

ÚZEMIE		STAKČÍN - STARINA	
zelen	cesta	zelen	hrádza
13.57	12.70	42.83	11.90

NÁZVY ŠÁCHT

rozvedenie objektu

Pozdĺžny profil
Potrubia prítoku do kal. lagún č.1,2

MIERKA 1:500 / 1:100

Rozdeľovací objekt
Diaľkový UV Stakčín LT DN1000

Výtokový objekt do kalových
Potrubie na konci opatrené

HĽBKA VÝKOPU

KÓTA DŇA POTRUBIA

KÓTA TERÉNU

STANIČNIE [Km],[m]

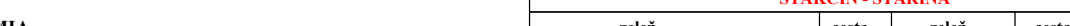
SKLON [promile] - DĹŽKA [m]

DN [mm] - MATERIÁL - DĹŽKA [m]

KAPACITA [l/s] - RÝCHLOSŤ [m/s] (dle: Colebrook)

0.00	3.39	6.14	10.47	11.93	13.57	14.85	22.64	26.27	46.59	69.10	72.00	75.65	81.00
250.00	263.08	263.24	263.37	263.32	263.06	263.10	263.08	262.94	262.88	262.88	262.99	262.97	264.40
260.17	260.22	260.26	260.32	260.34	260.36	260.38	260.49	260.54	260.82	261.13	261.17	261.23	261.30
3.06	3.17	3.26	3.15	2.87	2.89	2.85	2.60	2.49	2.21	2.01	1.95	3.32	2.88
0.00	13.95	81.00	1000	O.I.S.	81.00	4290.07	5.46						

STAKČÍN - STARINA				
zeleň	cesta	zeleň	cesta	zeleň
18.82	7.48	13.12	5.58	



Odtok z liguny

Pozdĺžny profil stoky
Odtokové potrubie č.1

MIERKA 1:500 / 1:100

PARSHALLOV ŽEAB

HRADZA

KALONOVÉ POTRUBIE

Hĺbka výkopu

Kóta dna potrubia

Kóta terénu

STANIČENIE [Km],[m]

0.00 0.04500

249.00

0.00 6.45 18.82 20.35 33.00 38.91 41.40 45.00

262.99 262.99 263.00 263.13 262.99 262.93 262.89 264.53

261.60 261.61 261.74 261.76 261.81 261.85 261.87 261.89

1.54 1.53 1.41 1.32 1.33 1.23 1.17 1.20

1.96 - 26.30 7.20 - 18.70

1000 - OLS - 26.30 800 - OLS - 18.70

1478.40 - 1.88 1666.32 - 3.32

STAKČÍN - STARINA		
zeleň		
37.05		6.95

S

Odskokové porušenie č.1

S

S

trávná

Pozdĺžny profil stoky
Odtokové potrubie č.2

MIERKA 1:500 / 1:100

HRÁDZA
KALOVÉ POLE

STANICOVANIE [Km],[m]	KÓTA TERÉNU	KÓTA DNA POTRUBIA	HĽBKA VÝKOPU
0.0	263.13	261.76	1.52
37.05	263.04	261.88	1.31
38.84	263.02	261.88	1.29
43.30	264.48	261.90	2.73
44.00	264.41	261.90	2.66

SKLON [promile] - DĹŽKA [m]
DN [mm] - MATERIÁL - DĹŽKA [m]
KAPACITA [l/s] - RÝCHLOSŤ [m/s] (dle: Colebrook)

3.18 - 44.00
800 - OLS - 44.00
1068.05 - 2.12

		Odborná pomoc pre prípravu projektov Kohézneho fondu vo vodnom sektore			
IDOM - International Department		EUROPEAID/119497/D/SV/SK			
VYPRACOVANÉ: Enviroline s.r.o.		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. L. Hnidiak		HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. L. Hnidiak	
KRAJ: Prešovský		OKRES: Snina			
INVESTOR: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice					
STUPEŇ: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby					
STAVBA: STAKČIN – INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNÉ VODY		ČÍSLO ZAKÁZKY: 0810605		PARE: 	
AKCIA: Starina – úprava vody a zdvojenie prívodného potrubia		DATUM: 10. 2015			
OBJEKT: SO 0202 – Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy STAVEBNÉ ÚPRAVY KALOVÝCH POLÍ – POTRUBNÉ ROZVODY		MIERKA: 1:500/ 1:100		ČÍSLO PRÍLOHY: E.2.9.2–4	
PRÍLOHA: POZDĹŽNE PROFILY					