

POZ2\_4

74  
13.60 ha

POZ2\_3

POZ2\_2

72  
8.04 ha

POZ2\_1

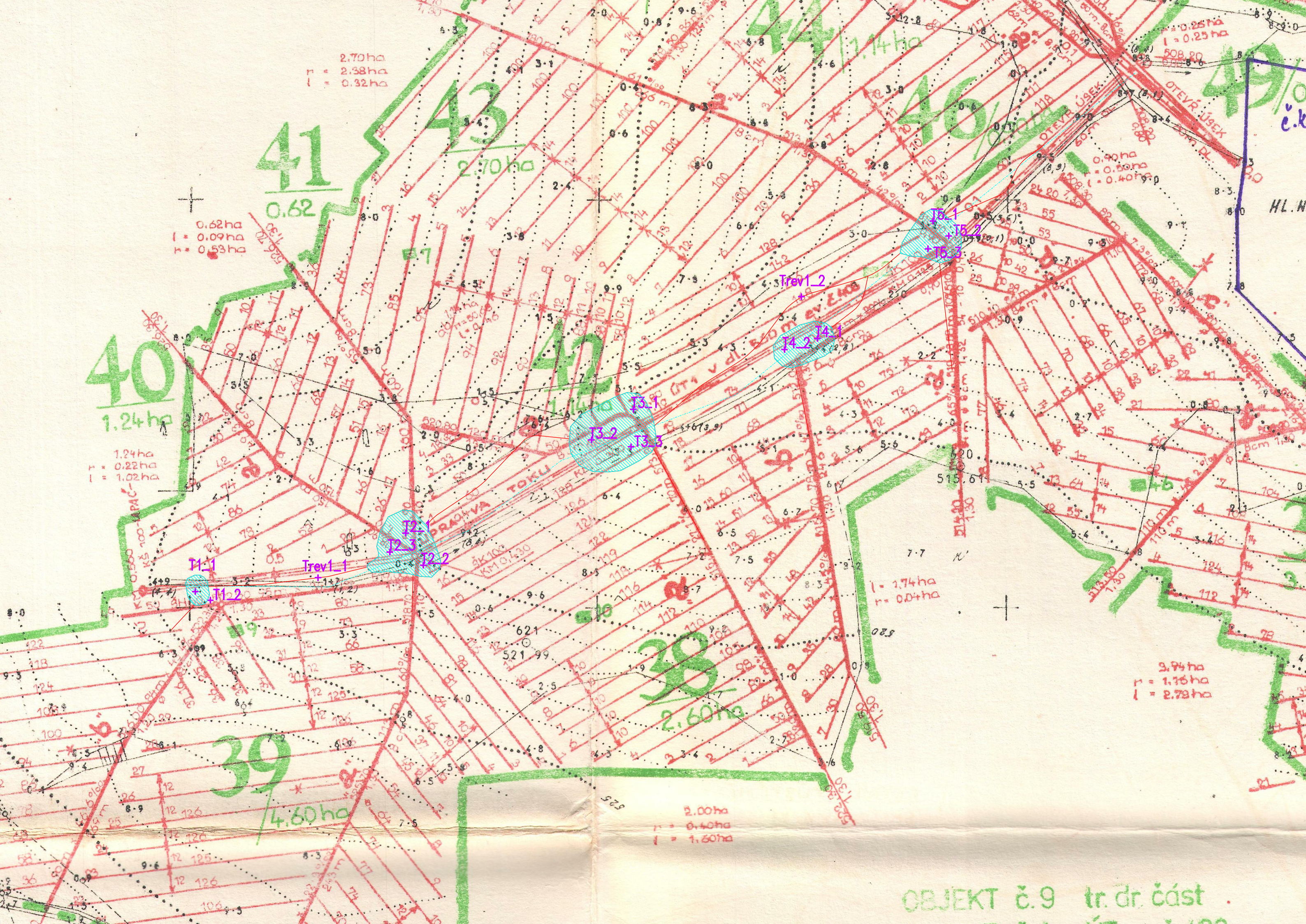
73

T6.1 T6.2

T6.4

T6.3





2.70 ha  
n = 2.38 ha  
l = 0.32 ha

0.62 ha  
l = 0.09 ha  
n = 0.53 ha

1.24 ha  
n = 0.22 ha  
l = 1.02 ha

l = 1.74 ha  
n = 0.04 ha

3.94 ha  
n = 1.76 ha  
l = 2.79 ha

2.00 ha  
n = 0.40 ha  
l = 1.60 ha

OBJEKT č. 9 tr. dr. část





POZ3\_6

POZ3\_4

POZ3\_3

POZ4\_1

POZ3\_2

POZ4\_2

POZ3\_1

CŁUZIK

POZ1\_1

POZ1\_2

POZ1\_3

POZ1\_4

POZ1\_5

VN16\_8

VN16\_6

VN16\_H1

VN16\_5

VN16\_H2

VN16\_7

VN16\_4

VN16\_H3



P022\_4  
+

P022\_3  
+

P022\_2  
+  
cun

P022\_1  
+

J6\_1 T6\_2  
J6\_4 J6\_3





I1.1

I1.2

Trev1\_1

I2.1

I2.3

I2.2

I3.2

I3.3

I3.1

I4.2

I4.1

Trev1\_2

I5.1

I5.2

I5.3



Seznam souřadnic sond pro VHO KoPÚ Nové Sedliště S-JTSK

1	873128.83	1062982.96	TRev1_1
2	872895.70	1062847.46	TRev1_2
101	872810.25	1064454.60	POZ1_1
102	873002.05	1064478.75	POZ1_2
103	873214.47	1064507.05	POZ1_3
104	873342.07	1064528.30	POZ1_4
105	873547.54	1064529.37	POZ1_5
201	873241.19	1065090.46	POZ2_1
202	873328.90	1065008.60	POZ2_2
203	873452.45	1064938.03	POZ2_3
204	873600.29	1064810.53	POZ2_4
301	872913.26	1064290.93	POZ3_1
302	873044.28	1064247.57	POZ3_2
303	873116.99	1064162.28	POZ3_3
304	873308.10	1064099.08	POZ3_4
305	873500.69	1064039.97	POZ3_5
401	873228.36	1064247.45	POZ4_1
402	873472.85	1064279.09	POZ4_2
1001	873188.07	1062989.67	T1_1
1002	873180.81	1062993.80	T1_2
1601	873414.12	1064507.50	VN16_H1
1602	873402.94	1064529.38	VN16_H2
1603	873409.70	1064559.13	VN16_H3
1604	873441.01	1064558.14	VN16_4
1605	873438.31	1064539.09	VN16_5
1606	873437.57	1064518.44	VN16_6
1607	873462.37	1064547.69	VN16_7
1608	873465.20	1064522.49	VN16_8
2001	873086.62	1062961.49	T2_1
2002	873078.06	1062976.96	T2_2
2003	873094.23	1062970.55	T2_3
3001	872976.79	1062901.84	T3_1
3002	872996.98	1062916.52	T3_2
3003	872977.85	1062919.84	T3_3
4001	872888.01	1062867.61	T4_1
4002	872903.85	1062872.95	T4_2
5001	872832.22	1062811.01	T5_1
5002	872824.64	1062818.19	T5_2
5003	872834.60	1062824.41	T5_3
6001	873190.22	1065178.79	T6_1
6002	873163.94	1065178.71	T6_2
6003	873175.45	1065195.13	T6_3
6004	873203.06	1065194.41	T6_4



**Navržený rozsah IG průzkumu pro akci „Revitalizace vodního toku BVT3 včetně výstavby tůní T1, T2, T3, T4 a T5“**

Prostor tůně T1	2 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 3,0 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zhutnitelnost PS - 1x zařídění dle těžitelnosti
Prostor tůně T2 /mimo potrubí/	3 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 3,0 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zhutnitelnost PS - 1x zařídění dle těžitelnosti
Prostor tůně T3 /mimo potrubí/	3 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 3,0 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zhutnitelnost PS - 1x zařídění dle těžitelnosti
Prostor tůně T4 /mimo potrubí/	2 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 3,0 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zhutnitelnost PS - 1x zařídění dle těžitelnosti
