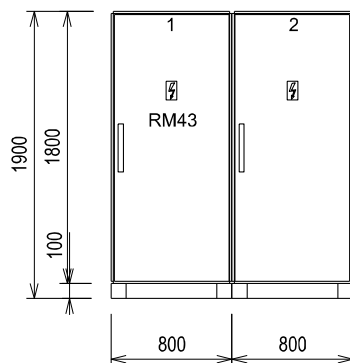
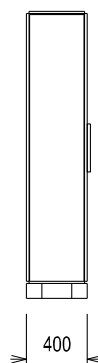


ČELNÝ POHĽAD



BOČNÝ POHĽAD



Popis skrine :		Sústava radových oceľových skriň (napr. Rittal TS8) vrátane vnútorného vybavenia	
Počet polí / delenie :	4 / nedelený	Menovité pracovné napätie Un :	400 / 230 V
Rady pre prístroje:	--	Menovitý prúd In :	630 A
Počet modulov / kapacita skrine :	--	Menovitá frekvencia :	50 Hz
Šírka skrine (A) v mm:	cca 800+1000+1000+1000	Prívodné vedenie :	3x 4x NYY 1x150 mm²
Výška skrine (B) v mm:	cca 2000	Silové vodiče v rozvádzači :	podľa použitých prístrojov, zberne 630A
Hĺbka skrine (C) v mm:	cca 800	Skratová odolnosť :	min. 36 kA
Stupeň krytia :	min. IP54 / IP 20	Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41: 2007	
Mechanická odolnosť :	--	411 - Samočinné odpojenie napájania	
Trieda ochrany :	I	Základná ochrana :	- základná izolácia živých častí
Materiál skrine / dverí :	oceľový plech / oceľový plech	Ochrana pri poruche :	- zábrany alebo kryty
Uzatváranie dverí :	otočný zámok		- samočinné odpojenie napájania
Farba skrine :	šedá (napr. RAL7035)		- doplnková ochrana prúdovým chráničom
Prívodné vedenie (-ia) :	vstup (-y) zdola	Rozvodný systém :	3 / PEN AC 400 / 230V 50Hz, TN-C-S
Vývodné vedenie (-ia) :	výstup (-y) nadol		-
		Skratové pomery :	Ik" = 17,4 kA io = 28,4 kA
Poznámka : Rozvádzač má slúžiť ako podružný NN rozvádzač pre napájanie dýchadiel pracieho vzduchu (3x dýchadlo 200kW). Každé dýchadlo bude ovládané frekvenčným meničom v dvoch režimoch - v ručnom a automatickom. Voľba režimu je možná z miestnej ovládacej skrinky pri dýchadle (prepínačom R-0-A). V automatickom režime bude menič riadený riadiacim systémom ASRTP cez Profibus-DP, v ručnom režime pôjde menič na prednastavené otáčky (frekvenciu). Ručný režim je určený len pre testovanie dýchadla. Legenda káblov je uvedená v zozname káblov, ktorý tvorí súčasť tejto dokumentácie.			



