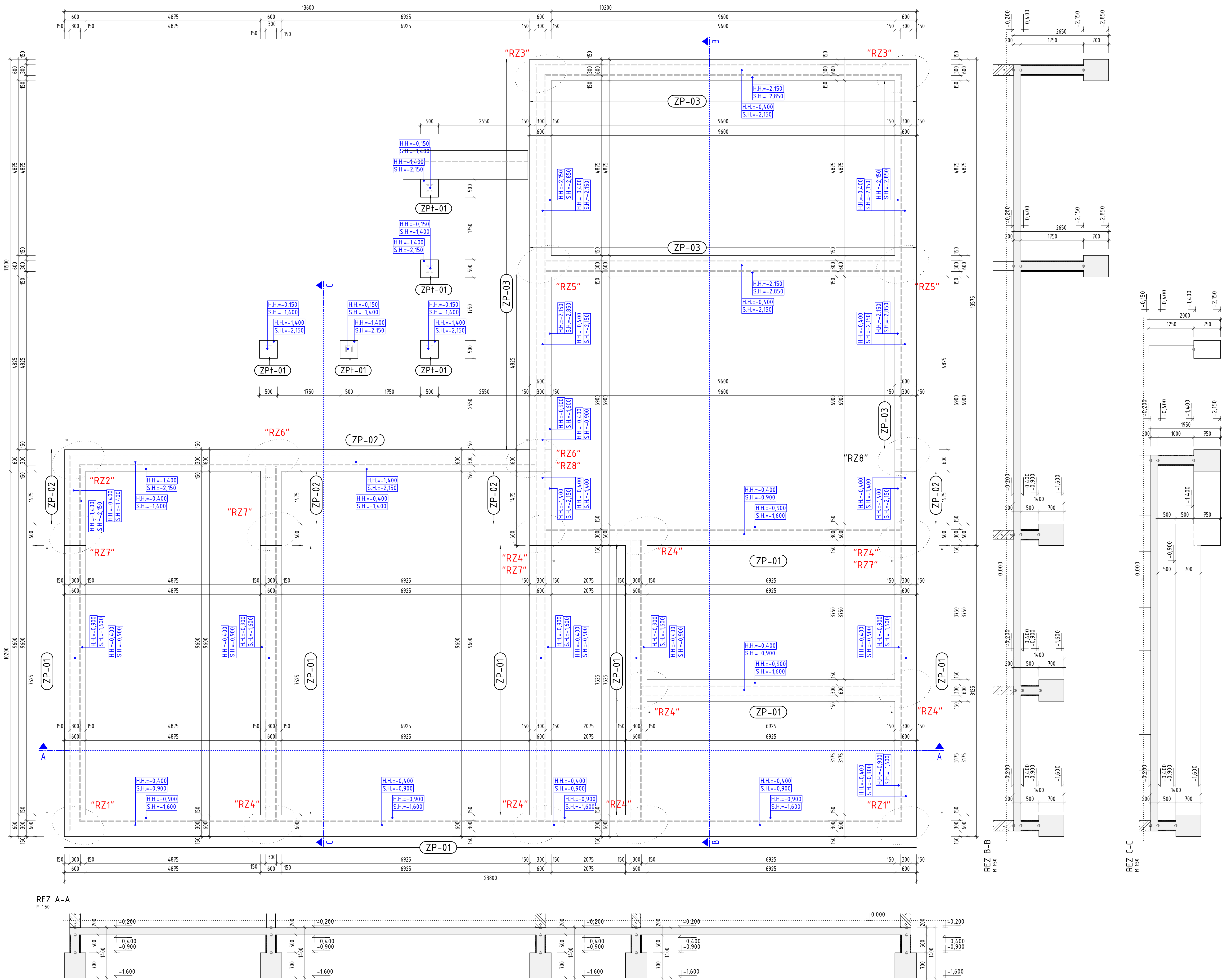







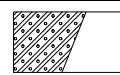




VÝKRES TVARU ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCÍ



| | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|
| LEGENDA ZNAČEK | | | | | |
|  | -PRACOVNÁ ŠKÁRA | S.H. -SPODNÁ HRANA |  KAPSA PRE ULOŽENIE NOSNÍKOV A KERAMICKÝCH PREKLADOV | | |
|  | -OKRAJ DOSKY | H.H. -HORNÁ HRANA | | | |
| LEGENDA NOSNÝCH PRVKOV | | | | | |
|  | STROPNÁ DOSKA |  | VENIEC |  MONTOVANÝ PREKLAD |  ŽB NOSNÍK |
| LEGENDA MATERIÁLOV | | | | | |
|  | MURIVO Z KERAM. MUROVACÍCH PRVKOV (napr. POROTHERM 30 KOMBI PROFI), NA MALTU POROTHERM PROFI PERNOST P12 (REZ/POHLAD) | | | | |
|  | RASTLÉ DREVO - REZIVO C24 (REZ/POHLAD) | | | | |
|  | ŽELEZOBETÓN (REZ/POHLAD) | | | | |
| POUŽITÉ MATERIÁLY | | | | | |
| NAVRHNUTÉ PODLA EC2, EC7 | | | | | |
| Prvok / Prvky | Materiál a norma | Pevnostná trieda | Charakteristika | Poznámka | |
| Základové pásy: | BETÓN STN EN 206+A1:2017 | 25/30 | - XC2(SK) - Cl 0.4 - Dmax 16 - S3 | | |
| Základová doska: | BETÓN STN EN 206+A1:2017 | 25/30 | - XC2(SK) - Cl 0.4 - Dmax 16 - S3 | | |
| Vystužené prvky: | BETÓNÁRSKA VÝSTUŽ EN 10080 | B500B | | | |
| | | S235 | | | |
| POZNÁMKY | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none">- OTVORY S VEĽKOSŤOU DO 50 mm NIE SÚ ZAKRESLENÉ VO VÝKRESSE TVARU [POZRI PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU ARCHITEKTURA, TZB]. PRED REALIZÁCIOU JE NUTNÉ SKONTROLOVAŤ ROZMERY A POLOHU VŠETKÝCH PRESTUPOV A KOORDINOVAT ICH S PROJEKTOVOU DOKUMENTÁCIOU JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ.