## Muutos- / lisätöiden erittely

**Peab Oy**
Malminkaari 2b, 00720 Helsinki
puh: +358 40 0756 066

**Tarjouksen numero:** 15
**Liite nro:** 1

| | | | A OMA TYÖ | | B ALIHANKINTA | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **SELITE** | **määrä** | **yks** | **€/yks** | **yht €** | **€/yks** | **yht €** |
| ***Toteuma*** | | | | | | |
| - asbestipitoisen kaistan irroituksen timanttisahaa- | 235 | jm | | **0** | 62,00 | **14570** |
| malla, työmenetelmä ehjänä irroitus | 1 | erä | Siirtotyötä | | 588,00 | **588** |
| Asbestia bitumisivelyssä, jota on betonikannen saumoissa, liitoskohdissa, reunoissa ja pohjalla katso kuva 2 | | | | | | |
| --> Josta tällähetkellä esiin kaivettuna 320jm | | | | | | |
| Katso liite 2 | | | | | | |
| Kansien siirtotyöt | | | | | | |
| Tarjous sisältää: | | | | | | |
| - lain mukaiset ilmoitukset | | | | | | |
| - asbestipitoisen kaistan irroituksen timanttisahaamalla, työmenetelmä ehjänä irroitus | | | | | | |
| - jätteen poisviennin asbestijätteenä jätemaksuineen | | | | | | |
| - tarvittavat suojaimet ja asbestijätteen pakkausmateriaalit | | | | | | |
| Työnjohto, | 8 | h | 85,00 | **680** | | **0** |
| Toteutuneiden kustannusten + yleiskulu 12% | | | | | | |
| Tilaaja vastaa näytteenottokustannuksista | | | | | | |
| | | | **A:** | **680,00 €** | **B:** | **15 158,00 €** |

**Yleiskuluprosentit:**

Oma työ A: 12 %

Aliurakka B: 12 %

| | A | B |
|---|---|---|
| **Yleiskulut:** | 81,60 € | 1 818,96 € |
| **Yhteensä (alv 0%):** | 761,60 € | 16 976,96 € |
| **ALV 24 %:** | 182,78 € | 4 074,47 € |

**YHTEENSÄ (ALV 0%)** **17 738,56 €**
**YHTEENSÄ (sis. ALV 24%)** **21 995,81 €**

# Muutos- / lisätöiden erittely

**Peab Oy**
Malminkaari 2b, 00720 Helsinki
puh: +358 40 0756 066

**Tarjouksen numero:** 15
**Liite nro:** 1

| SELITE | määrä | yks | A OMA TYÖ €/yks | A OMA TYÖ yht € | B ALIHANKINTA €/yks | B ALIHANKINTA yht € |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| ***Toteuma 2/2 yht 192jm josta 40% Tontin ulkopuolella*** | | | | | | |
| - asbestipitoisen kaistan irroituksen timanttisahaa- | 115,2 | jm | | **0** | 62,00 | **7142,4** |
| malla, työmenetelmä ehjänä irroitus | 1 | lavan toimitus | | | 68,00 | **68** |
| Asbestia bitumisivelyssä, jota on betonikannen saumoissa, liitoskohdissa, reunoissa ja pohjalla katso kuva 2 | | | | | | |
| --> Josta tällähetkellä esiin kaivettuna 320jm | 4 | ammattiemies | | | 38,00 | **152** |
| Katso liite 2 | | | | | | |
| Kansien siirtotyöt | | | | | | |
| Tarjous sisältää: | | | | | | |
| - lain mukaiset ilmoitukset | | | | | | |
| - asbestipitoisen kaistan irroituksen timanttisahaamalla, työmenetelmä ehjänä irroitus | | | | | | |
| - jätteen poisviennin asbestijätteenä jätemaksuineen | | | | | | |
| - tarvittavat suojaimet ja asbestijätteen pakkausmateriaalit | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Työnjohto, | 8 | h | 85,00 | **680** | | **0** |
| | | | | | | |
| Toteutuneiden kustannusten + yleiskulu 12% | | | | | | |
| | | | | | | |
| Tilaaja vastaa näytteenottokustannuksista | | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **A:** | **680,00 €** | |
| **B:** | | **7 362,40 €** |

