

HITSAUSKOORDINAATTORIN TEHTÄVÄT JA VASTUUT SFS-EN ISO 14731 MUKAAN	Oma valinta	Kysy hinta €/hitaaja/kk
-Vaatimusten katselmus (käytettävä tuotestandardi ja mahdolliset lisävaatimukset, valmistajan kyky täyttää annettuja vaatimuksia)	✓	
-Tekninen katselmus (perusaineen erittelyt ja hitsausliitosten ominaisuudet, hitsien sijainti suunnitteluvaatimuksiin nähden, hitsien laatu ja hyväksymisvaatimukset, hitsien sijainti, luoksepäästävyys ja hitsausjärjestys, mukaanlukien tarkastuksen ja rikkomattoman aineenkoetuksen edellyttämä luoksepäästävyys, valmiin hitsin sekä rallojen yksityiskohdat ja mitat)	✓	
-Kustannusten hallinta (Määritellyn tarkastuslaajuuden kustannusten kartoitus)	✓	
Valmistuksen palvelut		
-Pätevöntien tarvekartoitus	✓	
-Pätevöntisuunnitelma	✓	
-Pätevyysien hallinta (rekisterin ylläpito, päivitys, voimassaolon vahvistus ja hallinta, neuvonta)	✓	
-Hitsaajien ja hitsausoperaattoreiden pätevänti (Kokeen valvonta, pöytäkirja ja pätevyystodistus. HUOM! DT ja NDT tarkastukset laskutetaan kolmannen osapuolen toteutuneen kustannuksen mukaan)	0	
- Menetelmäkoesuunnittelu	0	
- Menetelmäkokeen valvonta	0	
- Hitsausohjeet (pWPS, WPS) ja niiden hyväksyminen (WPS hyväksyntä menetelmäkokeen tai standardihitsausohjeen perusteella)	0	
-Tuotantosunnitelma (Tietyn työn tai kokonaisuuden tuotantosunnitelma)	0	

-Hitsausohjeiden hallinta (rekisterin ylläpito, päivitys, voimassaolon vahvistus ja neuvonta)	✓	
- Laitteiston kartoitus (Soveltuvuus, varusteiden ja laitteiden tunnistus ja käsittely, huoltosuunnitelma, todentaminen, kelpuus ja raportointi)	✓	
-Hitsauslisäaineiden ja hitsattavien materiaalien hallinta (Ostosopimuksen lisävaatimukset mukaanlukien materiaalitodistuksen tyyppi, varastointi ja käsittelyohjeet, jäljitettävyyys)	✓	
-Tarkastus ja testaus ennen hitsausta (Hitsaajien ja hitsausoperaattorien pätevyys soveltuvuus ja voimassaolo, WPS soveltuvuus, perusaineen tunnistus, lisäaineen tunnistus, railomuodot, sovitus, kiinnitys ja silloitus, hitsausohjeessa mahdollisesti esiintyvät erityisvaatimukset, hitsausolosuhteiden soveltuvuus)	✓	
-Tarkastus ja testaus hitsauksen aikana	✗	VALMISTAJA
-Tarkastus ja testaus hitsauksen jälkeen (Silmämääräinen tarkastus, rikkomattoman ja rikkovan aineenkoetuksen käytön määrittely, rakenteen muoto, profiili ja mitat, hitsien jälkikäsittelyn tulokset ja pöytäkirjat)	✓	
-Poikkeamien todentaminen ja korjaavien toimenpiteiden suunnittelu	✓	
-Tunnistuksen ja jäljitettävyyden suunnittelu ja raportointi	✓	
-Laatuasiakirjojen valmistelu ja ylläpito	✓	
Hinta yht. €/kk/hitsaaja		? €

- Sopimuskausi 1 vuosi, hinnat tarkistetaan ennen seuraavan sopimuskauden alkamista
- Sopimuksen tekoa edeltää n.4h kestävä lopullinen tarpeiden kartoitus ja tutustuminen yritykseen. Tämä laskutetaan toteutuneen ajankäytön ja kilometrien mukaan.
- Hitsaajien määrän tarkastelu kuluneen 3kk jakson keskiarvon mukaan, laskutus 3kk välein jälkikäteen



Valittavissa kuukausihintaan



Toimenpidekohtainen hinta €/kpl



Ei sisälly kuukausihintaan