


REFERANSELISTE

NØKKELINFORMASJON	OPPDRAGSGIVER	BESKRIVELSE	
<p>Prosjekt: Lervigskvartalet, Stavanger</p> <p>Utførende Seabrokers Fundamentering AS</p> <p>Metoder Boring av RD, Spunting, putemontasje, lissestag</p> <p>Omfang Rørvegg 323x12,5mm totalt 130 punkt Spuntvegg med AZ 25 og AZ 36 doble nåler Montering av boble puter med UNP380 og UNP400 Lissestag 160stk</p> <p>Referansekontakt Jarle Stenstad Jarle.stenstad@seabrokers.no</p>		<p>Formål Når Lervigskvartalet står ferdig skal bli en ny møteplass for Storhaug bydel i Stavanger. Det skal bygges totalt 26.000 kvadratmeter bygningsmasse og prosjektet Lervigskvartalet rommer både barneskole, barnehage, flerbrukshall, bydelscenter, dagligvarebutikk, kontorer og parkeringsanlegg.</p> <p>Design Det ble etablert støttekonstruksjoner langs Breivikveien og Haugesundsgate. Støttekonstruksjonen er avstivet med puter og utvendige stag med dobbel korrosjonsbeskyttelse.</p> <p>Støttekonstruksjonen og tilhørende avstivning er permanent med 100 års levetid.</p> <p>Utførelse Hitachi 4530 XLR ble benyttet til boring av RD rør som ble satt med C/C 0,5m og boret med luftdrevne senk borhammer 1,5m inn i godt berg. Spunt ble rammet med LRB18 igjennom grove fyllmasser i øvre 1-4m samt lag med morene over berg. Fordyblingsrør ble sveist på spuntnåler og boring av fordyblingsbolter ble utført før utgraving med Nemek 407.</p> <p>Sveisekrav for montering av UNB 400 puter var EX2 og EX3 og utført iht. sveiseplan som vår sveiseingeniør lagde.</p> <p>Boring av foringsrør til lissestag ble utført med Klemm 806-G</p>	