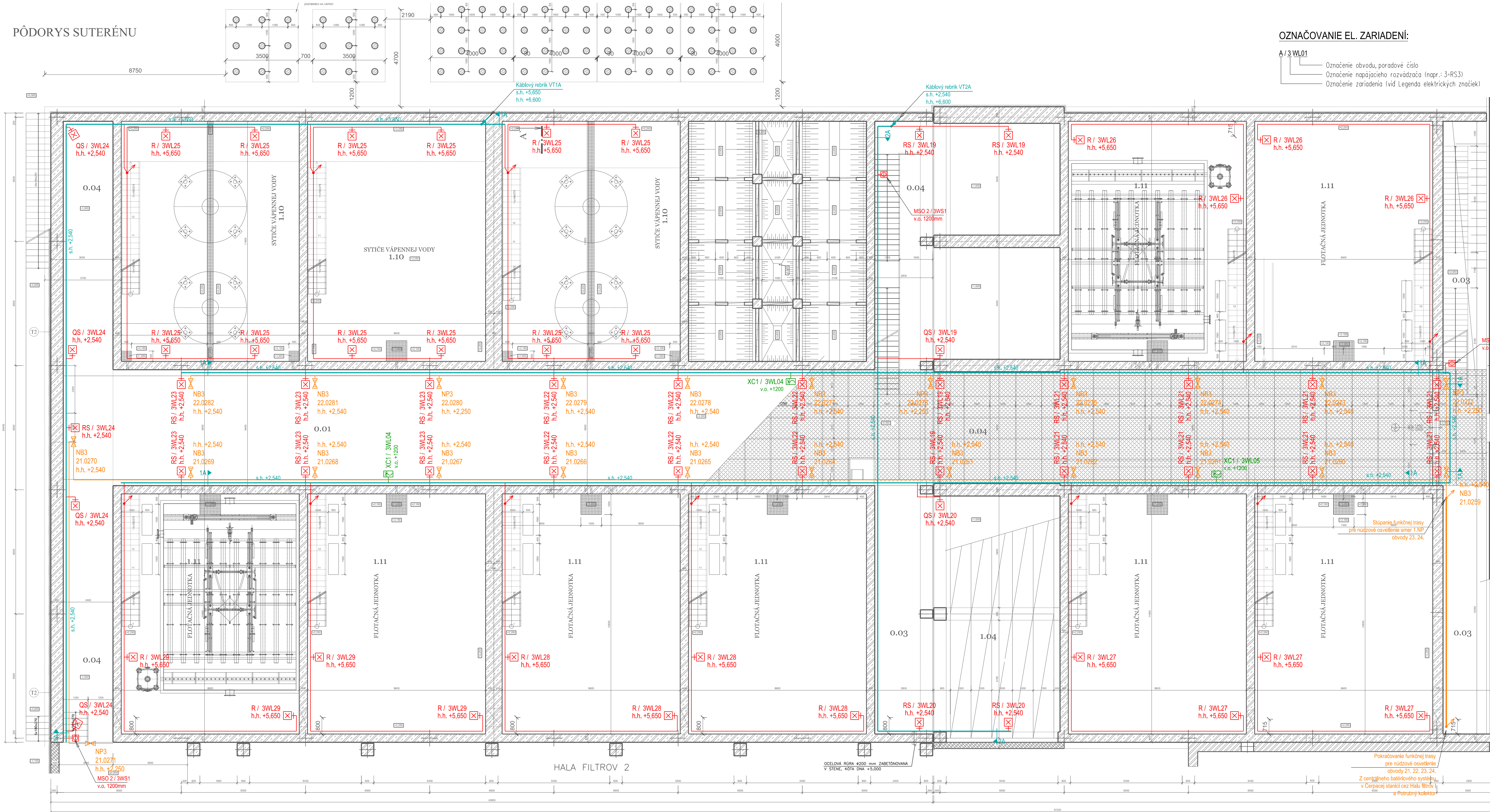


PÔDORYS SUTERÉNU



OZNAČOVANIE EL. ZARIADENÍ:

- A/3 WL01
- Označenie obvodu, poradové číslo
 - Označenie napájacieho rozvádzača (napr.: 3-RS3)
 - Označenie zariadenia (viď Legenda elektrických značiek)

LEGENDA MIESTNOSTÍ

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA m ²	DRUH PODLAHY	POVRCH STIEN	POVRCH STROPU
0.01	KANÁLOVÝ PRIESTOR	485,4	BETÓNOVÝ POTER	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA
0.02	NÁDRŽE ČIRÍČOV	399,1	BETÓNOVÝ POTER	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA
0.03	POTRUBNÉ PRIESTORY	87,5	BETÓNOVÝ POTER	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA
0.04	KOMUNIKAČNÉ CHODBY	595,1	BETÓNOVÝ POTER + KOMPOZIT	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA
0.05	POTRUBNÝ KOLEKTOR	169,5	BETÓNOVÝ POTER	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA
0.06	KOMUNIKAČNÉ CHODBY	113,4	BETÓNOVÝ POTER	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA
1.10	SYTICE VÁPENNEJ VODY	299,30	NÁTER MECHANICKY ODOLNÝ, CHEMICKY ZATŹIŽENÝ NA BÁZE EPOXYDOVÝ ZVÝČE	NÁTER MECHANICKY ODOLNÝ, CHEMICKY ZATŹIŽENÝ NA BÁZE EPOXYDOVÝ ZVÝČE	ŠTUKOVÁ OMIETKA
1.11	FLOTAČNÉ JEDNOTKY	798,10	ODOLNÝ VOČÍ OTERU A NÁRAZU	ODOLNÝ VOČÍ OTERU A NÁRAZU	ŠTUKOVÁ OMIETKA

LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:

- Spoločná kábelová trasa
- Svetelná el. inštalácia
- Svetelná el. inštalácia - núdzové osv. vedené po povrchu a kotvené do uzatvorených klipov
- Zásuvková el. inštalácia
- Rozvádzač pre stavebnú elektrickú inštaláciu
- SVIETIDLO reflektorové asymetrické, AC 230V/50Hz, min IP44, zdroj LED max 120W min 12000lm, CRI≥80, 4000K
- SVIETIDLO reflektorové symetrické, AC 230V/50Hz, min IP44, zdroj LED max 80W min 8000lm, CRI≥80, 4000K
- SVIETIDLO reflektorové symetrické, AC 230V/50Hz, min IP44, zdroj LED max 80W min 8000lm, CRI≥80, 4000K
- SVIETIDLO pre núdzové osvetlenie s piketogramom, s centrálnym zdrojom, prísadené na stenu, zdroj LED cca 4W, 230V/50Hz, min IP44
- SVIETIDLO pre núdzové osvetlenie bezpečnostné, s centrálnym zdrojom, prísadené na stenu, zdroj LED cca 4W, 230V/50Hz, min IP44
- Zásuvková skriňa nástenná, plastová, AC 400V/50Hz, In = 25A, trieda ochrany II, min IP44, Výbava: 2x zásuvka 230V/16A (1P+N-PE), 1x zásuvka 400V/16A (3P+N-PE), 1x zásuvka 400V/32A (3P+N-PE), 1x istič B16/1, 1x istič C16/3, 1x istič C25/3, skratová vyp. schopnosť prístrojov 10 kA
- MSO 2 - Ovládacia skriňa pre ovládanie 6 okruhov osvetlenia, signalizácia zapnutého stavu signálkami bielej farby, 230V/50Hz, min. IP44
- Kábelový žlab z antikoróznej ocele, rozmer 50x60mm, kotvenie max. každých 2,0m, dovolené zaťaženie min. 1,5 kN/m, hrúbka plechu min. 1,5mm
- Kábelový žlab z antikoróznej ocele, rozmer 100x60mm, kotvenie max. každých 2,0m, dovolené zaťaženie min. 1,5 kN/m, hrúbka plechu min. 1,5mm
- Kábelový rebrik z antikoróznej ocele, rozmer 200x60mm, kotvenie max. každých 2,5m, dovolené zaťaženie min. 1,5 kN/m, hrúbka plechu min. 1,5mm
- Kábelový rebrik z antikoróznej ocele, rozmer 300x60mm, kotvenie max. každých 2,5m, dovolené zaťaženie min. 1,5 kN/m, hrúbka plechu min. 1,5mm

POZNÁMKY:

- Na kotvenie nosných prvkov používať nerezový kotviaci materiál
- Kábelové rozvody pre núdzové osvetlenie musia spĺňať požiadavky na funkčnú trasu (funkčnosť 60 min)
- Pred rozvážaním musia byť na celú dobu prevádzky minimálny obsluhovaný priestor 800mm
- v.o. ... stredná výška osadenia zariadenia prip. vyvedenia kábla od podlahy
- s.h. ... spodná hrana zariadenia meraná od základnej výšky stavby +0,000
- h.h. ... horná hrana zariadenia meraná od základnej výšky stavby +0,000

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM:

- Ochranné opatrenie: 411 - Samočinné odpojenie napájania (viď Technická správa)
- Ochranné opatrenie: 412 - Dvojité alebo zesilenej izolácia (viď Technická správa)
- 415.1 - Prúdové chrániče RCD (viď Technická správa)
- 415.2 - Doplnkové ochranné opatrenie (viď Technická správa)

ROZVODNÝ SYSTÉM:

3 / N / PE AC 400/230V 50Hz, TN-S



Odborná pomoc pri príprave projektov
Kohézneho fondu vo vodnom sektore
EUROPEAID/119497/DV/SK



VYPRACOVANÉ: Ing. L. Orosi	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. A. Illéš	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. L. Hnidiak	Enviroline s.r.o. KOŠICE
KRAJ: Prešovský	OKRES: Snina		E-mail: enviroline@enviroline.sk Mobil: 0911 447 781 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52
INVESTOR: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice	STUPEŇ: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby	STAVBA: STAKČÍN - INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY	ČÍSLO ZÁKAZKY: 0810605
AKCIA: Starina - úprava vody a zdvojenie prívodného potrubia	OBJEKT: SO 0201 - Stavebné úpravy objektov I. stupňa úpravy	MIERKA: 1:100	ČÍSLO PRÍLOHY: E.1.3-2
PRÍLOHA: PÔDORYS 1.PP			