

Anbudstekst for brobygging med 3-dimensjonal langtidsovervåkning av broer

Pos. Beskrivelse:

For raske posisjonering med Tachymeter eller Totalstasjon på stedet og for i etterhånd kontrollerbare fastpunkter, festes minst 3 oppmålings-plaketter på fast underlag

og protokolleres.

. Posisjonsnummer ealler løpenumer markeres på plaketten med innslåingstall eller vannfast tusj.

Dersom plakettene også festes på akse, må aksebetegnelse og høydekvote også Angis på plaketten.

Oppmålings-plaketter fra firma Rothbucher Systeme i Bayer. Gmain, Tlf.: 08651/2749 Faks: 08651/3090 Faks: Montering, lim og 2x feste.

Vi anbefaler vi art. RS50 elelr RS60 og ved målinger over 100 meter Art. RSAKZ6, rød eller grå.

_____ Type: _____ Mengde: _____ Stk. EP: _____ GP: _____

Pos. Beskrivelse:

For langtidsobservasjon av broene og dokumentasjon av oppmålingspunktene i byggeperioden påføres oppmålingsmerkene posisjons- og løpenummer med innslåingstall eller vannfast tusj.

Merkene anbringes på følgende steder (limt og 2x festet med rustfrie skruer):

a) På alle bropilarer - nede, i midten og øverst

b) Over og under alle brolagere

c) I kappene festes, med 5 m avstand, adaptere av typen RSAM80 som skrur inn i ankerhylsene, festes med tokomponentlim og justeres slik den som måler angir. Hvis det ikke finnes ferdige ankerhylser, monteres adapter RSAK80 eller **RSAM80** .

Merkene blir i bygningen og brukes til langstidsobservasjoner!

Oppmålingsmerker fra firma Rothbucher Systeme i Bayer. Gmain, Tlf.: 08651/2749 Faks: 08651/3090.

Vi anbefaler art. RS60, ved målinger over 100 m., art. RSAKZ6.

På undersiden av kappene brukes adaptere med forhåndsmonterte vinkel-oppmålingsmerker i rødt og grått. På festegrunnlag i metall må det brukes tokomponentlim for å sikre stabilt feste.

_____ Type: _____ Mengde: _____ Stk. EP: _____ GP: _____