

LYÖNTIPAAALUTUKSEN IDEAKILPAILU

BETONIPAAALUJA ASENTAVILLE PAALUTUSKONEEN TYÖRYHMILLE TYÖMAALLA

Teema: Vastuullisuus, Laatu, Työturvallisuus ja Ympäristö

Kilpailun tuomaristo:

Reijo Mustonen, paaluvaliokunnan puheenjohtaja, HTM Yhtiöt Oy

Petri Koivunen, Emeca Oy

Jussi Mattila, Betoniteollisuus ry

Ari Mantila, sihteeri, Betoniteollisuus ry

Kilpailun sato: Paljon ideoita ja niistä yhteenvedettynä viisi vahvaa viestiä

- 1 TURVALLISUUS** Käsittely, työalustat, koneet ja liikenne
- 2 LAATU** Tutkimukset, valmistus ja yhtenäinen seuranta, laatua pitää parantaa
- 3 OSAAMINEN** Koulutus, pätevyudet ja ammattiroolien arvostus
- 4 DIGITALISAATIO** Yhteinen dokumentointi ja sujuva tiedonsiirto
- 5 TULEVAISUUS** Ennakointi, yhteistyö ja alan vetovoima, nuoret alalle

Ideat ulottuivat työmaan käytännöistä koko alan rakenteisiin ja prosesseihin.



Yhteinen suunta

turvallisempi • laadukkaampi
osaavampi • digitaalisempi

Tämmöinenkin idea tuli ja paljon siihen lisäksi keskustelua>> Rakennetaan alan tulevaisuutta yhdessä

Hankitaan yhdessä paalutuskone tai simulaattori, joka lahjoitetaan oppilaitokselle koulutuskäyttöön? Laite, jolla tulevat ammattilaiset oppivat operoimaan, huoltamaan, korjaamaan ja ymmärtämään nykyaikaista kalustoa käytännössä.

Annetaan nuorille mahdollisuuden oppia oikeilla laitteilla. Annamme opettajille paremmat työkalut kouluttaa tulevia ammattilaisia.

Annamme koko toimialalle varmuuden siitä, että osaavia tekijöitä löytyy myös tulevaisuudessa. Tämä on investointi, joka ei jää hallin nurkkaan. Se siirtyy opiskelijoiden käsiin, oppitunneille, työmaille ja lopulta koko alan tulevaisuudeksi.

PAALUTUSKONEEN SIMULAATTORI
TURVALLISTA, TEHOKASTA JA REALISTISTA KULJETTAJAKOULUTUSTA



- Todellista konetta vastaavat hallintalaitteet
- Aidot työmaolosuhteet ja työprosessit
- Turvallinen harjoittelu ilman kaluston käyttöä
- Soveltuu ammattikuljettajien koulutukseen
- Suorituskyvyn seuranta ja arviointi

KOULUTA. HARJOITTELE. HALLITSE.
Moderni simulaattoriratkaisu paalutusalan ammattilaisten koulutukseen.



Palkinnot:

Kolmen parhaan ehdotuksen kesken jaetaan 1500 € tuomariston päätöksen perusteella.

Lisäksi kaikkien osallistuneiden kesken arvotaan 300 € palkinto

JAETTU I PALKINTO 500 EUR

JONI HEIKKINEN, JUNTTAPOJAT OY

Idea:

Paalutuskone tai -simulaattori oppilaitosten koulutuskäyttöön

Tuomariston perustelut

- Uusien ammattilaisten saaminen alalle on välttämätöntä ja koko alan yhteinen haaste
- Osaamisen tärkeyttä ei koskaan korosteta liikaa
- Hyvät koulutusvälineet lisäävät alan houkuttelevuutta

JAETTU I PALKINTO 500 EUR

MIKKO OJALA, PIRKAN RAKENTAJAPALVELU OY

Idea:

Paalun melusuojaus omatekoisella äänenvaimentimella

Tuomariston perustelut

- Melu on keskeinen haitta- ja vaaratekijä lyöntipaalutuksessa
- Ratkaisuna omanlainen äänenvaimennin, jonka valmistukseen käytetty mm. villaa ja kumia
- On hyvä, että työmaalla tehdään kehitystyötä ja kokeillaan erilaisia työn tehokkuutta ja turvallisuutta parantavia ratkaisuja



