

RAPPORT SONDERBORING TIL FJELL

Holtskogen

Utvidelse tomt N6 mot øst

Dato 02.03.2023

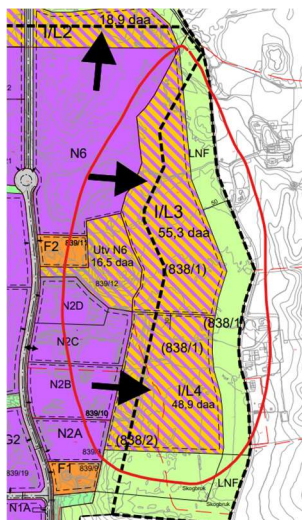


Innhold:

- Orientering
- Borplan
- Beskrivelse borpunkter
- Plan med borpunkter
- Innmålinger (filer)

Orientering:

Holtskogen Utvikling As har bestilt sondeboringer for å undersøke løsmasse mektigheten og for å avdekke fjellnivå på område mot øst .



Boringene ble utført med fjellboringsrigg. Det ble utført en kort beskrivelse av hvert borpunkt basert på observasjon av borsynk utført av borvogn sjåfør.

Beskrivelsene er vedlagt.

Det var i utgangspunktet valgt et bormønster på 20x20m. Det ble ikke boret i alle punktene da massene i overflaten var stedvis bløte slik at borvogn ikke kom frem.

Boringene viste bordybde fra 0,2m til 5m dybde , Gjennomsnitt dybde ca 2m



Borplan
18.01.2023

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 1-10

Grunnboring punkt 1-10

PETTER A OLSEN AIS**BORING & SPRENGNING**

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 1

X koordinat (Nord)	6611643,730
Y- koordinat (Øst)	613339,230
Kotehøyde terreng	122,3
Boret dybde i løsmasser	0,5
Kotehøyde i berg	121,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Jord før fjell

Borpunkt 2

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 3

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 4

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 5

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 6

X koordinat (Nord)	6611640,9
Y- koordinat (Øst)	613437,8
Kotehøyde terreng	126,7
Boret dybde i løsmasser	2,1
Kotehøyde i berg	124,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 7

X koordinat (Nord)	6611640,1
Y- koordinat (Øst)	613458
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	1,2
Kotehøyde i berg	125,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 8

X koordinat (Nord)	6611639,24
Y- koordinat (Øst)	613478
Kotehøyde terreng	126,5
Boret dybde i løsmasser	1,6
Kotehøyde i berg	124,9
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 9

X koordinat (Nord)	6611638,1
Y- koordinat (Øst)	613499,2
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	2,5
Kotehøyde i berg	124,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 10

X koordinat (Nord)	6611637
Y- koordinat (Øst)	613518,3
Kotehøyde terreng	126,7
Boret dybde i løsmasser	0,5
Kotehøyde i berg	126,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	23.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	Grimsrud
Dato:	23.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 11-20

Grunnboring fra punkt 11-20

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 11

X koordinat (Nord)	6611637
Y- koordinat (Øst)	613538
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	0,8
Kotehøyde i berg	126,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 12

X koordinat (Nord)	6611656,3
Y- koordinat (Øst)	613539,2
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	1,6
Kotehøyde i berg	125,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 13

X koordinat (Nord)	6611658
Y- koordinat (Øst)	613519,6
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	127
Kotehøyde i berg	0,8
Bordybde i berg	126.2
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 14

X koordinat (Nord)	6611658,9
Y- koordinat (Øst)	613498,6
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	0,5
Kotehøyde i berg	126,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 15

X koordinat (Nord)	6611659
Y- koordinat (Øst)	613480,2
Kotehøyde terreng	127,9
Boret dybde i løsmasser	0,5
Kotehøyde i berg	127,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 16

X koordinat (Nord)	6611658
Y- koordinat (Øst)	613460,2
Kotehøyde terreng	127,2
Boret dybde i løsmasser	0,5
Kotehøyde i berg	126,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 17

X koordinat (Nord)	6611661,1
Y- koordinat (Øst)	613439,3
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	1,1
Kotehøyde i berg	125,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 18

X koordinat (Nord)	6611661
Y- koordinat (Øst)	613419,5
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	1
Kotehøyde i berg	125,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 19

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 20

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	23.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	23.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 21-30

Grunnboring punkt 21-30

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 21

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 22

X koordinat (Nord)	6611664,280
Y- koordinat (Øst)	613338,800
Kotehøyde terreng	121,96
Boret dybde i løsmasser	1,1
Kotehøyde i berg	120,8
Bordybde i berg	1.5
Registreringer	Jord den første meteren, deretter fjell

Borpunkt 23

X koordinat (Nord)	6611683,750
Y- koordinat (Øst)	613339,860
Kotehøyde terreng	121,7
Boret dybde i løsmasser	0,3
Kotehøyde i berg	121,4
Bordybde i berg	2.6
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 24

X koordinat (Nord)	6611682,8
Y- koordinat (Øst)	613359,8
Kotehøyde terreng	122,8
Boret dybde i løsmasser	1,4
Kotehøyde i berg	121,4
Bordybde i berg	1
Registreringer	Bare jord før jeg traff fjell

Borpunkt 25

X koordinat (Nord)	6611683,8
Y- koordinat (Øst)	613379
Kotehøyde terreng	124,6
Boret dybde i løsmasser	0,1
Kotehøyde i berg	124,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 26

X koordinat (Nord)	6611682
Y- koordinat (Øst)	613400
Kotehøyde terreng	125,8
Boret dybde i løsmasser	0,7
Kotehøyde i berg	125,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bare jord før jeg traff fjell

Borpunkt 27

X koordinat (Nord)	6611680,9
Y- koordinat (Øst)	613419,7
Kotehøyde terreng	126,85
Boret dybde i løsmasser	0,35
Kotehøyde i berg	126,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt jord før jeg traff fjell

Borpunkt 28

X koordinat (Nord)	6611681
Y- koordinat (Øst)	613440
Kotehøyde terreng	126,9
Boret dybde i løsmasser	0,5
Kotehøyde i berg	126,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	

Borpunkt 29

X koordinat (Nord)	6611680
Y- koordinat (Øst)	613458
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	70
Kotehøyde i berg	126,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 30

X koordinat (Nord)	6611679
Y- koordinat (Øst)	613479,6
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	0,8
Kotehøyde i berg	126
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	23.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	23.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 31-40

