

273
155

155 64
64 30

91 154

T.H. 118 2a. 91 1h. 154 h. 1911

Szybk - trzeci 11

1. 20 od oluie szybku - pokazat
sie zwir. W porowniu tym glowie
wzrostu b. ustom, silnie wzrostu
traski wiej; zwir groly typlej, pmerne-
no trzeci 2 porodu ty typlej
ty zwir i utkwienia ne glawen

$$\begin{array}{r} 193 \\ 27 \\ \hline 220 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 253 \\ 13 \\ \hline 240 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 253 \\ 36 \\ \hline 289 \\ 26 \end{array}$$

$$\hline 315$$

$$\begin{array}{r} 253 \\ 41 \\ \hline 294 \\ 4 \\ \hline 298 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 294 \\ 19 \\ \hline 294 \quad 13 \\ 12 \\ \hline 306 \end{array} \quad + 19 \cdot 53$$

$$\begin{array}{r} 289 \\ 26 \\ \hline 315 \\ 349 \\ 55 \\ \hline 404 \end{array}$$

$$S_2 / \bar{r}_{II} - 220m$$

$$S_2 / \bar{r}_{III} \quad 253m$$

$$\text{kyb. } \bar{r}_{IIa} \quad 240m$$

$$\text{kyb. } \bar{r}_{II} \quad 233$$

$$\text{kyb. } \bar{r}_I \quad 229$$

$$\text{kyb. } \bar{r}_X \quad 289$$

$$\text{kyb. } \bar{r}_X \quad 315m$$

1) Od drugiego wejścia drogi na lewym wykopie bieżni wykopu normalnego od punktu istniejącego podbitki, licząc bieżni (trawica) - 87,5 m do krawędzi ~~do~~ muru udotowania w dół drogi (punkt górnego ratam. spadku), podbitki (zaj. st. i z paucy malakulof.)

2) Od lewej punktu do odstawienia z warstwy int. szynacem pionowo w kierunku prawej wykopu normalnego - 90 m (faks)

3) Od lewej punktu po całej odstawieniu ścian, lewy wykop z dn. 4, 11, 39 - 116,5 m + długość udotowania ścian 24 m = 140,5 m do drugiego końca - odstawienia z

5. 11. 4
 Jacek Jan - drożca (to kraw. murki w Rumłow. 1910 r.)

Otwór Nr. I

Rumłowka wykop trzypowy
mierzenie wzdłuż wykopu u podstawy

Prędkość III-go (2.)
moby

- | | | |
|---------|----------------------------|--|
| 1) 0.00 | 0.0-0.40 | 1) brzoświatło ciemny utwór |
| | 1.40-1.50 | 2) mułkowo-bitumiczny b. twardy |
| | 2.35-2.55 | 3) trąpiasty w plastyczny
do 2.50 m - 1.5 m zawał - |
| 4) | 3.50-3.70 | 4) winy wierz. suchy i białawy |
| 5) | 4.30-5.10 | 5) ilasty |
| 6) | 6.43-6.65 | |
| 7) | 7.10-7.30 | |
| 8) | 7.62-7.77 | |
| 9) | 7.77- 8.00 7.90 | |
| 10) | 7.90-8.00 | |
| 11) | 8.00-8.10 | |
| 12) | } 8.10-8.15 | |
| 13) | | |

na płeb. 8.23 kałnicia

7 próbek z h I

dopetnie pro. z h. II (okryty brzo)

mię góry brzo przędzy h. II i III

z III brzo z tyłkiem mię z obła i z gón z porann

ura z ~~h. II~~ z nad tyłkiem

może ^{brzo}

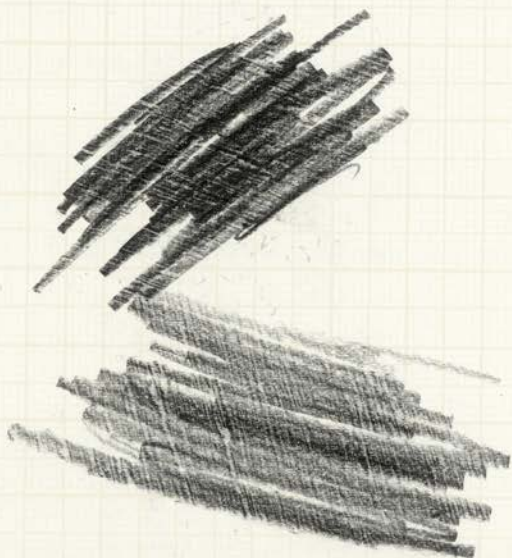
z obła blok z odwróceniem

(z gony granie toru i matki wielkiej)

