

URBUMU APRAKSTI

Objekta nosaukums:

Ģeotehniskās izpētes darbi projekta „Ūdensapgādes un kanalizācijas attīstība ĶEKAVĀ (II fāze), projektēšana” ietvaros. Katlakalns

Urbuma Nr.: | 1 **Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.:** | 8.90

Urbšanas datums: | 17.03.2011. **Urbuma dziļums, m:** | 3.00

Metode: | vītņurbšana **Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas:** | 0.70

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.40	0.40	Augsne
2	0.40	2.00	1.60	Smilts putekļaina, vidēji blīva
3	2.00	2.50	0.50	Māls, ciets ar sīkiem dolomīta oļiem
4	2.50	3.00	0.50	Māls, mīksti plastisks ar sīkiem dolomīta oļiem un reti sadēdējuša dolomīta ieslēgumiem

Urbuma Nr.: | 2 **Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.:** | 8.90

Urbšanas datums: | 17.03.2011. **Urbuma dziļums, m:** | 3.50

Metode: | vītņurbšana **Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas:** | 0.70

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	1.00	1.00	Uzbērums - smilts smalka ar organiskajām vielām un būvgružiem
2	1.00	2.00	1.00	Smilts putekļaina, vidēji blīva
3	2.00	3.00	1.00	Smilts vidēji rupja, vidēji blīva
4	3.00	3.50	0.50	Māls, mīksti plastisks ar sīkiem dolomīta oļiem un reti sadēdējuša dolomīta ieslēgumiem

Urbuma Nr.: | 3 **Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.:** | 10.05

Urbšanas datums: | 17.03.2011. **Urbuma dziļums, m:** | 5.00

Metode: | vītņurbšana **Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas:** | 1.20

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.30	0.30	Uzbērums - smilts smalka ar organiskajām vielām
2	0.30	2.20	1.90	Smilts putekļaina, vidēji blīva
3	2.20	3.00	0.80	Smilts smalka, vidēji blīva
4	3.00	4.50	1.50	Māls, mīksti plastisks ar sīkiem dolomīta oļiem
5	4.50	5.00	0.50	Māls, mīksti plastisks ar sīkiem dolomīta oļiem un reti sadēdējuša dolomīta ieslēgumiem

URBUMU APRAKSTI

Objekta nosaukums:

Ģeotehniskās izpētes darbi projekta „Ūdensapgādes un kanalizācijas attīstība ĶEKAVĀ (II fāze), projektēšana” ietvaros. Katlakalns

Urbuma Nr.: | 4

Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.: | 10.90

Urbšanas datums: | 16.03.2011.

Urbuma dziļums, m: | 4.00

Metode: | **vītņurbšana**

Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas: | 2.20

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.50	0.50	Uzbērums - smilts smalka ar organiskajām vielām un būvgružiem
2	0.50	1.20	0.70	Uzbērums - smilts smalka ar organiskajām vielām
3	1.20	4.00	2.80	Smilts smalka, vidēji blīva

Urbuma Nr.: | 5

Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.: | 10.70

Urbšanas datums: | 17.03.2011.

Urbuma dziļums, m: | 6.00

Metode: | **vītņurbšana**

Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas: | 1.80

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.60	0.60	Uzbērums - smilts smalka, pārrakta
2	0.60	3.00	2.40	Smilts smalka, vidēji blīva
3	3.00	4.50	1.50	Smilts putekļaina, vidēji blīva
4	4.50	5.00	0.50	Smilts putekļaina, vidēji blīva ar organiskajām vielām
5	5.00	6.00	1.00	Morēnas smilšmāls, mīksti plastisks

Urbuma Nr.: | 6

Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.: | 11.40

Urbšanas datums: | 17.03.2011.

Urbuma dziļums, m: | 5.00

Metode: | **vītņurbšana**

Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas: | 1.60

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	1.20	1.20	Uzbērums - smilts smalka ar organiskajām vielām
2	1.20	2.20	1.00	Smilts putekļaina, vidēji blīva
3	2.20	4.00	1.80	Smilts smalka, vidēji blīva
4	4.00	5.00	1.00	Morēnas smilšmāls, mīksti plastisks

URBUMU APRAKSTI

Objekta nosaukums:

Ģeotehniskās izpētes darbi projekta „Ūdensapgādes un kanalizācijas attīstība ĶEKAVĀ (II fāze), projektēšana” ietvaros. Katlakalns

Urbuma Nr.: | 7 **Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.:** | 10.30

Urbšanas datums: | 16.03.2011. **Urbuma dziļums, m:** | 5.00

Metode: | vītņurbšana **Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas:** | 1.20

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.20	0.20	Augsne
2	0.20	2.00	1.80	Smilts putekļaina, vidēji blīva
3	2.00	4.50	2.50	Smilts smalka, vidēji blīva
4	4.50	5.00	0.50	Morēnas smilšmāls, sīksti plastisks

Urbuma Nr.: | 8 **Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.:** | 5.70

Urbšanas datums: | 16.03.2011. **Urbuma dziļums, m:** | 3.70

Metode: | vītņurbšana **Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas:** | 0.80

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.40	0.40	Uzbērums - pārrakta augsne
2	0.40	1.70	1.30	Smilts putekļaina, vidēji blīva
3	1.70	3.40	1.70	Māls, mīksti plastisks
4	3.40	3.70	0.30	Māls, mīksti plastisks ar sīkiem dolomīta oļiem

Urbuma Nr.: | 9 **Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.:** | 11.10

Urbšanas datums: | 17.03.2011. **Urbuma dziļums, m:** | 4.00

Metode: | vītņurbšana **Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas:** | 1.80

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.10	0.10	Augsne
2	0.10	0.80	0.70	Smilts putekļaina, irdena
3	0.80	1.40	0.60	Smilts putekļaina, vidēji blīva
4	1.40	4.00	2.60	Smilts smalka, vidēji blīva

URBUMU APRAKSTI

Objekta nosaukums:

Ģeotehniskās izpētes darbi projekta „Ūdensapgādes un kanalizācijas attīstība ĶEKAVĀ (II fāze), projektēšana” ietvaros. Katlakalns

Urbuma Nr.: | 10

Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.: | 10.30

Urbšanas datums: | 17.03.2011.