- ABY SA MINIMALIZovalo ZMRAŠŤOVANIE BETÓNU, MUSIA BÝŤ DODRŽANÉ NASLEDUJÚCE OPATRENIA: DODRŽANIE MIN. POMERU w/c (VODA/CEMENT); MIN. OBSAH CEMENTU; POUŽITIE ZMAČKOVADLA (PRÍPADNE).- PO VYBETOVANÍ KONŠTRUKCIE JE POTREBNÉ OKAMŽITE ZAČAŤ OŠETROVAŤ BETÓN PO DOSTATOČNE DLHÚ DOBU (OŠETROVANIE PROTI VYSUSCHANIU, OŠETROVANIE PROTI OCHLAZOVANIU).- PEVNOSTNÁ TRIEDA BETÓNU A ŠTUPNE VPLYVU PROSTREDIA SÚ ŠPECIFIKOVANÉ V PRÍSLUŠNÝCH PLATNÝCH VÝKRESOCH.- STROPNÉ DOSKY JE MOŽNÉ PRÍTAŽIŤ NENOSNÝMI KONŠTRUKCIAMI AŽ PO ICH UPLNOM ODSTOJKOVANÍ.- AK SA VÝROBOK ZMENÍ, DODÁVATEĽ STAVBY MUSÍ POSKYTNÚŤ DOKAZ O ROVNOCENNOSTI A VYTVORIŤ PROJEKT NA SCHVÁLENIE ZMENY NA VLASTNÉ NÁKLADY.- PRI REALIZÁCII JE POTREBNÉ RIADIŤ SA POKYNNÍ UVEDENÝMI V TECHNICKÉJ SPRÁVE- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ SKONTROLOVAŤ SKUTOČNÉ ROZMERY NA STAVBE A V PRÍPADE ZISTENÝCH NEZROVNANOSTÍ JE POVINNÝ BEZODKLADNE INFORMOVAŤ ZODPOVEDNÉHO PROJEKTANTA. | | | | | |
| UPOZORNENIE | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none">- PO UKONČENÍ VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ PRÍZAŤ GEOLOGA, KTORÍ OVEŘÍ SKUTOČNÉ ZLOŽENIE ZÁKLADOVEJ PÔDY V MIESTE ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ A PODĽA JEHO VÝSLEDKOV STATIK POSÚDI, ČI NAVRHNUTÉ ZÁKLADY VYHŮVUJU REÁLNYM PODMIENKAM.- V PRÍPADE ZISTENIA NEVHÝVUJÚCICH POKRIENÍ JE NEVÝHNUTÉ ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE OPTIMALIZOVAŤ.- ZÁKLADY JE NUTNÉ REALIZOVAŤ TAK, ABY SA ZÁKLADOVÁ ŠKÁRA NACHÁDZALA MIN. 200 mm VO VRSTVE S DOSTATOČNOU UNOSNOSŤOU. | | | | | |
| V PRÍPADE NESPLNENIA TÝCHTO POŽIADAVIEK NEMOŽNO POVAŽOVAŤ NAVRHNUTÉ ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE ZA ZÁVÄZNÉ. | | | | | |

[illegible]