Prostor tůně T5 /mimo potrubí/	3 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 3,0 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zhutnitelnost PS - 1x zařídění dle těžitelnosti
Koryto Rev1 /mimo potrubí/	2 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 2,5 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zařídění dle těžitelnosti



**Navržený rozsah IG průzkumu pro akci „Otevření melioračních hlavních POZ1, POZ3 a POZ4 v úseku od cesty HC1-R až do Polního rybníka“**

POZ 1 /mimo potrubí/	5 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 3,0 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zhutnitelnost PS zatřídění dle těžitelnosti
POZ 3 /mimo potrubí/	5 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 3,0 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zhutnitelnost PS zatřídění dle těžitelnosti
POZ 4 /mimo potrubí/	2 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 3,0 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zhutnitelnost PS zatřídění dle těžitelnosti

**Navržený rozsah IG průzkumu pro akci „Výstavba vodní nádrže VN16 na melioračním hlavním POZ1“**

Hráz + výpustní objekt + bezpečnostní přeliv /mimo potrubí/	3 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hl. min. 3,0m/ pro založení hráze /nalezení nepropustné vrstvy případně eluvia/ a výpustního objektu /únosnost podloží pro založení objektu/ Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	Geologická dokumentace sond rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti, křivka zrnitosti zemin zhutnitelnost PS, fotodokumentace sond hladina podzemní vody, rozbor podzemní vody – agresivita /pro založení výpustního objektu/ Na základě laboratorních rozborů zeminy zařadit zeminy podle použitelnosti pro různé zóny hutnění hráze dle ČSN 75 2410
---	---	---



Zátopa /mimo potrubí/	5 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hl. min. 3,0m/ pro zemník – zemina na násyp hráze Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	Geologická dokumentace sond rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti, křivka zrnitosti zemin, zhutnitelnost PS, fotodokumentace sond, hladina podzemní vody Na základě laboratorních rozborů zeminy zařadit zeminy podle použitelnosti pro různé zóny hutnění hráze dle ČSN 75 2410
--------------------------	--	--

**Navržený rozsah IG průzkumu pro akci „Otevření melioračního hlavníku POZ2 včetně výstavby tůně T6“**

Prostor tůně T6 /mimo potrubí/	4 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 3,0 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zhutnitelnost PS - 1x zatřídění dle těžitelnosti
POZ 2 /mimo potrubí/	4 ks vrtaných případně bagrovaných sond /hloubka min. 3,0 m/ Pedologický průzkum /popis mocnosti a kvality zúrodnitelných vrstev půdy/ v prostoru sond Pozn. umístění sond mimo hlavník pro zachování jeho funkčnosti	rozbory zemin – zrnitostní rozbor a index. vlastnosti úroveň HPV a rozbor podzemní vody /agresivita na betonové konstrukce - 1x/ zhutnitelnost PS zatřídění dle těžitelnosti