Grunnboring fra punkt 31-40

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 31

X koordinat (Nord)	6611678
Y- koordinat (Øst)	613499,2
Kotehøyde terreng	127,2
Boret dybde i løsmasser	1
Kotehøyde i berg	126,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 32

X koordinat (Nord)	6611677,1
Y- koordinat (Øst)	613520
Kotehøyde terreng	127,2
Boret dybde i løsmasser	1,7
Kotehøyde i berg	125,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 33

X koordinat (Nord)	6611679,2
Y- koordinat (Øst)	613537,7
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	0,7
Kotehøyde i berg	126,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 34

X koordinat (Nord)	6611695,6
Y- koordinat (Øst)	613540,2
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	1,3
Kotehøyde i berg	125,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 35

X koordinat (Nord)	6611697,2
Y- koordinat (Øst)	613520
Kotehøyde terreng	127,1
Boret dybde i løsmasser	1,3
Kotehøyde i berg	125,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 36

X koordinat (Nord)	6611696,7
Y- koordinat (Øst)	613502,1
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	0,8
Kotehøyde i berg	126,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 37

X koordinat (Nord)	6611700
Y- koordinat (Øst)	613480,3
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	1
Kotehøyde i berg	126
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 38

X koordinat (Nord)	6611699,2
Y- koordinat (Øst)	613460,9
Kotehøyde terreng	127,2
Boret dybde i løsmasser	0,7
Kotehøyde i berg	126,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 39

X koordinat (Nord)	6611700,3
Y- koordinat (Øst)	613441,2
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	0,3
Kotehøyde i berg	126,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 40

X koordinat (Nord)	6611701,1
Y- koordinat (Øst)	613420,4
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	0,2
Kotehøyde i berg	126,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	23.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	23.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 41-50

Grunnboring fra punkt 41-50

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 41

X koordinat (Nord)	6611701,9
Y- koordinat (Øst)	613401,4
Kotehøyde terreng	125,6
Boret dybde i løsmasser	0,2
Kotehøyde i berg	125,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 42

X koordinat (Nord)	6611701,9
Y- koordinat (Øst)	613383,2
Kotehøyde terreng	123,8
Boret dybde i løsmasser	1,2
Kotehøyde i berg	122,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 43

X koordinat (Nord)	6611724
Y- koordinat (Øst)	613383,1
Kotehøyde terreng	126
Boret dybde i løsmasser	3,6
Kotehøyde i berg	122,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 44

X koordinat (Nord)	6611719,4
Y- koordinat (Øst)	613403,4
Kotehøyde terreng	125
Boret dybde i løsmasser	1,5
Kotehøyde i berg	123,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt jord før jeg traff fjell

Borpunkt 45

X koordinat (Nord)	6611722,8
Y- koordinat (Øst)	613422
Kotehøyde terreng	126,4
Boret dybde i løsmasser	0,2
Kotehøyde i berg	126,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 46

X koordinat (Nord)	6611720,4
Y- koordinat (Øst)	613442
Kotehøyde terreng	126,7
Boret dybde i løsmasser	0,4
Kotehøyde i berg	126,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 47

X koordinat (Nord)	6611719,1
Y- koordinat (Øst)	613461,4
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	0,8
Kotehøyde i berg	126,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 48

X koordinat (Nord)	66117186
Y- koordinat (Øst)	6134812
Kotehøyde terreng	126,9
Boret dybde i løsmasser	2,2
Kotehøyde i berg	124,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløtt jord

Borpunkt 49

X koordinat (Nord)	6611718,1
Y- koordinat (Øst)	613500,9
Kotehøyde terreng	127,1
Boret dybde i løsmasser	0,8
Kotehøyde i berg	126,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 50

X koordinat (Nord)	6611717,4
Y- koordinat (Øst)	613520,1
Kotehøyde terreng	126,9
Boret dybde i løsmasser	1,6
Kotehøyde i berg	125,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt jord

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	24.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	24.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 51-60

Grunnboring fra punkt 51-60

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 51

X koordinat (Nord)	6611718,2
Y- koordinat (Øst)	613539,4
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	1
Kotehøyde i berg	126
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 52

X koordinat (Nord)	6611736,8
Y- koordinat (Øst)	613537,5
Kotehøyde terreng	127,2
Boret dybde i løsmasser	1,5
Kotehøyde i berg	125,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 53

X koordinat (Nord)	6611738,5
Y- koordinat (Øst)	613521,7
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	3,5
Kotehøyde i berg	123,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 54

X koordinat (Nord)	6611736,6
Y- koordinat (Øst)	613501,5
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	2,3
Kotehøyde i berg	124,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 55

X koordinat (Nord)	6611738,4
Y- koordinat (Øst)	613483,3
Kotehøyde terreng	126,7
Boret dybde i løsmasser	3
Kotehøyde i berg	123,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser og tele under snøen

Borpunkt 56

X koordinat (Nord)	6611741,3
Y- koordinat (Øst)	613463,8
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	0,5
Kotehøyde i berg	126,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 57

X koordinat (Nord)	6611739
Y- koordinat (Øst)	613445
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	0,2
Kotehøyde i berg	126,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 58

X koordinat (Nord)	6611739
Y- koordinat (Øst)	613422,7
Kotehøyde terreng	126
Boret dybde i løsmasser	0,2
Kotehøyde i berg	125,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 59

X koordinat (Nord)	6611742,1
Y- koordinat (Øst)	613402,9
Kotehøyde terreng	125,1
Boret dybde i løsmasser	0,2
Kotehøyde i berg	124,9
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 60

X koordinat (Nord)	6611759,3
Y- koordinat (Øst)	613405,9
Kotehøyde terreng	125,6
Boret dybde i løsmasser	0,6
Kotehøyde i berg	125
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	24.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	24.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 61-70

Grunnboring fra punkt 61-70

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 61

X koordinat (Nord)	6611759,7
Y- koordinat (Øst)	613423,9
Kotehøyde terreng	126,2
Boret dybde i løsmasser	0,8
Kotehøyde i berg	125,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 62

X koordinat (Nord)	6611758,9
Y- koordinat (Øst)	613442,1
Kotehøyde terreng	126,2
Boret dybde i løsmasser	1,1
Kotehøyde i berg	125,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 63

X koordinat (Nord)	6611759
Y- koordinat (Øst)	613461
Kotehøyde terreng	119,2
Boret dybde i løsmasser	1
Kotehøyde i berg	118,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 64