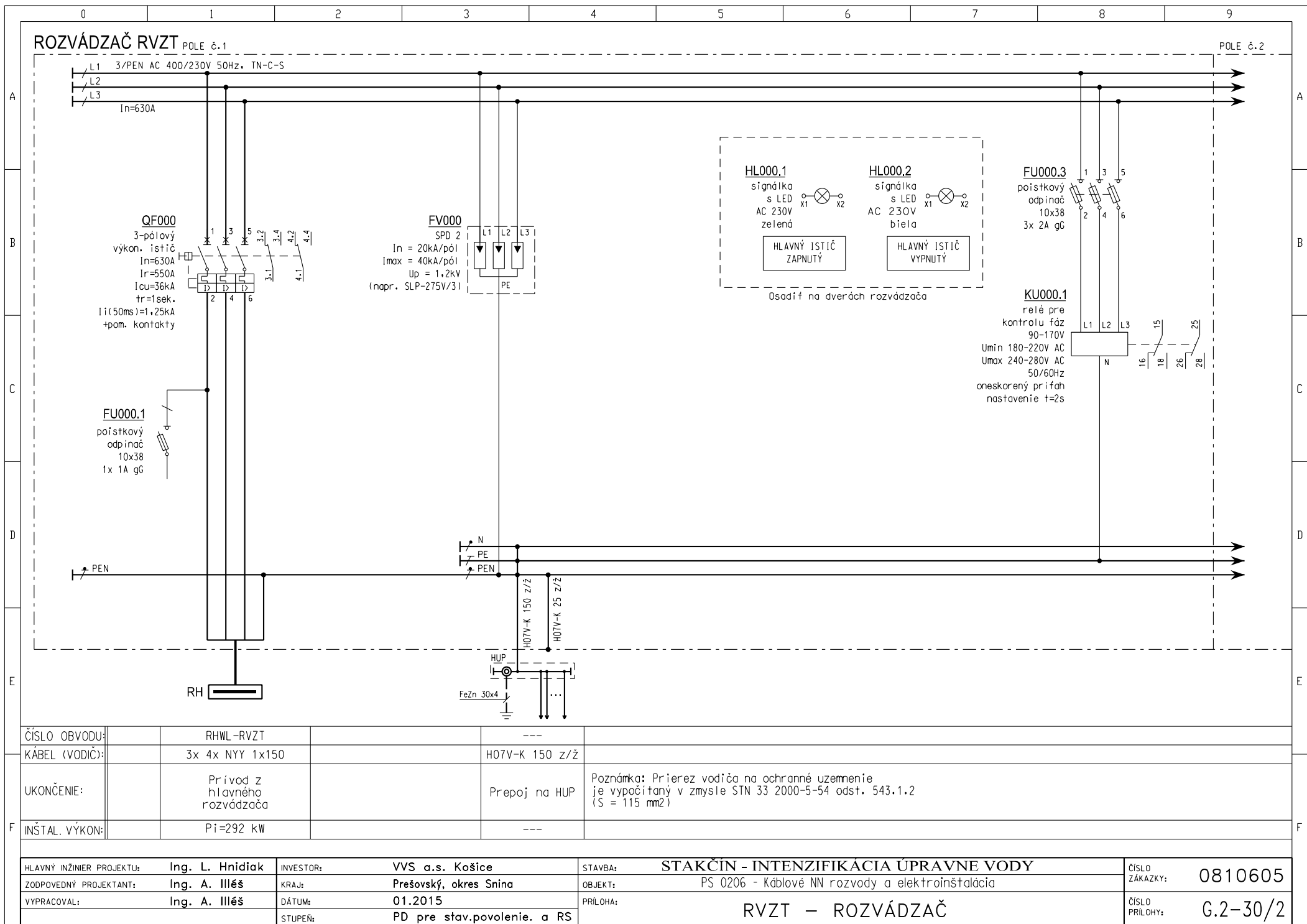
IDOM - International Department

