

## OZNAČOVANIE EL. ZARIADENÍ:

A / 2A WL01

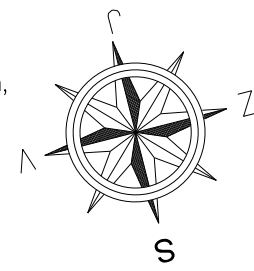
- Označenie obvodu, poradové číslo  
Označenie napájacieho rozvádzača (napr.: 2A-RS2A)  
Označenie zariadenia (viď Legenda elektrických značiek)

## LEGENDA MIESTNOSTÍ

C.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	DRUH PODLAHY	POVRCH STIEN	POVRCH STROPU	POZNÁMKA
2.01	HALA FILTROV KOMUNIKAČNÉ PLOCHY	1004,0	KERAMICKÁ DLAŽBA + KOMPOZITOVÉ POKRYVY A ROŠTY	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA + ŠADROKART. PROTIPŮŽIARNY	KERAMICKÝ OKLAD V. 1500 mm
2.02	FILTRÁČNÉ JEDNOTKY	393,3	BETÓNOVÝ POTER	KERAMICKÝ OKLAD	ŠTUKOVÁ OMIETKA	
2.03	FILTRÁČNÉ JEDNOTKY	393,3	BETÓNOVÝ POTER	KERAMICKÝ OKLAD	ŠTUKOVÁ OMIETKA	
2.04	POMALÉ MIESANIE	178,2	BETÓNOVÝ POTER	ŠTUKOVÁ OMIETKA	ŠTUKOVÁ OMIETKA	KERAMICKÝ OKLAD V. 1500 mm

## LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:

- Spoločná kábelová trasa
  - Svetelná el. inštalácia
  - Svetelná el. inštalácia - núdzové osv. vedené po povrchu a kotvené do uzatvárateľných klipov
  - Zásuvková el. inštalácia
  - Rozvádzač pre stavebnú elektrickú inštaláciu
  - Hlavná uzemňovacia pripojnica objektu
  - P
  - PS
  - S
  - Q
  - QS
  - R
  - S
  - NP3
  - NP4
  - NB3
  - XC1
  - MSO 1
  - 1A
  - 2A
  - VT2A
- Kábelový žľab z antikoróznej ocele, rozmer 50x60mm, kotvenie max. každých 2,0m, dovolené zaťaženie min. 1,5 kN/m, hrúbka plechu min. 1,5mm
- Kábelový žľab 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 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
- Svietidla typ P a PS osadiť na kábelovom žľabe
- Kábelové rozvody pre núdzové osvetlenie musia spĺňať požiadavky na funkčnú trasu (funkčnosť 60 min)
- Kotvenie kábelových rozvodov pre núdzové osvetlenie vytvoriť pomocou uchytáv pre 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. 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 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 ložíkov
- Doplnkové ochranné opatrenia

## ROZVODNÝ SYSTÉM:

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



IDOM - International Department

Odborná pomoc pri príprave projektov  
Kohézneho fondu vo vodnom sektore

EUROPEAID/119497/DSV/SK



VYPRACOVAL: Ing. L. Orosi	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. A. Illéš	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 ÚPRAVNE VODY		
AKCIA: Starina – úprava vody a zdvojenie prívodného potrubia		
OBJEKT: SO 0202 – Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy HALA FILTROV č.1 – ELEKTROINŠTALÁCIA		
PRÍLOHA: PÔDORYS 2.NP		

<b>Enviroline</b> s.r.o. KOŠICE	E-mail: enviroline@enviroline.sk Mobil: 0911 447 791 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52
ČÍSLO ZAKÁZKY: 0810605	PARE: 01. 2015
MIERKA: 1:100	ČÍSLO PRÍLOHY: E.2.1.4-4