X koordinat (Nord)	6611758,6
Y- koordinat (Øst)	613483,8
Kotehøyde terreng	126,9
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	124,9
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr masse

Borpunkt 65

X koordinat (Nord)	6611757,6
Y- koordinat (Øst)	613504,7
Kotehøyde terreng	127,2
Boret dybde i løsmasser	3
Kotehøyde i berg	124,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Harde jordmasser før jeg traff fjell

Borpunkt 66

X koordinat (Nord)	6611756
Y- koordinat (Øst)	613522,9
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	3,3
Kotehøyde i berg	123,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt jord før jeg traff fjell

Borpunkt 67

X koordinat (Nord)	6611755,4
Y- koordinat (Øst)	613538,4
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	124,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 68

X koordinat (Nord)	6611776,5
Y- koordinat (Øst)	613536,6
Kotehøyde terreng	126,7
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	124,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Steinhard tele kom nesten ikke igjennom

Borpunkt 69

X koordinat (Nord)	6611776,6
Y- koordinat (Øst)	613524,6
Kotehøyde terreng	127,1
Boret dybde i løsmasser	2,2
Kotehøyde i berg	124,9
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørre jord før jeg traff fjell

Borpunkt 70

X koordinat (Nord)	6611776
Y- koordinat (Øst)	613502,3
Kotehøyde terreng	126,4
Boret dybde i løsmasser	1,7
Kotehøyde i berg	124,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Mye tele

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	24.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	24.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 71-80

Grunnboring fra punkt 71-80

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 71

X koordinat (Nord)	6611778,9
Y- koordinat (Øst)	613485,7
Kotehøyde terreng	126,4
Boret dybde i løsmasser	2,8
Kotehøyde i berg	123,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 72

X koordinat (Nord)	6611778,3
Y- koordinat (Øst)	613464
Kotehøyde terreng	126,3
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	124,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Mye tele

Borpunkt 73

X koordinat (Nord)	6611782,5
Y- koordinat (Øst)	613444,2
Kotehøyde terreng	126
Boret dybde i løsmasser	1,5
Kotehøyde i berg	124,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørremasse

Borpunkt 74

X koordinat (Nord)	6611779,9
Y- koordinat (Øst)	613424,3
Kotehøyde terreng	161,1
Boret dybde i løsmasser	1
Kotehøyde i berg	125,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørre masser

Borpunkt 75

X koordinat (Nord)	6611783,3
Y- koordinat (Øst)	613404,7
Kotehøyde terreng	125,9
Boret dybde i løsmasser	70
Kotehøyde i berg	125,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 76

X koordinat (Nord)	6611799,6
Y- koordinat (Øst)	613405,7
Kotehøyde terreng	124,9
Boret dybde i løsmasser	3
Kotehøyde i berg	121,9
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløtt, hullet var i bekken

Borpunkt 77

X koordinat (Nord)	6611799,2
Y- koordinat (Øst)	613425,3
Kotehøyde terreng	126,3
Boret dybde i løsmasser	3,1
Kotehøyde i berg	123,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløtt masse

Borpunkt 78

X koordinat (Nord)	6611799,9
Y- koordinat (Øst)	613443,1
Kotehøyde terreng	125,9
Boret dybde i løsmasser	4,1
Kotehøyde i berg	121,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 79

X koordinat (Nord)	6611798,7
Y- koordinat (Øst)	613462,9
Kotehøyde terreng	126,2
Boret dybde i løsmasser	4
Kotehøyde i berg	122,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 80

X koordinat (Nord)	6611797,3
Y- koordinat (Øst)	613484,7
Kotehøyde terreng	126,4
Boret dybde i løsmasser	4,3
Kotehøyde i berg	122,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt jord

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	24.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	24.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 81-90

Grunnboring fra punkt 81-90

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 81

X koordinat (Nord)	6611798,3
Y- koordinat (Øst)	613502,8
Kotehøyde terreng	126
Boret dybde i løsmasser	4,6
Kotehøyde i berg	121,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 82

X koordinat (Nord)	6611796,5
Y- koordinat (Øst)	613526,4
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	124,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 83

X koordinat (Nord)	6611795,3
Y- koordinat (Øst)	613535,5
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	2,5
Kotehøyde i berg	124,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Jord hele veien

Borpunkt 84

X koordinat (Nord)	6611816
Y- koordinat (Øst)	613534,4
Kotehøyde terreng	126,9
Boret dybde i løsmasser	1
Kotehøyde i berg	125,9
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørre jordmasser før jeg traff fjell

Borpunkt 85

X koordinat (Nord)	6611816
Y- koordinat (Øst)	613526
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	0,5
Kotehøyde i berg	126,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell under torva

Borpunkt 86

X koordinat (Nord)	6611819,2
Y- koordinat (Øst)	613504,2
Kotehøyde terreng	126,5
Boret dybde i løsmasser	0,5
Kotehøyde i berg	126
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Nesten rett på fjell

Borpunkt 87

X koordinat (Nord)	6611819,5
Y- koordinat (Øst)	613486,7
Kotehøyde terreng	126,2
Boret dybde i løsmasser	4,5
Kotehøyde i berg	121,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 88

X koordinat (Nord)	6611820,9
Y- koordinat (Øst)	613464,6
Kotehøyde terreng	126
Boret dybde i løsmasser	0,2
Kotehøyde i berg	125,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 89

X koordinat (Nord)	6611818,9
Y- koordinat (Øst)	613446,3
Kotehøyde terreng	125,8
Boret dybde i løsmasser	1,8
Kotehøyde i berg	123
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt jord

Borpunkt 90

X koordinat (Nord)	6611822,5
Y- koordinat (Øst)	613427,6
Kotehøyde terreng	126
Boret dybde i løsmasser	0,8
Kotehøyde i berg	125,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	25.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	25.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 91-100

Grunnboring fra punkt 91-100

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 91

X koordinat (Nord)	6611823,6
Y- koordinat (Øst)	613406,2
Kotehøyde terreng	126
Boret dybde i løsmasser	1
Kotehøyde i berg	125
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløtt rett ved bekken

Borpunkt 92

X koordinat (Nord)	6611844,1
Y- koordinat (Øst)	613407,9
Kotehøyde terreng	126
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	124
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 93

