



MILJØPRØVE

COWI

Oppdragsgiver
Undervisningsbygg

Prosjekt
Flerbrukshall - Ekeberg skole

Tegningstittel
Borplan - miljøteknisk undersøkelser

Oppdragsnr
A030209

Dato
06 09 12

Tegn/Kontr
laan/hsau

Tegning nr
1

Revisjon
-

Målestokk
1:1000



PKT.NR. TOTALSONDERING
 TERRENGNIVA BORDYBDE+BORET I FJELL
 FJELLNIVA
 PRØVESERIE
 VINGEBORING
 PZ
 + Fjellkote fra undergrunnskartverket

Flerbrukshall byggeområde

COWI

Oppdragsgiver Mesta	Oppdragsnr A031451-03	Tegning nr 2
Prosjekt Flerbrukshall - Ekeberg skole	Dato 11.09.12	Revisjon -
Tegningstittel Borplan - geotekniske undersøkelser	Tegn/Kontr laan/gubr	Målestokk 1.1000

PZ-1 $\ominus \frac{143.00}{\sim} 7.50$

1 $\oplus \frac{143.00}{132.50} 10.50 + 3.48$

V-1 $\oplus \frac{143.00}{\sim} 9.20$

2 $\oplus \frac{145.40}{144.75} 0.65 + 2.88$

7 $\oplus \frac{142.40}{136.27} 7.13 + 2.00$

3 $\oplus \frac{143.90}{134.20} 9.70 + 1.57$

PZ-4 $\ominus \frac{143.60}{\sim} 6.50$

4 $\oplus \frac{143.60}{136.15} 7.45 + 2.07$

6 $\oplus \frac{142.60}{139.70} 2.90 + 1.82$

$\ominus \frac{143.60}{\sim} 6.50$

5 $\oplus \frac{144.50}{138.18} 6.32 + 2.03$

Punkt	Metode	Koordinater			Fjellkote	Dybde i løsmasse (m)	Boret i fjell (m)	Bordybde (m)
		X	Y	Z				
1*	Totalsondering	6641042,00	599954,00	143,0	132,50	10,50	3,48	13,98
1	Vingeboring				-	9,20	0,00	9,20
1	PZ			143,0		7,50		
2*	Totalsondering	6641031,00	599976,00	145,4	144,75	0,65	2,88	3,53
3*	Totalsondering	6641011,00	599965,00	143,9	134,20	9,70	1,58	11,28
4*	Totalsondering	6640992,00	599955,00	143,6	136,15	7,45	2,08	9,53
4	Prøveserie					6,50		
4	PZ			143,6		6,50		
5*	Totalsondering	6640975,00	599946,00	144,5	138,18	6,32	2,02	8,34
6*	Totalsondering	6640988,00	599924,00	142,6	139,70	2,90	1,82	4,72
7*	Totalsondering	6641013,00	599939,00	142,4	135,27	7,13	2,00	9,13

* Planlagt, ikke innmålte koordinater. Alle høyder er innmålt.
Koordinatsystem referanse: Euref89 UTM sone 32, NN1954.