Urbuma dziļums, m: | 3.70

Metode: | *vītņurbšana*

Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas: | 1.60

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	1.00	1.00	Uzbērums - smilts smalka, pārrakta
2	1.00	3.20	2.20	Smilts putekļaina, vidēji blīva
3	3.20	3.70	0.50	Māls, mīksti plastisks ar sīkiem dolomīta oļiem un reti sadēdējuša dolomīta ieslēgumiem

Urbuma Nr.: | 11

Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.: | 10.60

Urbšanas datums: | 17.03.2011.

Urbuma dziļums, m: | 3.00

Metode: | *vītņurbšana*

Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas: | 1.10

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.20	0.20	Uzbērums - dolomīta šķembas
2	0.20	0.90	0.70	Uzbērums - smilts smalka, pārrakta
3	0.90	2.30	1.40	Smilts putekļaina, vidēji blīva
4	2.30	3.00	0.70	Morēnas smilšmāls, sīksti plastisks

Urbuma Nr.: | 12

Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.: | 9.80*

Urbšanas datums: | 17.03.2011.

Urbuma dziļums, m: | 3.70

Metode: | *vītņurbšana*

Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas: | 0.90

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	1.00	1.00	Kūdra
2	1.00	1.80	0.80	Smilšmāls, mīksti plastisks
3	1.80	3.50	1.70	Māls, mīksti plastisks
4	3.50	3.70	0.20	Māls, mīksti plastisks ar sīkiem dolomīta oļiem un reti sadēdējuša dolomīta ieslēgumiem

*Urbuma vietā nav topogrāfijas, tādēļ augstuma atzīme pieņemta pēc Sporta ielas augstuma

URBUMU APRAKSTI

Objekta nosaukums:

Ģeotehniskās izpētes darbi projekta „Ūdensapgādes un kanalizācijas attīstība ĶEKAVĀ (II fāze), projektēšana” ietvaros. Katlakalns

Urbuma Nr.: | 13

Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.: | 9.90

Urbšanas datums: | 17.03.2011

Urbuma dziļums, m: | 4.00

Metode: | vītņurbšana

Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas: | 0.50

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	1.20	1.20	Kūdra
2	1.20	2.00	0.80	Smilts putekļaina, vidēji blīva
3	2.00	3.80	1.80	Māls, mīksti plastisks
4	3.80	4.00	0.20	Māls, mīksti plastisks ar sīkiem dolomīta oļiem un reti sadēdējuša dolomīta ieslēgumiem

Urbuma Nr.: | 14

Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.: | 10.20

Urbšanas datums: | 16.03.2011.

Urbuma dziļums, m: | 3.00

Metode: | vītņurbšana

Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas: | 0.70

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.20	0.20	Uzbērums - smilts smalka ar organiskajām vielām
2	0.20	0.60	0.40	Uzbērums - apbēta augsne
3	0.60	1.50	0.90	Smilts putekļaina, irdena ar organiskajām vielām
4	1.50	2.20	0.70	Smilts putekļaina, vidēji blīva
5	2.20	3.00	0.80	Māls, mīksti plastisks ar sīkiem dolomīta oļiem un reti sadēdējuša dolomīta ieslēgumiem

Urbuma Nr.: | 15

Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.: | 8.40

Urbšanas datums: | 16.03.2011.

Urbuma dziļums, m: | 3.50

Metode: | vītņurbšana

Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas: | 0.30

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.40	0.40	Augsne, kūdraina
2	0.40	1.00	0.60	Smilts putekļaina, irdena
3	1.00	2.80	1.80	Smilts putekļaina, vidēji blīva
4	2.80	3.50	0.70	Māls, mīksti plastisks ar sīkiem dolomīta oļiem un reti sadēdējuša dolomīta ieslēgumiem

URBUMU APRAKSTI

Objekta nosaukums:

Ģeotehniskās izpētes darbi projekta „Ūdensapgādes un kanalizācijas attīstība ĶEKAVĀ (II fāze), projektēšana” ietvaros. Katlakalns

Urbuma Nr.: | 16

Urbuma virsmas absolūtā augstuma atzīme, m v.j.l.: | 10.10

Urbšanas datums: | 13.04.2011.

Urbuma dziļums, m: | 3.00

Metode: | *vitņurbšana*

Gruntsūdens līmenis, m no zemes virsmas: | 1.90

Slāņa				Grunts apraksts
numurs	virsmas dziļums, m	pamatnes dziļums, m	biezums, m	
1	0.00	0.30	0.30	Uzbērums - smilts putekļaina
2	0.30	0.90	0.60	Uzbērums - smilts smalka ar organiskajām vielām un oļiem
3	0.90	3.00	2.10	Smilts smalka, vidēji blīva