X koordinat (Nord)	6611840,3
Y- koordinat (Øst)	613426,8
Kotehøyde terreng	126,3
Boret dybde i løsmasser	0,6
Kotehøyde i berg	125,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 94

X koordinat (Nord)	6611840,9
Y- koordinat (Øst)	613448,3
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	0,4
Kotehøyde i berg	126,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 95

X koordinat (Nord)	6611841
Y- koordinat (Øst)	613464,5
Kotehøyde terreng	126,5
Boret dybde i løsmasser	0,3
Kotehøyde i berg	126,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Rett på fjell

Borpunkt 96

X koordinat (Nord)	6611838,8
Y- koordinat (Øst)	613484,5
Kotehøyde terreng	126,5
Boret dybde i løsmasser	4
Kotehøyde i berg	122,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 97

X koordinat (Nord)	6611836,9
Y- koordinat (Øst)	613506,9
Kotehøyde terreng	126,4
Boret dybde i løsmasser	2,5
Kotehøyde i berg	123,9
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt leire til fjellet

Borpunkt 98

X koordinat (Nord)	6611835,7
Y- koordinat (Øst)	613525,1
Kotehøyde terreng	126,7
Boret dybde i løsmasser	1,9
Kotehøyde i berg	124,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 99

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 100

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	24.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	24.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 101-110

Grunnboring fra punkt 101-110

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 101

X koordinat (Nord)	6611857
Y- koordinat (Øst)	613484
Kotehøyde terreng	126,3
Boret dybde i løsmasser	5,5
Kotehøyde i berg	120,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 102

X koordinat (Nord)	6611858,5
Y- koordinat (Øst)	613467,2
Kotehøyde terreng	126,2
Boret dybde i løsmasser	3,2
Kotehøyde i berg	123
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 103

X koordinat (Nord)	6611862,7
Y- koordinat (Øst)	613446,2
Kotehøyde terreng	126,2
Boret dybde i løsmasser	1,2
Kotehøyde i berg	125
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 104

X koordinat (Nord)	6611859,1
Y- koordinat (Øst)	613426,5
Kotehøyde terreng	126,3
Boret dybde i løsmasser	1
Kotehøyde i berg	125,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 105

X koordinat (Nord)	6611860,8
Y- koordinat (Øst)	613407,5
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	0,6
Kotehøyde i berg	126
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 106

X koordinat (Nord)	6611881,1
Y- koordinat (Øst)	613410,1
Kotehøyde terreng	126,4
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	124,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Vann

Borpunkt 107

X koordinat (Nord)	6611878,6
Y- koordinat (Øst)	613426,8
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	1,6
Kotehøyde i berg	125
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 108

X koordinat (Nord)	6611880,8
Y- koordinat (Øst)	613447,2
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	3,5
Kotehøyde i berg	123,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløtt masse

Borpunkt 109

X koordinat (Nord)	6611880,4
Y- koordinat (Øst)	613465,6
Kotehøyde terreng	126
Boret dybde i løsmasser	2,2
Kotehøyde i berg	123,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Mitt i bekken

Borpunkt 110

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	26.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	26.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 111-120

Grunnboring fra punkt 111-120

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 111

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 112

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 113

X koordinat (Nord)	6611897,5
Y- koordinat (Øst)	613526,2
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	3,6
Kotehøyde i berg	123
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 114

X koordinat (Nord)	6611896,7
Y- koordinat (Øst)	613506
Kotehøyde terreng	126,5
Boret dybde i løsmasser	4
Kotehøyde i berg	122,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 115

X koordinat (Nord)	6611898,4
Y- koordinat (Øst)	613486,3
Kotehøyde terreng	126,6
Boret dybde i løsmasser	5,6
Kotehøyde i berg	121
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 116

X koordinat (Nord)	6611901
Y- koordinat (Øst)	613462,8
Kotehøyde terreng	126,7
Boret dybde i løsmasser	4
Kotehøyde i berg	122,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 117

X koordinat (Nord)	6611897
Y- koordinat (Øst)	613447,7
Kotehøyde terreng	126,5
Boret dybde i løsmasser	2,5
Kotehøyde i berg	124
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse (rett ved en bekk)

Borpunkt 118

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 119

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 80

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	26.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	26.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 121-130

Grunnboring fra punkt 121-130

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 121

X koordinat (Nord)	6611920,8
Y- koordinat (Øst)	613432
Kotehøyde terreng	126,5
Boret dybde i løsmasser	2,7
Kotehøyde i berg	123,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Mye vann

Borpunkt 122

X koordinat (Nord)	6611922,1
Y- koordinat (Øst)	613448,8
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	4,7
Kotehøyde i berg	122,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Mye vann

Borpunkt 123

X koordinat (Nord)	6611917,1
Y- koordinat (Øst)	613468,8
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	3,5
Kotehøyde i berg	123,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse rett ved en bekk

Borpunkt 124

X koordinat (Nord)	6611919,9
Y- koordinat (Øst)	613492
Kotehøyde terreng	127,4
Boret dybde i løsmasser	1
Kotehøyde i berg	126,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 125

X koordinat (Nord)	6611918,9
Y- koordinat (Øst)	613509,8
Kotehøyde terreng	127,2
Boret dybde i løsmasser	2,4
Kotehøyde i berg	124,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 126

X koordinat (Nord)	6611915,5
Y- koordinat (Øst)	613526,2
Kotehøyde terreng	127,1
Boret dybde i løsmasser	3
Kotehøyde i berg	124,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 127

X koordinat (Nord)	6611937,2
Y- koordinat (Øst)	613546,7
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	4,5
Kotehøyde i berg	122,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 128

X koordinat (Nord)	6611936,4
Y- koordinat (Øst)	613527,8
Kotehøyde terreng	127,3
Boret dybde i løsmasser	4,1
Kotehøyde i berg	123,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 129

X koordinat (Nord)	6611937,8
Y- koordinat (Øst)	613507,9
Kotehøyde terreng	127,3
Boret dybde i løsmasser	2,1
Kotehøyde i berg	125,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 80

X koordinat (Nord)	6611937,7
Y- koordinat (Øst)	613489,5
Kotehøyde terreng	127,4
Boret dybde i løsmasser	3
Kotehøyde i berg	124,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	26.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	26.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 131-140

Grunnboring fra punkt 131-140

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 131

X koordinat (Nord)	6611937,8
Y- koordinat (Øst)	613471
Kotehøyde terreng	127,3
Boret dybde i løsmasser	1,8
Kotehøyde i berg	125,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 132