II brzo z tyłkiem mię z porann wstronnego
prostka i blok o grubości mm 10 cm.

Rumlonka

tybok nr h. VII poštebrano
dno na plebok J. 82 od stopu urocy
šinder na pčeb. 3 m od dna tyboku na pčeb. št
přarkov rchanych, plniastych. buncyck z tel.



Grundplan

Profil w h. T.

- 0-94 IT Kredowy eutonkro-hary plust. Holt
91-98 mda parne bratu t. ombo mantozale, napau-
98. mian z cieunymi maitokhami bitu. Holt
98-102 tuf zbity brady
102-1.25 piarok grubu rohamy z dr. zarkim Holt
1.25 kamien

Pumłówek

Widzenie nr 6. 33m od 0

0 - 2.25 ~~#~~ 27 mroźny biały płat mgł. z lekkimi
ekscytad. odłamkami Hll +

2.25 - 2.30 ~~ciemny~~ ciemny brzoisty szary wstępnym, kruszącym
Hll Hll +

2.30 - 2.65
pianek dm. jasno-żółty Hll + wilgotny
lekko mokrą, nieprzewodny, wstrze-
żony na krawędzi.

Rumłowku

	metr. bież.	ilość
Szurpy ogółem	242.70 m	37
Szybiki	39.05 m	19
wiercenia ręczne iw.	64.11 m	28
profil terenogólnej	430 m + 195 m	
profil na podst. szybik.	445 m 845	220

Poniemuni

	m. bież.
12 szurfów	126.60 m
6 szybików	16.10 m
2 studnie	60.00 m.
12 wiercenia	25.22 mb.

ogółem długość profili 2280 m

Kudnie w Portarsak

"

"
 Liola
 Mrtablium
 Porabank (Wilus)
 Nmrwilek

Нивеция

сумф ~~III~~ н одл. 33 м од р. 0

0 - 2.25 II медоры біагы, пластырны, міль. з лєкко
цекотадорыю одлєчєнєм Helt

2.25 - 2.30 чєрны торф іласты ілты тєрєды, Туркєраты Helt

2.30 - 2.65 пієсек др. јєтєво-лєбты мєлєтєы лєкко нєстєрєты
нєрнєнєрєчєы Helt

2.65 - кєлєчє

	Kotek n. jeialie m. nad 0. m	odleglosci od p. 0. m
Šurf I	+ 3.68	49
Šurf II	+ 4.26	74
Šurf III	+ 5.92	106
Šurf IV	+ 7.85	146
Šurf V	+ 9.30	166
Šurf VI	+ 11.27	193

koniec

Pumłowka

VI - vii 38 r.

frak
wini
pial
my

22 surfy	144.90 m
2 rybiki	6.00
3 wiececia	8.20

A
B
a

X - xi 38 r.

15 surfów	97.80 m
17 rybków	33.05 m
26 wiececi	55.91 m

Rumłówka

Wybita	m. sz	m. wien
1	220	220
2	280	200
3	210	180
4	240	210
5	240	110
6	120	
7	270	310
8	205	300
9	360	
10	200	080
11		
12	220	195
13	070	210
14	100	250
15	130	300
16	160	
17	280	
	<u>33.05</u>	<u>25.65</u>

135



Przeploty
 Profil wykopu do wyb. 73 404 m. + 26 = 430 m
 od wyb. 13 do 14 195 m
~~profil metody~~ 625 m
 razem