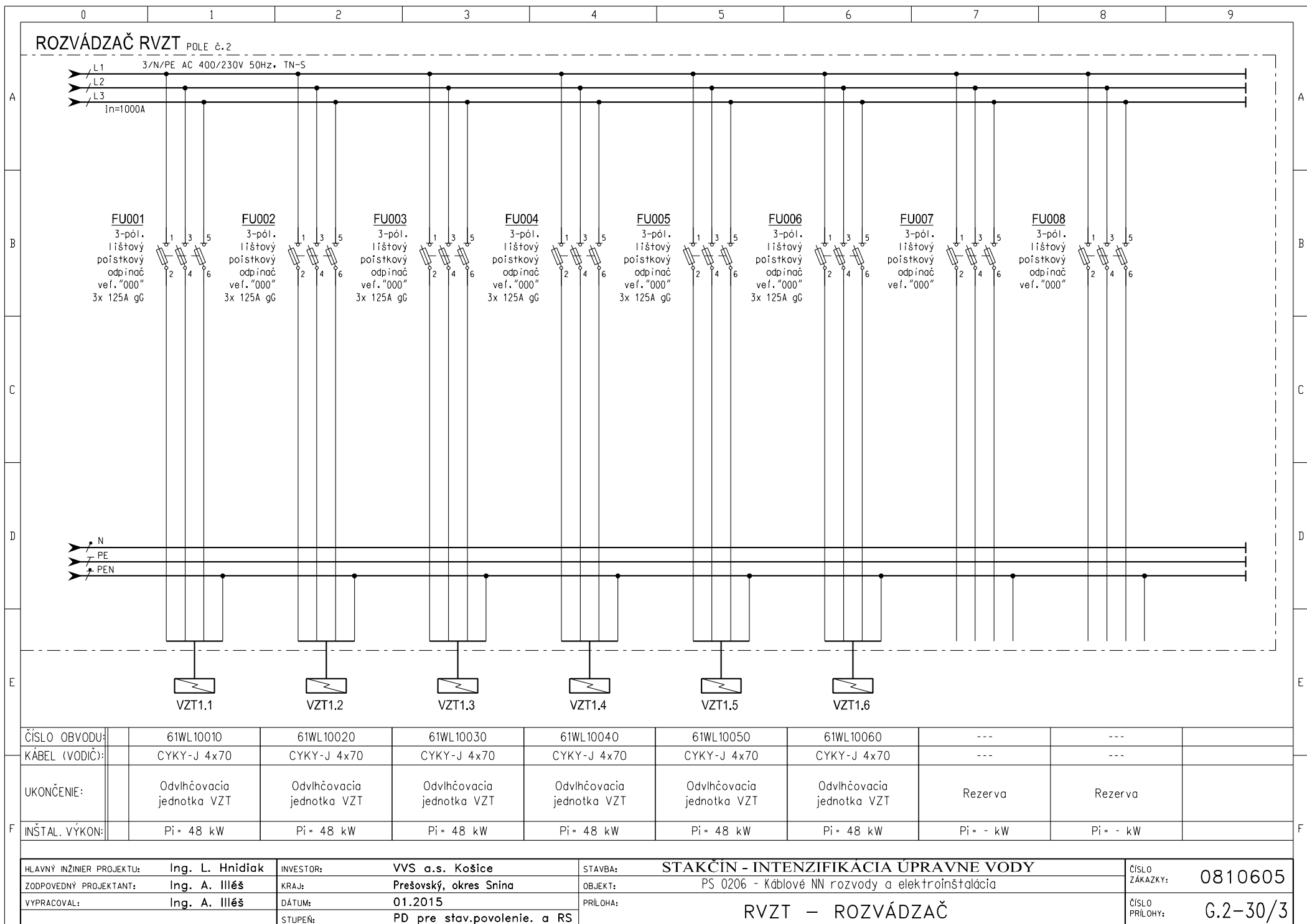
 Odborná pomoc pre prípravu projektov
 Kohézneho fondu vo vodnom sektore

