

Tarjoaja:

LIEKSAN EV.LUT. SEURAKUNTA, KOLIN RUKOUSHUONE / TYÖKESKUS, PERUSKORJAUS

YLÄ-KOLINTIE 4A, 83960 KOLI - SÄHKÖTYÖT

YLEISTÄ

Lisä- ja muutostöiden tarjousperusteena on ensisijaisesti yksikköhinta. Tällaisen puuttuessa tarjous perustuu eriteltyyn kustannuslaskelmaan kohdan B mukaisesti.

Omakustannushinta voi tulla sovellettavaksi YSE 1998, 43 pykälän 3. kohdan perusteella.

A. YKSIKKÖHINNOITELTU TYÖ

1 Yksikköhinnat

Johtoteiden, valaisinten, kojeiden ja muiden laitteiden yksikköhinnat ovat kohdissa E - H. Muina yksikköhintoina noudatetaan Suomen Sähköurakoitsijaliiton julkaiseman kirjan "Sähköurakan yksikköhintoja 2025, II" sarakkeen B-taso hintoja.

Muutostyön veloitushinta on suoraan yksikköhinnoilla laskettu hinta. Muutostyön ollessa hyvitystä saadaan yksikköhinnoilla lasketusta hinnasta vähentää 5 %.

2 Muut korvaukset

Yksikköhintojen lisäksi urakoitsijalla on oikeus saada korvausta erityisistä muutostyömuutoksista seuraavissa tapauksissa:

Materiaalinkäsittely- ja palautuskuluja 25 % materiaalin hinnasta, sellaisen materiaalin osalta, jotka on tilattu ja toimitettu työmaakohtaisesti (esim. suuripoikkipintaiset kaapelit, johdin > O, / 16 mm² CU tai O, / 35 mm² AL; tai erikoiskaapelit, loistevalaisimet ja keskukset), mutta ei laitteista.

3 Soveltuvuus

Erikoisvalaisimien tai työkohdetta varten erikoisesti valmistettujen tarvikkeiden

hyvitykseen ei sovelleta yksikköhintoja, ellei niin ole erikseen sovittu.

Valmistajan tyyppimerkinnällä mainittujen laitteiden tyyppimerkintöjen muuttuessa tai saatavuuden loppuessa, ei hyvitystä tai veloitusta suoriteta korvattaessa laite rakennuttajan hyväksymällä vastaavalla laitteella.

B. ERITELTY KUSTANNUSLASKELMA (Tarjous)

Yksikköhinnoittelematon työ suoritetaan kiinteään kokonaishintaan erittelyn kustannuslaskelman perusteella.

Tarjouksen liitteenä oleva kustannuslaskelma eritellään seuraavasti:

1 Urakkahinnoiteltu työ

a. Ainekustannukset

Tarvikkeet ja laitteet hinnoitellaan vähentämällä ohjevähittäishinnasta tämän yksikköhintaluettelon mukainen alennus.

b. Työkustannukset

Työkustannus työehtosopimuksen urakkahinnoittelun mukaan.

c. Sosiaalikustannukset

Sosiaalikustannukset lasketaan Suomen Sähkö- urakoitsijaliitto ry:n kulloinkin hyväksymän sosiaalikuluprosentin mukaisena työ- kustannuksista (b).

d. Päiväraha- ja matkakustannukset %

Kun työstä aiheutuu matka- ja päivärahakustannuksia, nämä korvataan prosenttiosuutena työkustannuksista (b).

e. Kiinteät kustannukset %

Yrityksen kiinteä kustannusosuus lasketaan prosenttiosuutena välittömistä työkustannuksista (b).

f. Arvonlisävero 25,5 %

Arvonlisävero laskettuna kohtien b - e summasta.

Kustannuslaskelman hinta muodostuu kohtien a - f summasta.

2 Tuntiveloitushinnalla tehtävä työ

a. Ainekustannukset

Tarvikkeet ja aineet hinnoitellaan vähentämällä ohjevähittäishinnasta tämän yksikköhintaluettelon mukainen alennus.

b. Tuntiveloitushinta €/h

Tuntiveloitushinta sisältää työpalkat, sosiaalikulut, päivä- ja matkakustannukset työmaalle sekä kiinteät kustannukset ilman arvonlisäveroa.

c. Arvonlisävero 25,5 %

Arvonlisävero kohdan b hinnasta laskettuna.

Kustannuslaskelman hinta muodostuu kohtien a - c summasta.

Muutostyön veloitushinta on suoraan laskelmasta saatu hinta. Muutostyön ollessa hyvitystä saadaan laskelman hinnasta vähentää 5 %.

C. OMAKUSTANNUSHINTA

Tuntiveloitushinnan tulee sisältää urakoitsijan välittömän työnjohdon palkkakustannukset. Muut kustannukset lasketaan YSE 1998, 47 pykälän 1. kohdan mukaisesti.

D. TARVIKEALENNUKSET

Ohjevähittäishinnoista, hinnastona käytetään

- johdot ja putket %
- luettelovalaisimet
- jakokeskustarvikkeet
- muut asennustarvikkeet

E. JOHTOTIET ASENNETTUNA

Kaapelihyllyt

300 "	keskiraskas levyhyllä €/m
300 "	keskiraskas pienahyllä €/m
500 "	keskiraskas levyhyllä €/m
500 "	keskiraskas pienahyllä €/m

Valaisinripustuskiskot

Valaisinripustuskisko terästä Meka MEK 70 €/m
---	-----------

Valaisinripustuskisko terästä Meka MEK 70 M €/m

Johtokanavat

Johtokanava 100mm _____, valkea €/m

Johtokanava 130mm _____, valkea €/m

Johtokanava 130mm _____, valkea €/m
seinäkannakkeineen ja peitesäleineen

Kosketinkiskot

Kosketinkisko Global Track XTSC pinta _____, valkea.....€/m

Kosketinkisko Global Track XTS pinta _____, valkea€/m

Kosketinkisko Global Track GB pinta _____, valkea€/m

F. VALAISIMIEN ASENNUS JA KYTKENTÄ, sisältää valonlähteet / lamput

Valaisinpositio

1 €/kpl

2

3

4

5

6

7

8

9

10

21 €/kpl

22

22

23

24

25

26

27

28

29

30

11 €/kpl

12

13

14

15

16

17

18

19

20

31 €/kpl

32

33

34

35

36

37

38

39

40

G. KOJEET --

Autolämmituspistorasiakotelo €/kpl

H. MUUT ERIKOISLAITTEET (laitehintaa ilman asennusta)

Lieksan ev.lut. seurakunta
Kolin rukoushuone / työkeskus
Ylä-Kolintie 4A, 83690 KOLI

YKSIKKÖHINTALUETTELO

5 (4)

Läsnäolotunnistin kerhotila

..... €/kpl

.....,päivänäkuuta 2025.

.....

.....

Nimen selvennys