30.26
 25.65
 55.91

Rumłowka

X XI 38

Surfy #	m. sz.	m. wore.
17m odp. 0	5.10	1.05
33m odp. 0	3.90	2.65
1	11.80	1.20
2	11.80	1.25
3	10.70	3.00
4	8.80	3.00
5	7.20	2.64
6	6.00	3.00
7	7.50	3.00
7a	4.90	0.85
8	3.50	3.00
8a	3.50	2.60
9	3.10	0.72
11	1.80	1.80
5a	9.00	
	<hr/>	<hr/>
	97.80	30.26

Notatti do profim. pamer tarray = lu Pamborog

3.08
133
2.35
250
2.17
2.58
17.3
375
30
258
390
6.46
230
5.18

mti mampok ← 197m

- t 0
- S 2.35 11
- t 2.58 3
- S 5.13 3
- t 6.18 1m
- S 8.05 21
- t 9.22 6.
- S 11.25 7
- t 12.58 5
- S 15.15 47
- t 16.48 12
- S 18.18 8
- t 19.30 3
- S 21.44 3.5
- t 22.70 2.0
- S 24.88 3.0
- t 25.96 2.0
- S 28.80 4
- t 29.76 2.0
- S 31.98 20.0
- t 32.99 14.0
- S 33.38 44.



362
140
222
29.76
31.98

3.42
1.45
1.97
618
8.05
1.17
9.22

3.97
140
2.57
12.58
15.15
1.33
16.48

315
145
270
16.48
18.18
1.12
19.30

363
145
218
22.70
2488
1.08
2596

3.47
133
2.14
19.30
2144
145
38
107

343
140
203
9.22
1125
133
1258

145
33
112
2.47
133
133
7
126
21.44
22.70

193
154
038
32.99
33.38

140
7
133

115
19
96

399
115
284
25.96
28.80
96
29.76

Jan	cel	angm. od 14 p.p.	4 horn	4 pion	odl.	odl. red	rod mys	mys blatny
I	II	166° 30'		+2° 42'	53,5	52,9	2,13	
II	III	160° 00'		+2° 55'	11,5	11,0	0,58	
III	IV	155°		+2° 42'	112 m	111,8	5,27	
III	V	153°		+2° 38'	21,5	21,0	0,99	
III	VI	148° 30'		+5° 25'	19, m	18,8	1,79	
IV	VII	153°		+3° 48'	27,5	26,9	1,82	
V	VIII	155° 30'		+2° 43'	30,0	29,9	1,42	
VII	IX	153° 30'		+3° 57'	28,3	28,9	1,99	
VIII	X	159°		+1° 07'	24,0	24,0	0,46	
IX	XI	154°		+1° 44'	30,0	30,0	0,88	
X	XII	153°		+1° 22'	41,0	40,9	0,98	x to. mblatny
XI	XIII	148°		+1° 58'	35,0	35	1,20	
XII	XIV	164°		+2° 21'	41,0	40,9	1,68	
XIII	XV	205°		+2° 42'	23,0	23,0	1,08	
XIV	XVI	349° 30'		-2° 05'	71,0	70,9	2,58	
XV	XVII	327°		-2° 50'	51,5	50,9	2,54	
XVI	XVIII	335°		-2° 25'	42,5	41,9	1,88	
XVII	XIX	326°		-1° 59'	45,0	44,9	1,56	
XVIII	XX	339°		-0° 20'	62,0	61,9	0,37	
XX	XXI	329° 30'		-2° 05'	38,0	38,0	1,38	
XXI	XXII	331		-4° 38'	36,0	35,9	2,90	
XXII	XXIII	351		-11° 20'	28	27,0	5,40	
XXIII	XXIV	25°		-8° 30'	42	41,5	6,14	
XXIV	I	178°		+3° 50'	20		1,33	