X koordinat (Nord)	6611941,1
Y- koordinat (Øst)	613447,4
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	2,3
Kotehøyde i berg	124,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 133

X koordinat (Nord)	6611942,8
Y- koordinat (Øst)	613431,4
Kotehøyde terreng	127
Boret dybde i løsmasser	2,6
Kotehøyde i berg	124,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 134

X koordinat (Nord)	6611961,5
Y- koordinat (Øst)	613431,5
Kotehøyde terreng	129,3
Boret dybde i løsmasser	4
Kotehøyde i berg	125,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 135

X koordinat (Nord)	6611960,6
Y- koordinat (Øst)	613450,3
Kotehøyde terreng	127,1
Boret dybde i løsmasser	2,5
Kotehøyde i berg	124,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 136

X koordinat (Nord)	6611959,9
Y- koordinat (Øst)	613468,4
Kotehøyde terreng	127,3
Boret dybde i løsmasser	2,8
Kotehøyde i berg	124,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 137

X koordinat (Nord)	6611960,2
Y- koordinat (Øst)	613491,3
Kotehøyde terreng	127,6
Boret dybde i løsmasser	2,2
Kotehøyde i berg	125,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 138

X koordinat (Nord)	6611958,4
Y- koordinat (Øst)	613511,6
Kotehøyde terreng	127,8
Boret dybde i løsmasser	2,6
Kotehøyde i berg	125,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 139

X koordinat (Nord)	6611956,1
Y- koordinat (Øst)	613531,3
Kotehøyde terreng	127,5
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	125,5
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløtt jord

Borpunkt 140

X koordinat (Nord)	6611956,3
Y- koordinat (Øst)	613548,7
Kotehøyde terreng	127,4
Boret dybde i løsmasser	2,1
Kotehøyde i berg	125,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	26.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	26.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 141-150

Grunnboring fra punkt 141-150

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 141

X koordinat (Nord)	6611977,7
Y- koordinat (Øst)	613549,4
Kotehøyde terreng	127,6
Boret dybde i løsmasser	2,7
Kotehøyde i berg	124,9
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 142

X koordinat (Nord)	6611979
Y- koordinat (Øst)	613528,9
Kotehøyde terreng	127,7
Boret dybde i løsmasser	2,8
Kotehøyde i berg	124,9
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 143

X koordinat (Nord)	6611976,7
Y- koordinat (Øst)	613509
Kotehøyde terreng	127,7
Boret dybde i løsmasser	1,5
Kotehøyde i berg	126,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 144

X koordinat (Nord)	661978,3
Y- koordinat (Øst)	613487,2
Kotehøyde terreng	127,7
Boret dybde i løsmasser	2,7
Kotehøyde i berg	125
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 145

X koordinat (Nord)	6611979,5
Y- koordinat (Øst)	613470,2
Kotehøyde terreng	126,8
Boret dybde i løsmasser	2,8
Kotehøyde i berg	124
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløtt masse

Borpunkt 146

X koordinat (Nord)	6611980,9
Y- koordinat (Øst)	613451,7
Kotehøyde terreng	127,6
Boret dybde i løsmasser	3,3
Kotehøyde i berg	124,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 147

X koordinat (Nord)	6611980,8
Y- koordinat (Øst)	613431,9
Kotehøyde terreng	129,1
Boret dybde i løsmasser	125,6
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 148

X koordinat (Nord)	6612000,5
Y- koordinat (Øst)	613432,8
Kotehøyde terreng	127,9
Boret dybde i løsmasser	3,2
Kotehøyde i berg	124,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 149

X koordinat (Nord)	6612000,1
Y- koordinat (Øst)	613451
Kotehøyde terreng	127,8
Boret dybde i løsmasser	4,1
Kotehøyde i berg	123,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 150

X koordinat (Nord)	6611997,9
Y- koordinat (Øst)	613470
Kotehøyde terreng	127,1
Boret dybde i løsmasser	3,8
Kotehøyde i berg	123,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	27.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	27.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 151-160

Grunnboring fra punkt 151-160

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 151

X koordinat (Nord)	6611997,9
Y- koordinat (Øst)	613492,8
Kotehøyde terreng	127,8
Boret dybde i løsmasser	3,2
Kotehøyde i berg	124,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 152

X koordinat (Nord)	6612001
Y- koordinat (Øst)	613511,7
Kotehøyde terreng	128
Boret dybde i løsmasser	2,6
Kotehøyde i berg	125,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 153

X koordinat (Nord)	6611997,6
Y- koordinat (Øst)	613530,2
Kotehøyde terreng	127,8
Boret dybde i løsmasser	2,4
Kotehøyde i berg	125,4
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 154

X koordinat (Nord)	6612017,9
Y- koordinat (Øst)	613537,9
Kotehøyde terreng	128
Boret dybde i løsmasser	2,7
Kotehøyde i berg	125,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 155

X koordinat (Nord)	6612016,5
Y- koordinat (Øst)	613513,5
Kotehøyde terreng	128,2
Boret dybde i løsmasser	1,6
Kotehøyde i berg	126,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørre skogmasser

Borpunkt 156

X koordinat (Nord)	6612017
Y- koordinat (Øst)	613488,8
Kotehøyde terreng	128,1
Boret dybde i løsmasser	2,4
Kotehøyde i berg	125,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 157

X koordinat (Nord)	6612018
Y- koordinat (Øst)	613472
Kotehøyde terreng	128,1
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	126,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord

Borpunkt 158

X koordinat (Nord)	6612020
Y- koordinat (Øst)	613454,6
Kotehøyde terreng	127,6
Boret dybde i løsmasser	3,5
Kotehøyde i berg	124,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Mye vann

Borpunkt 159

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 160

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	30.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	30.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 161-170

Grunnboring fra punkt 161-170

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 161

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 162

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 163

X koordinat (Nord)	66120038
Y- koordinat (Øst)	613453,6
Kotehøyde terreng	128,2
Boret dybde i løsmasser	4,5
Kotehøyde i berg	123,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	

Borpunkt 164

X koordinat (Nord)	6612039,7
Y- koordinat (Øst)	613476,6
Kotehøyde terreng	128,2
Boret dybde i løsmasser	2,6
Kotehøyde i berg	125,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 165

X koordinat (Nord)	6612037,8
Y- koordinat (Øst)	613492,3
Kotehøyde terreng	129
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	127
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 166

