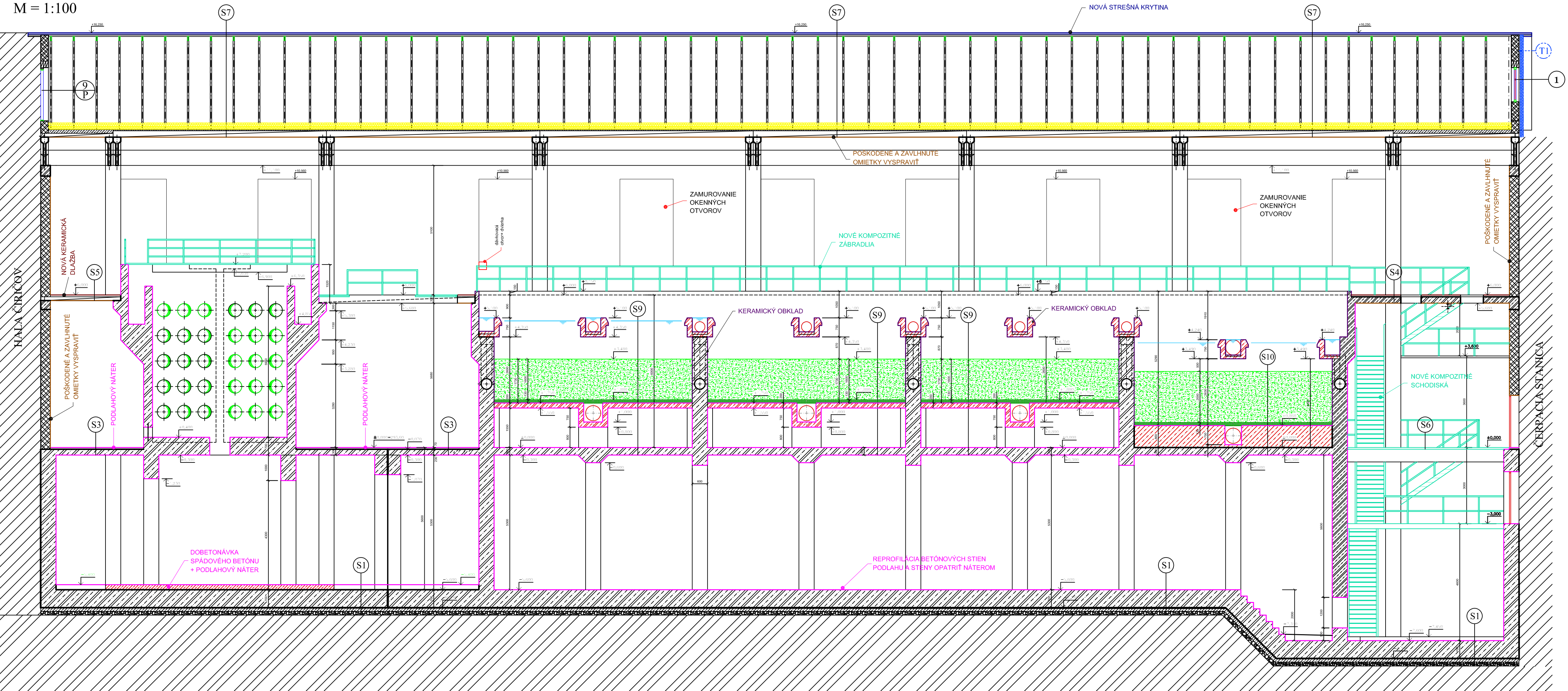


REZ B-B' - NOVÝ STAV  
M = 1:100



- VÝPIS SKLADIEB:**
- S1** - **PODLAHOVÝ NÁTER**  
- BETÓNOVÝ SPÁDOVÝ BETÓN 150 - 300 mm  
- ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA 700 mm  
- PODKLADNÝ BETÓN 150 mm  
- ŠTRKOVÉ LÔŽKO  
- RASTLÝ TERÉN
  - S3** - **PODLAHOVÝ NÁTER**  
- **SAMONIVELAČNÝ POTER**  
- BETÓNOVÝ POTER 70 mm  
- ŽELEZOBETÓNOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÁ DOSKA 230 mm
  - S4** - **KERAMICKÁ DLAŽBA 20 mm**  
- **SAMONIVELAČNÝ POTER**  
- BETÓNOVÝ POTER 50 mm  
- ŽELEZOBETÓNOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÁ DOSKA 250 mm  
- **NOVÁ VÁPENNÁ OMIETKA + MALBA**
  - S5** - **KERAMICKÁ DLAŽBA 20 mm**  
- **SAMONIVELAČNÝ POTER**  
- BETÓNOVÝ POTER 50 mm  
- ŽELEZOBETÓNOVÝ PREFABRIKOVANÝ STROPNÝ PANEL 150 mm  
- **NOVÁ VÁPENNÁ OMIETKA + MALBA**
  - S6** - **KOMPOZITNÁ PODLAHA**  
- **KOMPOZITNÉ I NOSNIKY**
  - S7** - **STREŠNÁ KRYTINA Z POZINKOVANÉHO POPLASTOVANÉHO OCELOVÉHO PLECHU**  
- LATOVANIE  
- DREVENÉ KROKVICE 160 mm  
- DREVENÝ STREŠNÝ VÁŽNIK  
- **TEPELNÁ IZOLÁCIA Z MINERÁLNYCH VLÁKIEN VOJNE ULOŽENÁ 120 + 140 mm**  
- PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETÓNOVÝ STREŠNÝ PANEL 250 mm  
- **NOVÁ VÁPENNÁ OMIETKA + MALBA**
  - S9** - **KERAMICKÝ OBKLAD**  
- SPÁDOVÝ BETÓN 0-100 mm  
- ŽELEZOBETÓNOVÁ MONOLITICKÁ DOSKA 100 mm  
- **KERAMICKÝ OBKLAD**  
- **FILTRAČNÝ MATERIÁL**  
- **FILTRAČNÉ DNO**  
- **KERAMICKÝ OBKLAD**  
- ŽELEZOBETÓNOVÁ MONOLITICKÁ DOSKA 200 mm  
- **FILTRAČNÉ MEDZIDNO, REPROFILÁCIA BETÓNU**
  - S10** - **FILTRAČNÝ MATERIÁL**  
- **FILTRAČNÉ DNO**  
- **KERAMICKÝ OBKLAD**  
- **BETÓNOVÁ ZÁLIEVKA 860 mm**  
- ŽELEZOBETÓNOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÁ DOSKA 300 mm  