I 0
 II 53,5
 III 65,0
 IV 71,5
 V 76,5
 VI 81,0

I - 0
 II - 2,44
 III - 3,14
 IV - 4,44
 V - 6,04
 VI - 7,85
 VII - 9,69
 VIII - 12,53

XXIV 40
 XXIII 13,8
 XXII 2,8
 XXI 10,52

Stn	Col	angl. odl. 11.10.15	Δ hour	Δ pion	odl.	odl. med	tozn mjs	trp. bermyl.
I	II	166° 30'		+2° 42'	53,5	52,9	2,73	
II	III	160° 00'		+2° 55'	11,5	11,0	0,58	
III	IV	155°		+2° 42'	112,4	111,8	5,27	
IV	V	153°		+2° 38'	21,5	21,0	0,99	
V	VI	148° 30'		+5° 25'	19,4	18,8	1,79	
VI	VII	153°		+3° 48'	27,5	26,9	1,82	
VII	VIII	155° 30'		+2° 43'	30,0	29,9	1,42	
VIII	IX	153° 30'		+3° 57'	29,5	28,9	1,99	
IX	X	159°		+1° 07'	24,0	24,0	0,46	
X	XI	154°		+1° 47'	30,0	30,0	0,88	
XI	XII	153°		+1° 22'	41,0	40,9	0,98	X 20. m. b. k. w.
XII	XIII	148°		+1° 58'	35,0	35	1,20	
XIII	XIV	164°		+2° 21'	41,0	40,9	1,68	
XIV	XV	205°		+2° 42'	23,0	23,0	1,08	
XV	XVI	349° 30'		-2° 05'	71,0	70,9	2,58	
XVI	XVII	327°		-2° 50'	51,5	50,9	2,54	
XVII	XVIII	335°		-2° 25'	42,5	41,9	1,88	
XVIII	XIX	326°		-1° 59'	45,0	44,9	1,56	
XIX	XX	339°		-0° 20'	62,0	61,9	0,37	
XX	XXI	329° 30'		-2° 05'	38,0	38,0	1,38	
XXI	XXII	331°		-4° 38'	36,0	35,9	2,90	
XXII	XXIII	351°		-11° 20'	28	27,0	5,40	
XXIII	XXIV	25°		-8° 30'	42	41,5	6,14	
XXIV	I	178°		+3° 50'	20		1,33	

0
 II 53,5
 III 65,0
 IV 70,3
 V 90,1
 VI 100,2
 VII 100,2
 VIII 100,2
 IX 100,2
 X 100,2
 XI 100,2
 XII 100,2
 XIII 100,2
 XIV 100,2
 XV 100,2
 XVI 100,2
 XVII 100,2
 XVIII 100,2
 XIX 100,2
 XX 100,2
 XXI 100,2
 XXII 100,2
 XXIII 100,2
 XXIV 100,2

I 0
 II 2,44
 III 3,14
 IV 4,44
 V 6,04
 VI 7,95
 VII 9,53
 VIII 10,53
 IX 11,53
 X 12,53
 XI 13,53
 XII 14,53
 XIII 15,53
 XIV 16,53
 XV 17,53
 XVI 18,53
 XVII 19,53
 XVIII 20,53
 XIX 21,53
 XX 22,53
 XXI 23,53
 XXII 24,53
 XXIII 25,53
 XXIV 26,53

Stn	Col	angl.	Δ hour	Δ pion	odl. opt.	odl. med.	tozn. mjs.	trp. bermyl.
XXIV	newst. b. m. a.	43.		-1° 30'	111,4	110,9	2,90	2,90
	" lowe b. m. a.	39° 30'		-1° 30'	110,5	"	"	"
	dr. g. p. r.	49°		-2° 13'	52,0	51,9	2,00	2,00
	dr. g. p. r.	54°		-2° 38'	62	61,8	2,85	2,85
	dr. l. w.	40°		-2° 30'	48		2,09	2,09
	dr. l. w.	36°		-2° 42'	60		2,82	2,82
	dr. l. w.	19°		-2° 40'	63		2,32	2,32
	pr. ch. dr.	53°			37			
	"	79°			20			
	"	100°			15			
	"	132			19			
	l. w.	84° 30'			8			
	"	154°			10			
I	pr. dr.	125			12			
	"	155			23			
	"	163			32,5			
	l. str.	190			12			
	l. str.	183			33			
	"	179			44			
	"	175			53			
II	"	174			18			
I =	"	163			40			
pr.	pr.	60			4			
	"	138			13			
	"	140			26			
V	pr.	350			10			
	"	128			12			
	"	146			26			
	"	179			13			
	l. w.	164.			36			
VI	pr. l. w.	324			37			
	l. w.	321			20			
	"	188			7			