X koordinat (Nord)	6612038,3
Y- koordinat (Øst)	613511,5
Kotehøyde terreng	128,2
Boret dybde i løsmasser	3
Kotehøyde i berg	125,2
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 167

X koordinat (Nord)	6612038,2
Y- koordinat (Øst)	613531,2
Kotehøyde terreng	128,3
Boret dybde i løsmasser	3
Kotehøyde i berg	125,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 168

X koordinat (Nord)	6612056,5
Y- koordinat (Øst)	6135137
Kotehøyde terreng	128,4
Boret dybde i løsmasser	2,5
Kotehøyde i berg	125,9
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 169

X koordinat (Nord)	6612057,8
Y- koordinat (Øst)	613492,1
Kotehøyde terreng	128,6
Boret dybde i løsmasser	2,2
Kotehøyde i berg	126,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 170

X koordinat (Nord)	6612058,2
Y- koordinat (Øst)	613473,1
Kotehøyde terreng	128,7
Boret dybde i løsmasser	3
Kotehøyde i berg	125,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	30.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	30.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 171-180

Grunnboring fra punkt 171-180

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 171

X koordinat (Nord)	6612057,3
Y- koordinat (Øst)	613453,8
Kotehøyde terreng	129
Boret dybde i løsmasser	4,3
Kotehøyde i berg	124,7
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 172

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 173

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 174

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 175

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 176

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 177

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 178

X koordinat (Nord)	6612078
Y- koordinat (Øst)	613456,7
Kotehøyde terreng	129,1
Boret dybde i løsmasser	2,5
Kotehøyde i berg	126,6
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 179

X koordinat (Nord)	6612077,7
Y- koordinat (Øst)	613475,7
Kotehøyde terreng	128,8
Boret dybde i løsmasser	2
Kotehøyde i berg	126,8
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Tørr jord før jeg traff fjell

Borpunkt 180

X koordinat (Nord)	6612077,1
Y- koordinat (Øst)	613494,9
Kotehøyde terreng	128,6
Boret dybde i løsmasser	2,6
Kotehøyde i berg	126
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	30.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	30.01.2023
Signatur:	

Borskjema Grunnboring - Borpunkt 181-190

Grunnboring fra punkt 181-190

PETTER A OLSEN AIS

BORING & SPRENGNING

1684 Vesterøy Tlf. 69 37 60 57 Mob. 90 05 54 52

Ordre

Ordrenummer:	23111
Kontaktperson:	

Oppdragsgiver/Kunde

Kundenummer:	10114
Firma/Navn:	Leif Grimsrud AS

Anleggsadresse

Firma/Navn:	Holtskogen
Adresse:	Holtskogen

Borpunkt 181

X koordinat (Nord)	6612077,3
Y- koordinat (Øst)	613512,2
Kotehøyde terreng	128,6
Boret dybde i løsmasser	3,3
Kotehøyde i berg	125,3
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløte masser

Borpunkt 182

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 183

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 184

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 185

X koordinat (Nord)	6612099
Y- koordinat (Øst)	613454,9
Kotehøyde terreng	129,1
Boret dybde i løsmasser	5
Kotehøyde i berg	124,1
Bordybde i berg	1m
Registreringer	Bløt masse

Borpunkt 186

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 187

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 188

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 189

X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borpunkt 190

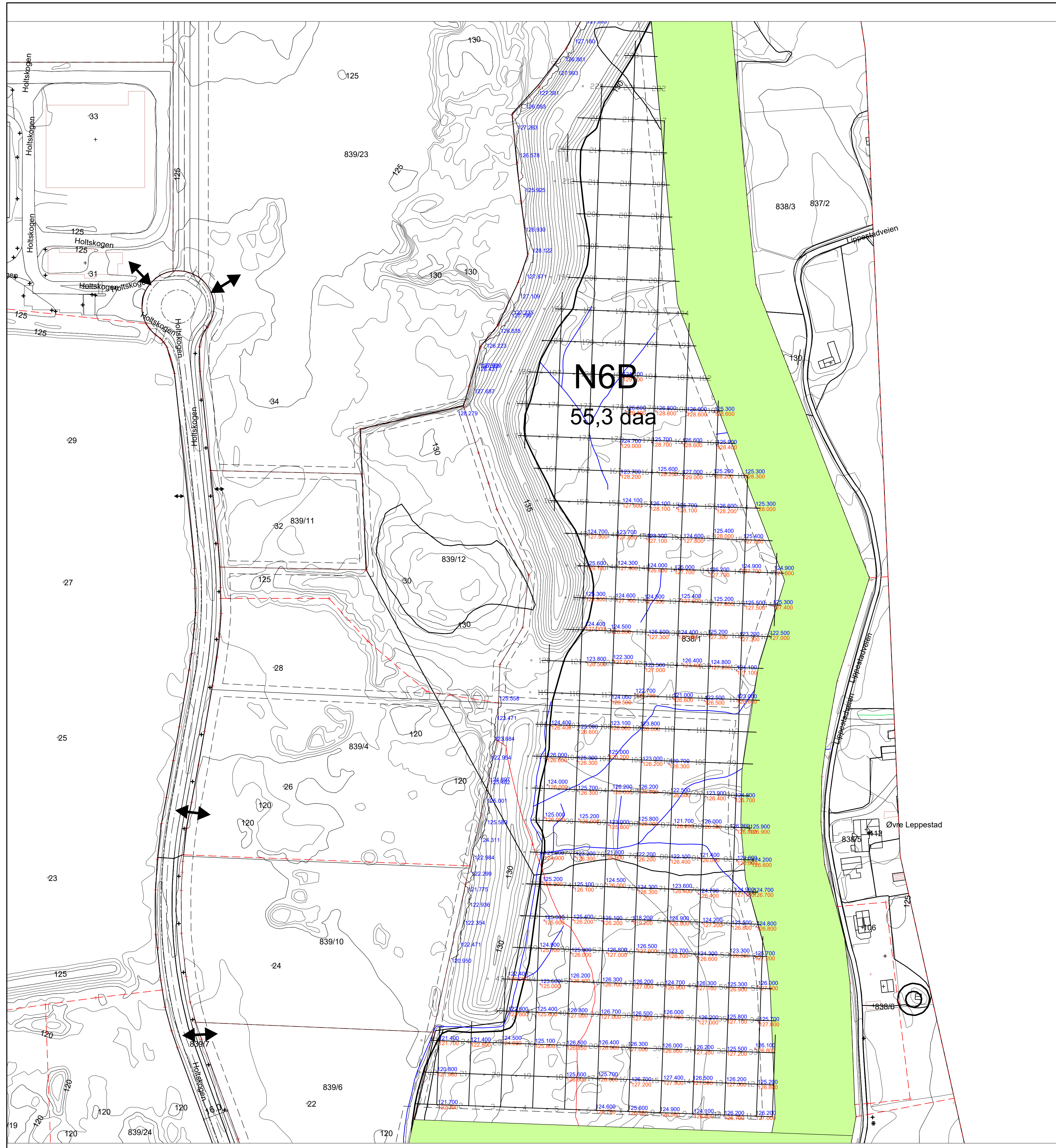
X koordinat (Nord)	
Y- koordinat (Øst)	
Kotehøyde terreng	
Boret dybde i løsmasser	
Kotehøyde i berg	
Bordybde i berg	
Registreringer	