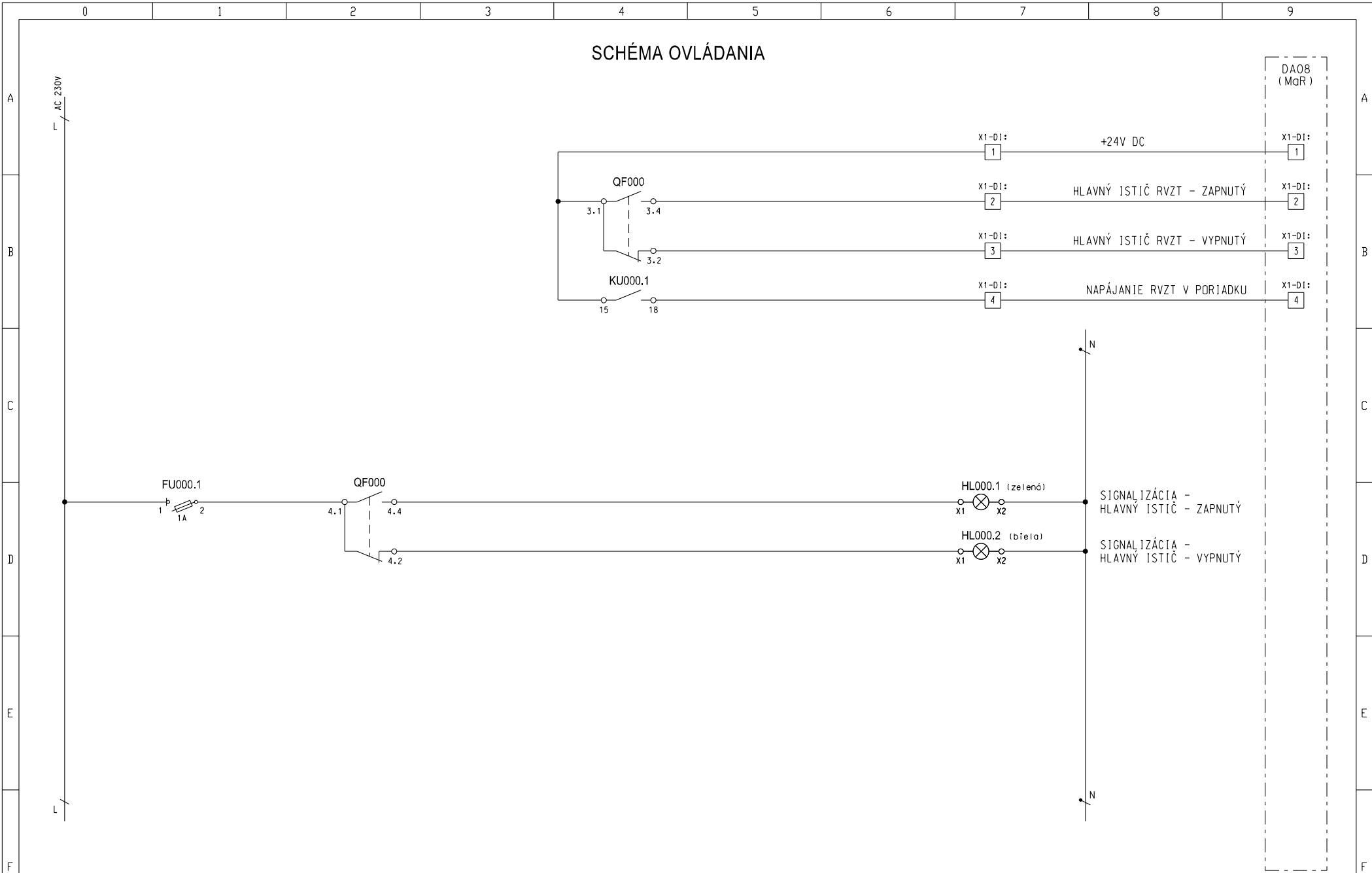
EUROPEAID/119497/D/SV/SK



VYPRACOVAL:		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	<div>Enviroline</div> <div>s.r.o. KOŠICE</div> <div>E-mail: enviroline@enviroline.sk Mobil: 0911 447 791 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52</div>
Ing. A. Illéš		Ing. A. Illéš	Ing. L. Hnidiak	
KRAJ:	Prešovský	OKRES: Snina		
INVESTOR: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice				
STUPEŇ: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby				
STAVBA:				
STAKČÍN – INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY				
AKCIA:				
Starina – úpravňa vody a zdvojenie prívodného potrubia				
OBJEKT:				
PS 0206 – Káblové NN rozvody a elektroinštalácia				
PRÍLOHA:				
RVZT – ROZVÁDZAČ				
ČÍSLO ZÁKAZKY:			PARÉ:	
0810605				
DÁTUM:				
01. 2015				
MIERKA:		ČÍSLO PRÍLOHY:		
-		G.2-30		







HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:	Ing. L. Hnidiak	INVESTOR:	VVS a.s. Košice	STAVBA:	STAKČÍN - INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY	ČÍSLO ZÁKAZKY:	0810605
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. A. Illéš	KRAJ:	Prešovský, okres Snina	OBJEKT:	PS 0206 - Káblové NN rozvody a elektroinštalácia		
VYPRACOVAL:	Ing. A. Illéš	DÁTUM:	01.2015	PRÍLOHA:	RVZT – ROZVÁDZAČ	ČÍSLO PRÍLOHY:	G.2-30/4
		STUPEŇ:	PD pre stav.povolenie. a RS				