State	Col	Angle	\$\delta\$ hour	\$\delta\$ min	alt. elev.	coll. freq.	to in. hrs.	hyp. bearing
XXIV	most br.	43		-1°30'	111 m	110,9	2,90	write way for pos
	" low br.	39°30'		-1°30'	110,5	"	"	"
	dr. br.	49°		-2°13'	58,0	51,9	2,00	
	dr. br.	54°		-2°38'	62	61,8	2,85	
	dr. br.	40°		-2°30'	48		2,09	
	mass. pl.	36°		-2°42'	60		2,82	
	"	19°		-2°40'	63		2,32	
	pr. dr.	53°			37			
	"	72°			20			
	"	100°			15			
	"	132			19			
	low	84°30'			8			
"	154°			10				
I	pr. dr.	125			12			
	"	155			23			
	"	163			32,5			
	l. str	190			12			
	l. str	183			33			
		179			44			
		175			53			
		174			18			
II		163			40			
	pr.	60			4			
V		138			13			
		140			26			
	pr.	350			10			
	"	128			12			
VII	"	146			26			
	low	129			13			
	low	164			36			
	pr.	354			37			
	low	324			20			
	"	188			7			

Lib maminka i uroty rab. 2

3.00

~~30 gr.~~

~~30 gr.~~

~~20~~

~~80 gr + 40~~

~~120~~

1

1

1

2

7 lit

2 rebly

29. 11

kanatek tebu i ooli. Kari 30 gr.

20.

2 kanatai nady

20 gr.

25.

masi rozu joleum

30 gr.

$\frac{24.40}{27.02}$ $\frac{24.40}{158}$ $\frac{14.67}{4.09}$ $\frac{24.40}{22.21}$ $\frac{26}{23}$ $\frac{43}{53}$ $\frac{15.87}{3.15}$ $\frac{4.36}{20.04}$
 $\frac{24.40}{27.02}$ 24.67 $\frac{18.76}{13.17}$ $\frac{15.87}{270}$ $\frac{21.92}{188}$ $\frac{21.92}{1.07}$ $\frac{20.85}{32}$ $\frac{3.39}{8.53}$
 $\frac{15.87}{15.87}$ $\frac{21.92}{188}$ $\frac{21.92}{1.07}$ $\frac{20.85}{32}$ $\frac{3.39}{8.53}$

Symbik - Sumf VII a odd. 13 m od VIII ~~hrob~~ hrobst mykopy
 stopien 1 m +14.85

Symbik ~~VII~~ VII hrobek +13.17 odlegi. od h. VII a ~~7~~ 7 m hrobst mykopy

Symbik VI stop mybiku +12.72 odd. od h. VII a 11 m.

Sumf ~~Symbik~~ IX odd od h. VIII w gromy mykopy 36 m
 +18.33 - stop gleby

Symbik IX +18.53 (pomienek mybiku = dno - mykopy)
 odd od mybiku IX 26 m. (36 m w gromy do skan)

Symbik X +18.87 dno matero mybiku (pocatek wrozenia)
 odd. 12 m od mybiku IX w gromy mykopy
 stop gleby nad mybikiem X +20.85

Sumf Symbik XI dno mybiku (stop. 3 eif pocatek wrozenia) +20.04
 odd. 34 m od mybiku IX w gromy mykopy.
 stop gleby nad mybikiem XI +21.83

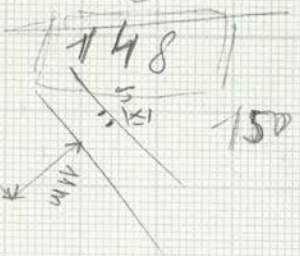
Symbik XIII (ostatek w mykopy) odd. od h. XI 55 m
 +22.07 gromy wrozenia mybiku = dno mykopy
 +22.82 pomienek gleby my h. XIII