Borvognfører

Navn:	Pål Gundersen
Dato:	30.01.2023
Signatur:	

Kunde

Navn:	
Dato:	30.01.2023
Signatur:	



Borpunkter med innmåt terreng/fjell

02.03.2023

Borpunkter

Pkt nr	x	y	Fjell	Terreng	Dybde
F001	6 611 643,73	613 339,23	121,70	122,30	0,60
F006	6 611 640,90	613 437,80	124,60	126,70	2,10
F007	6 611 640,10	613 458,00	125,60	126,80	1,20
F008	6 611 639,24	613 478,00	124,90	126,50	1,60
F009	6 611 638,10	613 499,20	124,10	126,60	2,50
F010	6 611 637,00	613 518,30	126,20	126,70	0,50
F011	6 611 637,00	613 538,00	126,20	127,00	0,80
F012	6 611 656,30	613 539,20	125,20	126,80	1,60
F013	6 611 658,00	613 519,60	126,20	127,00	0,80
F014	6 611 658,90	613 498,60	126,50	127,00	0,50
F015	6 611 659,00	613 480,20	127,40	127,90	0,50
F016	6 611 658,00	613 460,20	126,70	127,20	0,50
F017	6 611 661,10	613 439,30	125,70	126,80	1,10
F018	6 611 661,00	613 419,50	125,60	126,60	1,00
F022	6 611 664,28	613 338,80	120,80	121,96	1,16
F023	6 611 683,75	613 339,86	121,40	121,70	0,30
F024	6 611 682,80	613 359,80	121,40	122,80	1,40
F025	6 611 683,80	613 379,00	124,50	124,60	0,10
F026	6 611 682,00	613 400,00	125,10	125,80	0,70
F027	6 611 680,90	613 419,70	126,50	126,85	0,35
F028	6 611 681,00	613 440,00	126,40	126,90	0,50
F029	6 611 680,00	613 458,00	126,30	127,00	0,70
F030	6 611 679,00	613 479,60	126,00	126,80	0,80
F031	6 611 678,00	613 499,20	126,20	127,20	1,00
F032	6 611 677,10	613 520,00	125,50	127,20	1,70
F033	6 611 679,20	613 537,70	126,10	126,80	0,70
F034	6 611 695,60	613 540,20	125,70	127,00	1,30
F035	6 611 697,20	613 520,00	125,80	127,10	1,30
F036	6 611 696,70	613 502,10	126,20	127,00	0,80
F037	6 611 700,00	613 480,30	126,00	127,00	1,00
F038	6 611 699,20	613 460,90	126,50	127,20	0,70
F039	6 611 700,30	613 441,20	126,70	127,00	0,30
F040	6 611 701,10	613 420,40	126,80	127,00	0,20
F041	6 611 701,90	613 401,40	125,40	125,60	0,20
F042	6 611 701,90	613 383,20	122,60	123,80	1,20
F043	6 611 724,00	613 383,10	122,40	126,00	3,60
F044	6 611 719,40	613 403,40	123,50	125,00	1,50
F045	6 611 722,80	613 422,00	126,20	126,40	0,20
F046	6 611 720,40	613 442,00	126,30	126,70	0,40
F047	6 611 719,10	613 461,40	126,20	127,00	0,80
F048	6 611 718,60	613 481,20	124,70	126,90	2,20
F049	6 611 718,10	613 500,90	126,30	127,10	0,80
F050	6 611 717,40	613 520,10	125,30	126,90	1,60
F051	6 611 718,20	613 539,40	126,00	127,00	1,00
F052	6 611 736,80	613 537,50	125,70	127,20	1,50
F053	6 611 738,50	613 521,70	123,30	126,80	3,50
F054	6 611 736,60	613 501,50	124,30	126,60	2,30
F055	6 611 738,40	613 483,30	123,70	126,70	3,00

