



LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:

- 1M09,...** - Technologické zariadenie, popisid viď zoznam strojov a zariadení (napr. 1M09, 1M10...)
- CS....** - Oddelená elektronická ovládacia jednotka motorového pohonu uzáveru na potrubí (súčasť dodávky strojenj časti), napájanie Un=400V/50Hz, min. IP44, komunikácia s nadradeným systémom Profibus-DP
- 1Fxx** - Snímače prietoku vody, viď zoznam strojov a zariadení G.3-30 (dodávka strojenj časti)

POZNÁMKA:

- Snímače osadiť na nosnej ocelevej konštrukcii z nerezovej oceli kotvenej do podlahy resp. do zvislých betónových konštrukcií objektu
- Zvody k zariadeniam z káblovej trasy viesť na pomocnej ocelevej konštrukcii z nerezovej oceli kotvenej do podlahy resp. do zvislých betónových konštrukcií objektu
- Pre nosné konštrukcie zariadenia uchytenie nosných konštrukcií káblových trás použiť nerezový kotviaci materiál
- Projekt rieši výkresovú dokumentáciu pomocných nosných oceleových konštrukcií pre elektrické zariadenia, tieto sa musia vyrobiť podľa dodávateľskej (výrobnej) dokumentácie
- Trasovanie káblových rebrikov prispôbiť definitívnej pozícii potrubia a technologických zariadení pri realizácii

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM:

- Ochranné opatrenie: 411 - Samočinné odpojenie napájania (viď Technická správa)
- Ochranné opatrenie: 412 - Dvojitá alebo zosilnená izolácia (viď Technická správa)
- 415.2 - Doplnkové ochranné pospájanie (viď Technická správa)
- Vhodné na všeobecné použitie vrátane laikov
- Doplnkové ochranné opatrenia

ROZVODNÝ SYSTÉM:

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



IDOM - International Department

Odborná pomoc pre prípravu projektov
Kohézneho fondu vo vodnom sektore
EUROPEAID/119497/D/SV/SK



VYPRACOVAL: Ing. A. Illéš		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: STAKČÍN – INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY			
AKCIA: Starina – úpravňa vody a zdvojenie prírodného potrubia			
OBJEKT: PS 0207 – Systém kontroly a riadenia úpravne vody			
PRÍLOHA: OBJEKT PREPOJENIA HALY FILTROV – 1.PP			

Enviroline		ICO: 31 713 645
s.r.o. KOŠICE		
E-mail: enviroline@enviroline.sk		
Mobil: 0911 447 791		
Tel: 055 / 622 57 05		
Fax: 055 / 625 41 52		
ČÍSLO ZÁKAZKY: 0810605		PARÉ:
DÁTUM: 01. 2015		
MIERKA: 1:100	ČÍSLO PRÍLOHY: G.3–16	

Enviroline
s.r.o. KOŠICE
E-mail: enviroline@enviroline.sk
Mobil: 0911 447 791
Tel: 055 / 622 57 05
Fax: 055 / 625 41 52