JAETTU I PALKINTO 500 EUR

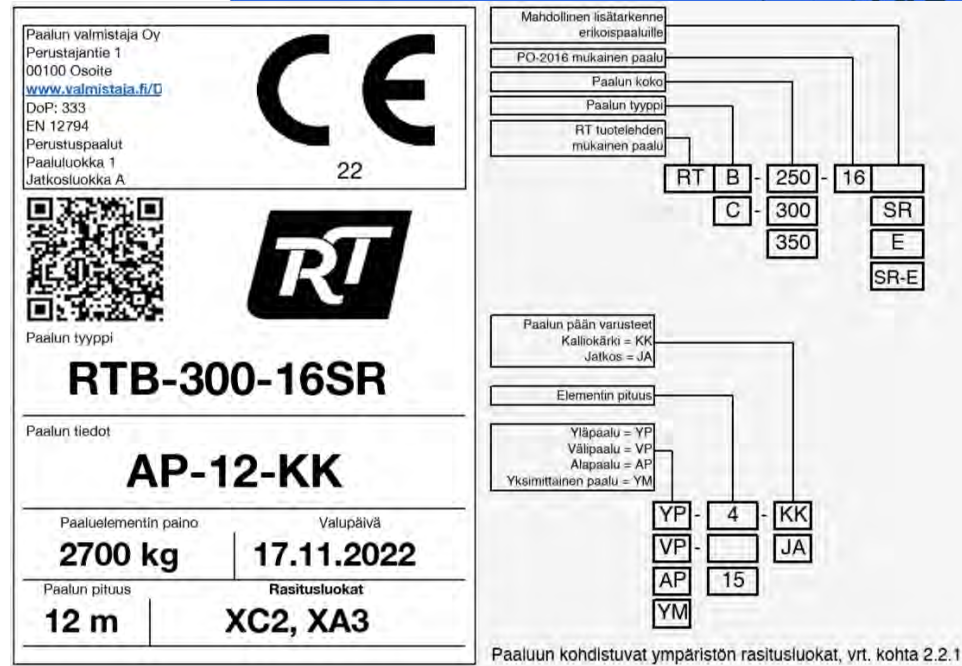
JUKKA LAHTINEN, OHTAMAA OY

Idea:

Selkeä paalun merkintä

Tuomariston perustelut

- Selkeä merkintä helpottaa oikean paalun tunnistamista
- Merkintä voidaan tehdä maalaamalla, tulostamalla tai tarralla
- Paalun helppo tunnistaminen työmaalla kaikkina vuodenaikoina on tärkeää



ARVONTAPALKINTO

- Kaikkien osallistuneiden kesken arvottiin 300 eur osallistumispalkinto, jonka voittaja on

KIMMO SALMINEN KFS FINLAND OY

KUNNIAMAININTA

KARI PÖLLÄNEN, JUNTAN OY

- Idea tuli kilpailun ulkopuolelta
- Monissa kilpailuun osallistuneissa vastauksissa korostui osaaminen, ammattitaito, arvostus ja turvallisuus
- Arvostus kumpuaa asenteista
- Ehdotus kuvastaa monien vastaajien yhteistä tahtotilaa: On syytä päivittää nimitys vastaamaan työn vaativuutta ja siksi "apumies" on tästä lähtien
- Nimikemuutos selkeyttää myös tehtävänkuvaa työmarkkinoilla ja auttaa tavoittamaan paremmin tehtävästä kiinnostuneita osajia.

PAALUASENTAJA

SLIDO KYSYMYKSENI

Mihin betonipaalujen ja paaluvarusteiden valmistajien tulisi suunnata kehitysresurssejaan?

- ☐ Laatu ja laadunvarmistus
- ☐ Työturvallisuus
- ☐ Työmaiden tuottavuus ja logistiikka
- ☐ Digitaaliset ratkaisut ja tiedonsiirto
- ☐ Osaamisen kehittäminen ja koulutus
- ☐ Vähähiilisyyys ja muu vastuullisuus



RT RAKENNUS- TEOLLISUUS

Maa, jota rakennetaan hyvin, voi hyvin.