigaliojimo dieną |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| INPP – indeksas<br>( $INPP_N$ , $INPP_0$ )              | <a href="https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/STS_INPPD_M/default/line?lang=en&amp;category=sts.sts_ind.sts_ind_pric.sts_inpp_d">https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/STS_INPPD_M/default/line?lang=en&amp;category=sts.sts_ind.sts_ind_pric.sts_inpp_d</a> | Pramonės produkcijos gamintojų kainų indeksas                                      | 126,3                                                            |
| Varis – Cu<br>( $Cu_N$ , $Cu_0$ )                       | <a href="https://www.lme.com/Metals/Non-ferrous/Copper#tabIndex=0">https://www.lme.com/Metals/Non-ferrous/Copper#tabIndex=0</a>                                                                                                                                                 | LME Vario 3 mėn. rodiklio kaina<br>(Averages, LME Copper Official Prices, „Offer“) | 9729,85                                                          |
| Elektrotechninis plienas – Fe<br>( $Fe_N$ ), ( $Fe_0$ ) | <a href="https://tdeurope.eu/en/commodity-indices/">https://tdeurope.eu/en/commodity-indices/</a>                                                                                                                                                                               | GOES HIGH GRADE arba GOES SUPER HIGH GRADE                                         | 173,34                                                           |
| Konstruktinis plienas – Fei<br>( $Fei_N$ ), ( $Fei_0$ ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | COLD STEEL                                                                         | 170,655                                                          |
| Transformatoriaus alyva – Oil<br>( $Oil_N$ , $Oil_0$ )  |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MIN. OIL                                                                           | 141,994                                                          |