

Parocin puhallusvillan (PAROC BLT 6) yleiset toimitusehdot

Parocin puhallusvilla toimitetaan tilaajan antaman tilauksen perusteella valmiiksi puhallettuna tilaajan kohteeseen.

Työn suorittaa itsenäinen puhallusurakoitsija. Vapaan työskentelytilan korkeus on oltava vähintään 700 mm. Matalampien tilojen eristämisen mahdollisuus tulee selvittää urakoitsijan kanssa. Puhallustyö tehdään normaalin työajan puitteissa tilaajan ja urakoitsijan sopimana ajankohtana. Tilauksesta annetaan pyydettyä kirjallinen vahvistus.

Parocin puhallusvillan menekki lasketaan kertomalla yläpohjan pinta-ala tilatulla eristevahvuudella. Seuraavissa tapauksissa menekki (m³:t) lasketaan säkkimenekin mukaan:

- Alusta on hyvin epätasainen, kuten lisäeristyskohteissa.
- Eristystila sisältää putkia tai muita rakenteita, jolloin villa joudutaan puhaltamaan läheltä ”sulloon”.
- Tila on ahdas, jolloin puhalluspaksuutta ei voi tarkasti säädellä ja villa puhalletaan läheltä ja se tiivistyy.
- Ontelot, kotelot sekä vinot rakenteet.
- Entisen puhalluseristeen päälle puhallettaessa.

Tilaaaja on velvollinen välittömästi työn valmistuttua tarkastamaan sen ja ilmoittamaan mahdollisesti havaitsemistaan puutteista.

Urakoitsija ei vastaa rakenteiden heikkoudesta tai puhalluseristyksen kannalta väärin suunnitelluista rakenteista, eikä eristetyllä alueella puhallustyön jälkeen tapahtuneesta liikkumisen aiheuttamista vaurioista. Reuna-alueet on suojattava tuulelta niin, että tuuli ei pääse vaikuttamaan eristeeseen.

Mikäli työtä ei voida suorittaa sovittuna ajankohtana, veloitetään turhasta käynnistä 90 €/ tunti + kilometriveloitus 1,10 €/km.

Puhallusurakoitsijasta riippumattomasta syystä aiheutuvasta odotusajasta työmaalla veloitetään 45 €/alkava ½ tuntia. Kaikkiin hintoihin lisätään arvonlisävero.

Force majeure

Urakoitsijalla on ilman korvausvelvollisuutta oikeus muuttaa toimitus- ja asennusaikoja taikka osaksi vapautua toimitus- ja asennusvelvollisuudesta sellaisen ylivoimaisen esteen kuten tulipalon, lakon, saarron, työsulun, myöhästyneiden kone- ja raaka-ainetoimitusten, kone- ja laitevaurioiden, luonnonesteiden, liikennehäiriöiden tai niihin verrattavien esteiden sattuessa. Urakoitsija on velvollinen viipymättä ilmoittamaan tilaajalle esteen synnystä kuten myös sen lakkaamisesta.

Ennen Parocin puhallusvillan asennusta huomioitava

- Ilma-/höyrynsulku on asennettu ja tiivistetty. Kaikki tarvittavat asennukset yläpohjassa on tehty.
 - Yläpohjan sivujen tuulensuojaus on kunnossa (esim. tuulenojaimet).
 - IV-kanavat ja muut eristystä tarvitsevat laitteet on eristetty ennen puhaltamista.
 - Ahtaat paikat, katvealueet tai paikat, joihin puhaltaja ei kunnolla pääse, on eristetty.
 - Tarvittavat kulkusillat on tehty talon keskiosalle tulevan eristepinnan yläpuolelle.
 - Pääsy yläpohjaan on järjestetty, jotta puhallustyö on mahdollista suorittaa turvallisesti*. Tähän käyvät asianmukaiset telineet, henkilönostin tai kiinteät tikkaat, joilta on turvallinen yhteys päätyluukulle tai kattoluukku, johon on järjestetty turvallinen kulku talo- ja lapetikkailla ja kulkusillalla.
- * Työturvallisuuslaki antaa mahdollisuuden käyttää enintään 6 metrin pituisia nojatikkaita. Jos kulku ei ole riittävän turvallista 6 metrin tikkailla, tulee se hoitaa tilaajan toimesta henkilönostimella, telineillä tms. Tarvittaessa lisätietoja antaa paikallinen puhallusurakoitsija.
- Suurella kuorma-autokalustolla on turvallinen kulkutie kohteeseen, riittävän kantava ja talvella hiekoitettu tie.