## Yleiskuluprosentit:

Oma työ A: 12 %

Aliurakka B: 12 %

| | | |
|---|---|---|
| **Yleiskulut:** | 81,60 € | 883,49 € |
| **Yhteensä (alv 0%):** | 761,60 € | 8 245,89 € |
| **ALV 24 %:** | 182,78 € | 1 979,01 € |

| | |
|---|---|
| **YHTEENSÄ (ALV 0%)** | **9 007,49 €** |
| **YHTEENSÄ (sis. ALV 24%)** | **11 169,29 €** |

# Muutos- / lisätöiden erittely

**Peab Oy**
Malminkaari 2b, 00720 Helsinki
puh: +358 40 0756 066

Tarjouksen numero: 24 Rev A
Liite nro:

| SELITE | määrä | yks | A OMA TYÖ €/yks | A OMA TYÖ yht € | B ALIHANKINTA €/yks | B ALIHANKINTA yht € |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tontin ulkopuolella kaivutyöt | 1 | erä | 2744,60 | **2744,6** | | **0** |
| Kaupungin puolen kaukolämpölinjan täyttömassat | 1 | erä | 2745,60 | **2745,6** | | **0** |
| Työnjohto | 8 | h | 85,00 | **680** | | **0** |
| Mittamies | 4 | h | 85,00 | **340** | | **0** |
| Jätekustannukset | 1 | erä | 751,45 | **751,45** | | **0** |
| ***Toteuma yht 192jm josta 40% Tontin ulkopuolella*** | | | | | | |
| - asbestipitoisen kaistan irroituksen timanttisahaa- | 76,8 | jm | | **0** | 62,00 | **4761,6** |
| malla, työmenetelmä ehjänä irroitus | | | | | | |
| Asbestia bitumisivelyssä, jota on betonikannen saumoissa, liitoskohdissa, reunoissa ja pohjalla katso kuva 2 | | | | | | |
| --> Josta tällähetkellä esiin kaivettuna 320jm | 4 | ammattimiestyö | | | 38,00 | **152** |
| **Lisäys Rev A** | 4 | jm | | **0** | 62,00 | **248** |
| | 2 | ammattimiestyö | | | 38,00 | **76** |
| Kansien siirtotyöt | | | | | | |
| Tarjous sisältää: | | | | | | |
| - lain mukaiset ilmoitukset | | | | | | |
| - asbestipitoisen kaistan irroituksen timanttisahaamalla, työmenetelmä ehjänä irroitus | | | | | | |
| - jätteen poisviennin asbestijätteenä jätemaksuineen | | | | | | |
| - tarvittavat suojaimet ja asbestijätteen pakkausmateriaalit | | | | | | |
| Työnjohto, | 4 | h | 85,00 | **340** | | **0** |
| Toteutuneiden kustannusten + yleiskulu 12% | | | | | | |
| Tilaaja vastaa näytteenottokustannuksista | | | | | | |
| | | | **A:** | **7 601,65 €** | **B:** | **5 237,60 €** |

## Yleiskuluprosentit:

Oma työ A: 12 %

Aliurakka B: 12 %

| | | |
|---|---|---|
| **Yleiskulut:** | 912,20 € | 628,51 € |
| **Yhteensä (alv 0%):** | 8 513,85 € | 5 866,11 € |
| **ALV 24 %:** | 2 043,32 € | 1 407,87 € |

**YHTEENSÄ (ALV 0%)** **14 379,96 €**
**YHTEENSÄ (sis. ALV 24%)** **17 831,15 €**