Symbik XII +22.73 - pomienek gleby my mybiku

Sumf XIV odd. od XIII 195 m +24.94 m -
 mykopy gleby my mykopy
 Anyment 2 XIII na XIV 222° mienone w leno od XIV ma 8ccardial

$$\begin{array}{r}
 22 \\
 23 \\
 \hline
 5 \\
 56 \\
 3 \\
 \hline
 \cancel{16} \cancel{8} \\
 20
 \end{array}$$

$\frac{70}{30}$	30
<hr/>	
100	65
10	
<hr/>	
110	80
	0.40



285 282 32 285 468 2.38 426
 36 310 3m 4m 37 1.50 196
 1 532 926 1.48 196
 645 282

Kotek nr 8a i f i + 3.68 m nad 0²⁵ odl. 49 m od 0.
 " " " ii + 4.26 m " " " 74 m " "

Kotek przed murkiem i na brzoze + 2.82 odl. 74 m.

Kotek nr h. iii + 5.92 odl. 106 m od 0.

Kotek nr. iv + 9.85 odl. 72 m od h. ii (146 od 0)

Kotek przed h. iv + 6.45

Kotek nr. h. v + 9.30 odl. od 0 166 m

Kotek nr h. vi + 11.27 odl. od 0 193 m

Szybki na tarasie - 2.09 odl. 26 m od 0 innym. 0^o
 odl kotka i

Kotek przed vi + 7.93

Kotek przed vii + 9.82

Kotek przed viii + 12.24

odl. vi - viii - 27 m

Kotek nr h. viii stop muru + 11.58

Kotek przed h. viii + 15.27

odl. vii - viii 33 m

Kotek nr krawki viii stop muru + 14.67

Kotek w odleg. 41 m od viii + 17.35

Kotek nr krawki wykupu } + 18.25 + 18.45
 41 m od kotka, w dot. murku (przed murkiem starym)

dob. viii kotek na krawki, starego szybku } + 17.86
 nr odl. 4 m od kotka w górnym murku

krakowki wykupu w starym murku } + 19.33
 nr i. vii. w odl. 12 m od kotka w górnym murku

5.20
 1.28
 2.42
 9.82
 12.24
 12m
 128
 = 66
 12.24
 66
 11.58

vi - iv	20 m
v - iii	60 m
vi - iii	40 m

18.85
 18.25
 18.45
 18.55
 18.58

3.58
1.50

2.08

0.20
1.40

7.90
3.37

11.27

1.91
1.36

= 80

26
26

52
6766

27
193

2.68
1.55

1.13

0.45
2.95

9.30

12.20
12.20

24.40
1.35

25.75
20

20

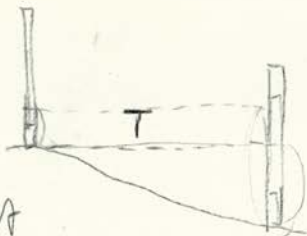
20
36

108

285
108

5.03
2.82

7.85



15.27
60

14.67

2.27
68

2.09

2.27
4.9

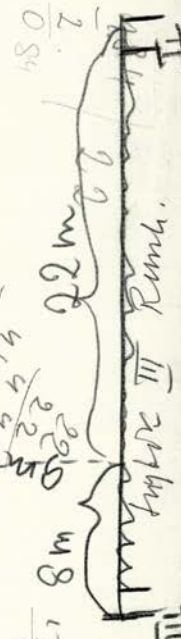
6.39

15.55
12.50

28.05
12.5

7.37
2.25

5.12



Blišnje kranjski ~~embank~~ ^{embank} ~~18.58~~ ^{18.58}
 nopoljski odl. 18.58
 kranjski Embank
 h. n. tarasie - 1.13 m ~~stok~~
 do kranjski nopoljski h. r. ym. ~~20~~
 odl. od h. r. 47m
 anym r. - nopoljski 3120