- **REPROFILÁCIA BETÓNU**

- LEGENDA MATERIÁLOV**
- OBVODOVÉ A VNÚTORNÉ NOSNÉ TEHLOVÉ MURIVO Z TEHÁL hr.: 300 mm NA VÁPENNOCEMENTOVU MALTU
  - OCELOBETÓNOVÉ MONOLITICKÉ KONŠTRUKCIE
  - KONŠTRUKCIE Z PROSTÉHO BETÓNU
  - KONŠTRUKCIE ZO ŠKVAROBETÓNU
  - HUTNENÝ ŠTRKOVÝ ZÁSYP
  - SKLADBA SPEVNENEJ PLOCHY PO OBVODE OBJEKTU
  - RASTLÝ TERÉN
  - NOVÉ MURIVO Z PRESNÝCH TVÁRNIC hr. 300 mm**
  - NOVÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE**
  - NOVÉ KONŠTRUKCIE Z KOMPOZITNÝCH MATERIÁLOV**
  - NOVÁ STREŠNÁ KRYTINA**
  - POŠKODENÉ A ZAVLNUTÉ OMIETKY VYSPRAVIŤ - **NOVÁ VÁPENNÁ OMIETKA + MALBA**
  - REPROFILÁCIA POŠKODENÝCH A ZAVLNUTÝCH BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ + NÁTER MECHANICKY ODOLNÝ, CHEMICKY ZAŤAŽITEĽNÝ NA BÁZE EPOXIDOVEJ ŽIVICE, ODOLNÝ VOČI OTERU A NÁRAZU**

**REKONŠTRUKCIA BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ:**

- Mechanické odstránenie narušených povrchových vrstiev betónu
- Očistenie obnaženej výstuže
- Vytvorenie adhézneho mostu na betónovej konštrukcii
- Reprofilácia betónových konštrukcií
- Povrchy pod vodnou hladinou ošetriť kryštalicou izoláciou

**DOBETONÁVKA VÄČŠÍCH ČASTÍ BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ**

- Mechanické ukotvenie ocelevej siete
- Dobetonovanie betónom C30/37 - XF3 - Cl 0,4, Dmax 16 - S3 + prísada, napr. Xypex Admix C-1000 (6kg/m3)

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

VYPRACOVAL: Ing. J. Cebuliak	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. P. Fotta	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 – úpravná vody a zdvojenie prírodného potrubia		
OBJEKT: SO 0202 – Stavebné úpravy objektov II. stupňa úpravy HALA FILTROV č.1 – STAVEBNÁ ČASŤ	DÁTUM: 01. 2015	
PRÍLOHA: Rez B–B' – nový stav	MIERKA: 1:100	ČÍSLO PRÍLOHY: E.2.1.1–18