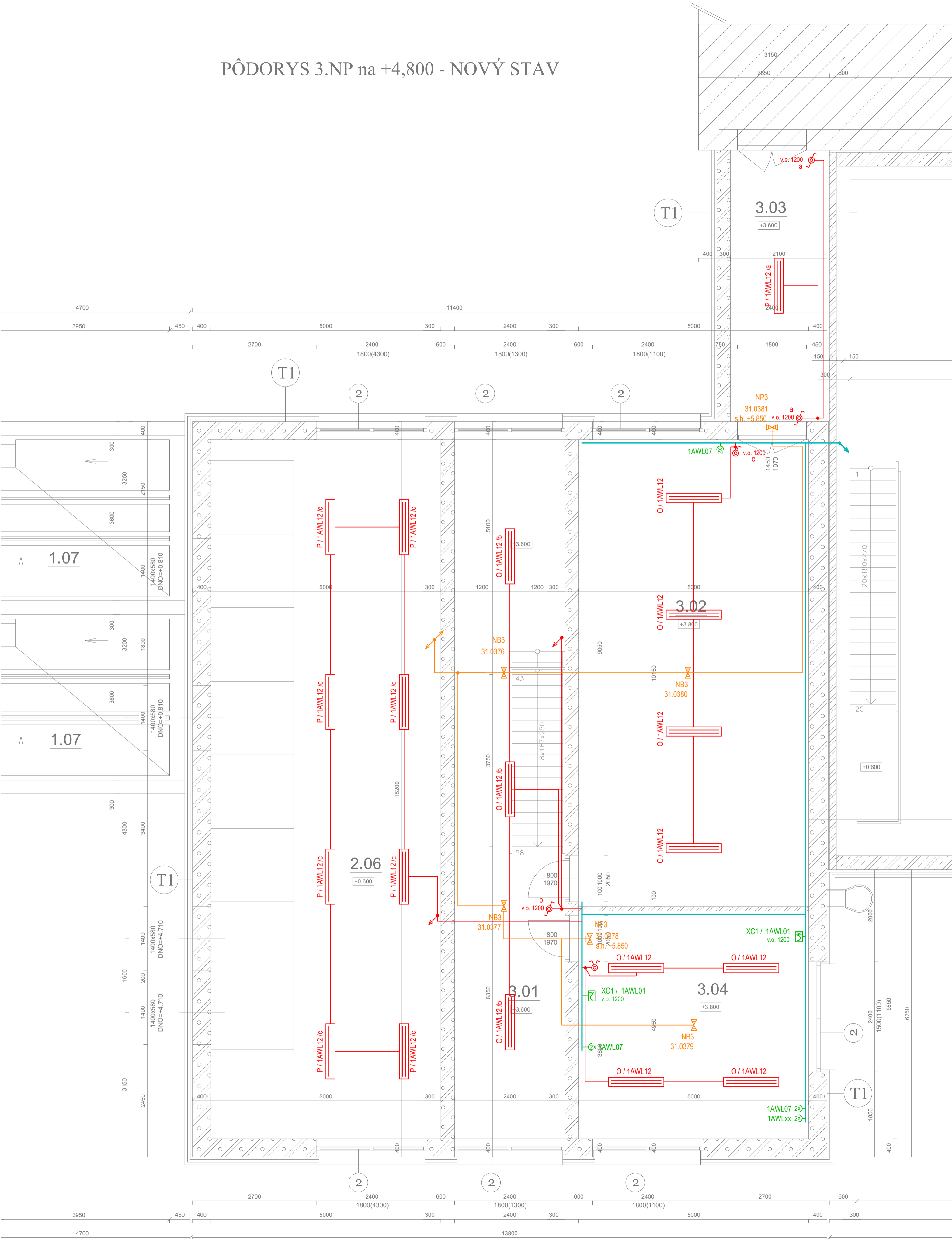


PÔDORYS 3.NP na +4,800 - NOVÝ STAV



LEGENDA MIESTNOSTÍ

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTÍ	PLOCHA m2	DRUH PODLAHY	POVRCH STIEN	POVRCH STROPU	POZNÁMKA
1.01	ČERPACIA STANICA	419,5	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	
1.07	TRAFOSTANICA	32,8	BETÓNOVÝ POTER	ŠTUKOVÁ OMIETKA		
2.06	ROZVODNÁ VN	76,0	PVC	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	
3.01	CHODBA	36,5	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	
3.02	SKLAD	50,7	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	
3.03	SPOJOVACIA CHODBA	12,7	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	
3.04	ELEKTRODIELŇA	24,7	PVC	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	

LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:

- Spoločná káblová trasa
- Svetelná el. inštalácia
- Svetelná el. inštalácia – núdzové osv. vedené po povrchu a kotvené do uzatvarateľných klipov
- Zásuková el. inštalácia
- RS1A – Rozvádzač pre stavebnú elektrickú inštaláciu
- O – Svetlo interierové, lineárne, prísadené, AC 230V/50Hz, min IP44, zdroj LED max 30W, min 3000lm, CR= 80, 4000K
- P – Svetlo interierové, lineárne, prísadené, AC 230V/50Hz, min IP44, zdroj LED max 55W, min 5500lm, CR= 80, 4000K
- NP3 – Svetlo pre núdzové osvetlenie s piktogramom, s centrálnym zdrojom, prísadené na stenu, zdroj LED cca 4W, 230V/50Hz, min IP44
- NB3 – Svetlo pre núdzové osvetlenie bezpečnostné, s centrálnym zdrojom, prísadené na stenu, zdroj LED cca 4W, 230V/50Hz, min IP44
- XC1 – Zásuková 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 islič B16/1, 1x islič C16/3, 1x islič C25/3, skratová vyp. schopnosť prístrojov 10 kA
- Zásuvka nástenná dvojnásobná s krytmi AC230V, 16A, 2x(2P+PE), IP44, vrátane prístroj: dvojkrabice pre povr. montáž
- Spínač nástenný jednopólový, rad. 1, AC250V, 10A, min. IP44, vrátane prístroj: krabice pre povrchovú montáž
- Prepínač polozáporný sériový, rad. 5, AC250V, 10A, min. IP44, vrátane prístroj: krabice pre povrchovú montáž
- Prepínač nástenný striedový, rad. 6, AC250V, 10A, min. IP44, vrátane prístroj: krabice pre povrchovú montáž

POZNÁMKY:

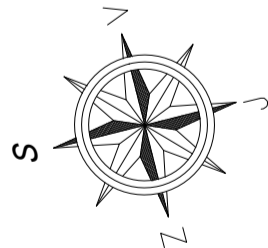
- Na kotvenie nosných prvkov používať nerezový kotviaci materiál
- Káblové rozvody pre núdzové osvetlenie musia spĺňať požiadavky na funkčnú trasu (funkčnosť 60 min)
- Kotvenie káblových rozvodov pre núdzové osvetlenie vytvoriť pomocou úchytoV na funkčnú trasu každých 30 cm
- Núdzové osvetlenie nad dverami umiestniť vo výške 2,25m nad podlahou ak nie je uvedené inak
- Pred rozvádzačom musí ostať po celú dobu prevádzky minimálny obslužný priestor 800mm
- v.o. ... stredná výška osadenia zariadenia príp. uvedenia kábla od podlahy
- s.h. ... spodná hrana zariadenia mieraná od základnej výšky stavby +−0,000
- h.h. ... horná hrana zariadenia mieraná 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 zosilnená izolácia (viď Technická správa)
- 415.1 – Prúdové chrániče RCD (viď Technická správa)
- 415.2 – Doplnkové ochranné pospájanie (viď Technická správa)
- Vhodné na všeobecné použitie vrátane laikov
- Doplnkové ochranné opatrenia

OZNAČOVANIE EL. ZARIADENÍ:

- O / 1A WL01 – Označenie obvodu, poradové číslo
- Označenie napájacieho rozvádzača (napr.: 1A=RS1A)
- Označenie zariadenia (viď Legenda elektrických značiek)



ROZVODNÝ SYSTÉM:

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



Osborná pomoc pre prípravu projektov
Kohézneho fondu vo vodnom sektore
EUROPE-UD/1949/DIST/XX



VYPRACOVANÉ: Ing. L. Orsli	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. A. Illáš	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. L. Hnídiak
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 – úpravná vody a zdvojenie prírodného potrubia		
OBJEKT: SO 0202 – Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy STAVEBNÉ ÚPRAVY OBJEKTU ČERPACEJ STANICE – ELEKTROINŠTALÁCIA		
PRÍLOHA: PÔDORYS – 3.NP		

Enviroline s.r.o. KOŠICE	E-mail: enviroline@enviroline.sk Mobil: 0911 447 791 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52
ČÍSLO ZAKAZKY: 0810605	PARE:
DÁTUM: 01. 2015	
MIERKA: 1:50	ČÍSLO PRÍLOHY: E.2.5.2–5