



Fjerning av ledninger i landtak Asnes.

Etterfølgende er en kort redegjørelse for hvordan LWD ønsker å gjennomføre sanering/fjerning av ledninger i sjøen i landtaket ved Asnes. Området det skal graves i er mellom de to røde linjene man ser nedenfor. Der man ser de sorteledningene forsvinner i bunnen.



Fjerning av ledninger fra der de kommer ut/opp av bunnen i bukten ved Asnes og inn til land vil utføres ved at vi belter en Hitachi 180 Long Range så langt som nødvendig ut i sjøen. Det anslås ca. 30 meter. Graveren vil så sette skuffen på røret, og følge dette innover. Massene vil legges like tilsides for grøften som oppstår. En grunnarbeider i dykkerdrakt vil følge ledningen og dirigere gravingen, slik at man til enhver tid følger ledningen, og unngår unødvendig graving og partikkelspredning. Når graveren har gravd inn til seg, festes en stropp i ledningen, og den løftes opp av de siste massene som ligger på siden av ledningen.



Dette vil gjøres for alle ledningene fram til de er fjernet inn til land. Graveren vil deretter fylle igjen grøften med massene som er gravd opp.

Ved å benytte Hitachi 180 LR med sin lave vekt med brede understellsplater (under 20 tonn) og lange rekkevidde (15,5 meter) vil man minimere nødvendig belting i sjø. Fjerningen av dette vil være et betydelig mindre inngrep, enn det eksisterende inngrepet med å legge rørene var. Nedenfor vises bilde av maskinen som er planlagt benyttet.



For Lundsett & Walle Dykkerservice AS

Mats H. Lundsett