F056	6 611 741,30	613 463,80	126,50	127,00	0,50
F057	6 611 739,00	613 445,00	126,80	127,00	0,20
F058	6 611 739,00	613 422,70	125,80	126,00	0,20
F059	6 611 742,10	613 402,90	124,90	125,10	0,20
F060	6 611 759,30	613 405,90	125,00	125,60	0,60
F061	6 611 759,70	613 423,90	125,40	126,20	0,80
F062	6 611 758,90	613 442,10	125,10	126,20	1,10
F063	6 611 759,00	613 461,00	118,20	119,20	1,00
F064	6 611 758,60	613 483,80	124,90	126,90	2,00
F065	6 611 757,60	613 504,70	124,20	127,20	3,00
F066	6 611 756,00	613 522,90	123,50	126,80	3,30
F067	6 611 755,40	613 538,40	124,80	126,80	2,00
F068	6 611 776,50	613 536,60	124,70	126,70	2,00
F069	6 611 776,60	613 524,60	124,90	127,10	2,20
F070	6 611 776,00	613 502,30	124,70	126,40	1,70
F071	6 611 778,90	613 485,70	123,60	126,40	2,80
F072	6 611 778,30	613 464,00	124,30	126,30	2,00
F073	6 611 782,50	613 444,20	124,50	126,00	1,50
F074	6 611 779,90	613 424,30	125,10	126,10	1,00
F075	6 611 783,30	613 404,70	125,20	125,90	0,70
F076	6 611 799,60	613 405,70	121,90	124,90	3,00
F077	6 611 799,20	613 425,30	123,20	126,30	3,10
F078	6 611 799,90	613 443,10	121,80	125,90	4,10
F079	6 611 798,70	613 462,90	122,20	126,20	4,00
F080	6 611 797,30	613 484,70	122,10	126,40	4,30
F081	6 611 798,30	613 502,80	121,40	126,00	4,60
F082	6 611 796,50	613 526,40	124,60	126,60	2,00
F083	6 611 795,30	613 535,50	124,20	126,60	2,40
F084	6 611 816,00	613 534,40	125,90	126,90	1,00
F085	6 611 816,00	613 526,00	126,30	126,80	0,50
F086	6 611 819,20	613 504,20	126,00	126,50	0,50
F087	6 611 819,50	613 486,70	121,70	126,20	4,50
F088	6 611 820,90	613 464,60	125,80	126,00	0,20
F089	6 611 818,90	613 446,30	123,00	125,80	2,80
F090	6 611 822,50	613 427,60	125,20	126,00	0,80
F091	6 611 823,60	613 406,20	125,00	126,00	1,00
F092	6 611 844,10	613 407,90	124,00	126,00	2,00
F093	6 611 840,30	613 426,80	125,70	126,30	0,60
F094	6 611 840,90	613 448,30	126,20	126,60	0,40
F095	6 611 841,00	613 464,50	126,20	126,50	0,30
F096	6 611 838,80	613 484,50	122,50	126,50	4,00
F097	6 611 836,90	613 506,90	123,90	126,40	2,50
F098	6 611 835,70	613 525,10	124,80	126,70	1,90
F101	6 611 857,00	613 484,00	120,70	126,30	5,60
F102	6 611 858,50	613 467,20	123,00	126,20	3,20
F103	6 611 862,70	613 446,20	125,00	126,20	1,20
F104	6 611 859,10	613 426,50	125,30	126,30	1,00
F105	6 611 860,80	613 407,50	126,00	126,60	0,60
F106	6 611 881,10	613 410,10	124,40	126,40	2,00
F107	6 611 878,60	613 426,80	125,00	126,60	1,60

F108	6 611 880,80	613 447,20	123,10	126,60	3,50
F109	6 611 880,40	613 465,60	123,80	126,00	2,20
F113	6 611 897,50	613 526,20	123,00	126,60	3,60
F114	6 611 896,70	613 506,00	122,50	126,50	4,00
F115	6 611 898,40	613 486,30	121,00	126,60	5,60
F116	6 611 901,00	613 462,80	122,70	126,70	4,00
F117	6 611 897,00	613 447,70	124,00	126,50	2,50
F121	6 611 920,80	613 432,00	123,80	126,50	2,70
F122	6 611 922,10	613 448,80	122,30	127,00	4,70
F123	6 611 917,10	613 468,80	123,50	127,00	3,50
F124	6 611 919,90	613 492,00	126,40	127,40	1,00
F125	6 611 918,90	613 509,80	124,80	127,20	2,40
F126	6 611 915,50	613 526,20	124,10	127,10	3,00
F127	6 611 937,20	613 546,70	122,50	127,00	4,50
F128	6 611 936,40	613 527,80	123,20	127,30	4,10
F129	6 611 937,80	613 507,90	125,20	127,30	2,10
F130	6 611 937,70	613 489,50	124,40	127,40	3,00
F131	6 611 937,80	613 471,00	125,50	127,30	1,80
F132	6 611 941,10	613 447,40	124,50	126,80	2,30
F133	6 611 942,80	613 431,40	124,40	127,00	2,60
F134	6 611 961,50	613 431,50	125,30	129,30	4,00
F135	6 611 960,60	613 450,30	124,60	127,10	2,50
F136	6 611 959,90	613 468,40	124,50	127,30	2,80
F137	6 611 960,20	613 491,30	125,40	127,60	2,20
F138	6 611 958,40	613 511,60	125,20	127,80	2,60
F139	6 611 956,10	613 531,30	125,50	127,50	2,00
F140	6 611 956,30	613 548,70	125,30	127,40	2,10
F141	6 611 977,70	613 549,40	124,90	127,60	2,70
F142	6 611 979,00	613 528,90	124,90	127,70	2,80
F143	6 611 976,70	613 509,00	126,20	127,70	1,50
F144	6 611 978,30	613 487,20	125,00	127,70	2,70
F145	6 611 979,50	613 470,20	124,00	126,80	2,80
F146	6 611 980,90	613 451,70	124,30	127,60	3,30
F147	6 611 980,80	613 431,90	125,60	129,10	3,50
F148	6 612 000,50	613 432,80	124,70	127,90	3,20
F149	6 612 000,10	613 451,00	123,70	127,80	4,10
F150	6 611 997,90	613 470,00	123,30	127,10	3,80
F151	6 611 997,90	613 492,80	124,60	127,80	3,20
F152	6 612 001,00	613 511,70	125,40	128,00	2,60
F153	6 611 997,60	613 530,20	125,40	127,80	2,40
F154	6 612 017,90	613 537,90	125,30	128,00	2,70
F155	6 612 016,50	613 513,50	126,60	128,20	1,60
F156	6 612 017,00	613 488,80	125,70	128,10	2,40
F157	6 612 018,00	613 472,00	126,10	128,10	2,00
F158	6 612 020,00	613 454,60	124,10	127,60	3,50
F163	6 612 038,00	613 453,60	123,70	128,20	4,50
F164	6 612 039,70	613 476,60	125,60	128,20	2,60
F165	6 612 037,80	613 492,30	127,00	129,00	2,00
F166	6 612 038,30	613 511,50	125,20	128,20	3,00
F167	6 612 038,20	613 531,20	125,30	128,30	3,00

F168	6 612 056,50	613 513,70	125,90	128,40	2,50
F169	6 612 057,80	613 492,10	126,60	128,60	2,00
F170	6 612 058,20	613 473,10	125,70	128,70	3,00
F171	6 612 057,30	613 453,80	124,70	129,00	4,30
F178	6 612 078,00	613 456,70	126,60	129,10	2,50
F179	6 612 077,70	613 475,70	126,80	128,80	2,00
F180	6 612 077,10	613 494,90	126,00	128,60	2,60
F181	6 612 077,30	613 512,20	125,30	128,60	3,30
F185	6 612 099,00	613 454,90	124,10	129,10	5,00
					323,01
			Gj snitt		2,06