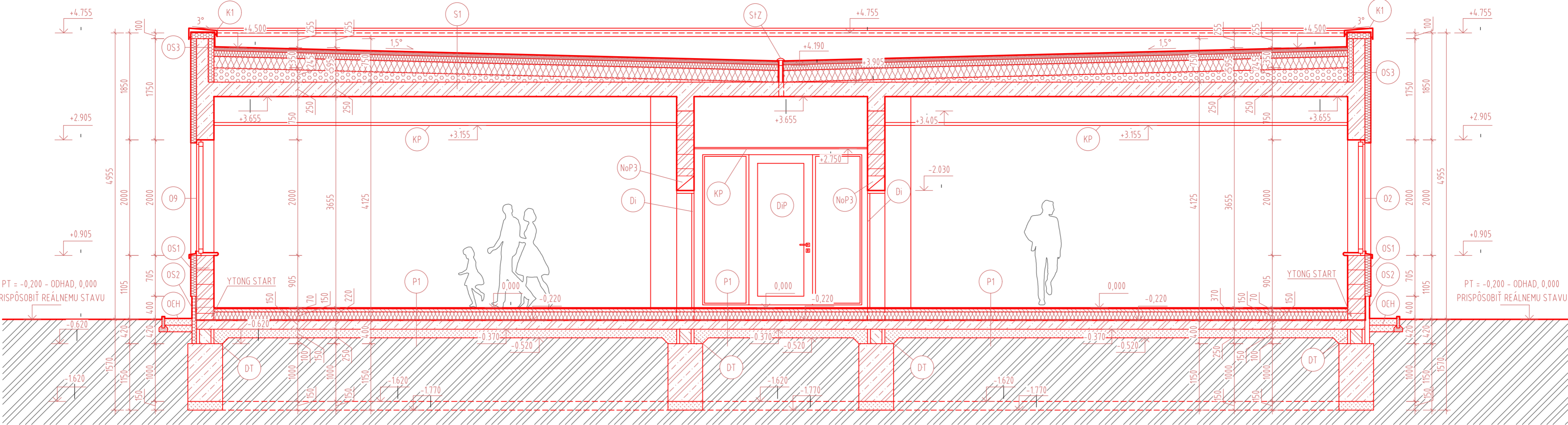
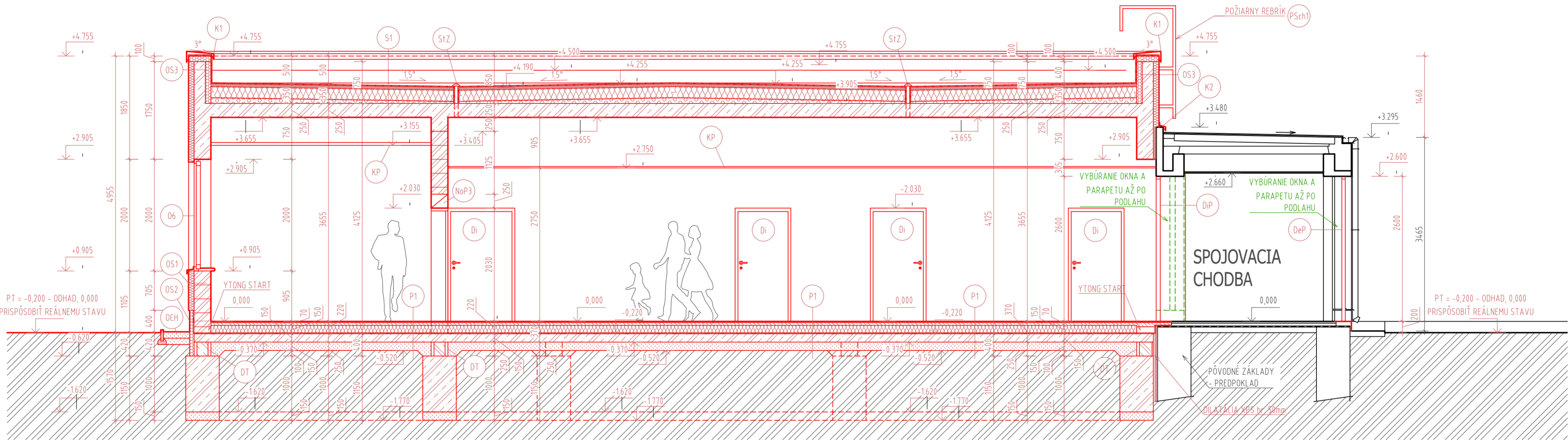


REZ A-A



REZ B-B



LEGENDA SKLADIEB

OS 1 OBVODOVÁ STENA- SKLADBA:

- TENKOSTENNÁ OMIETKA (napr. Weber.pas, Baumit SilikatTop)
- LEPIACA MALTA + VÝSTUŽNÁ SIETKA
- KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM EPS GRAYWALL $\lambda = 0,031W/(m.K)$
- OBVODOVÉ MURIVO Z POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC alt: ŽELEZOBETONOVÁ KONŠTRUKCIA
- VNÚTORNÁ OMIETKA- ŠTUKOVÁ

S1 STRECHA- SKLADBA

- POVLAKOVÁ HYDROIZOLÁCIA PVC-P
- SEPARAČNÁ VRSTVA POLYPROPYLEN
- TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS 100S
- SPÁDOVÁ VRSTVA Z EPS POLYSTYRENU
- PAROZÁBRANA - ASFALTOVÝ NATAVENÝ PAS
- ASFALTOVÝ NÁTER PODKLADU
- ŽB STROPNÁ DOSKA
- VNÚTORNÁ OMIETKA ŠTUKOVÁ

OS 2 OBVODOVÁ STENA PRI SOKLI- SKLADBA:

- TENKOSTENNÁ OMIETKA ODOLNÁ VOČI VODE (napr. MARMOLIT)
- LEPIACA MALTA + VÝSTUŽNÁ SIETKA
- KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM SOKLOVÁ DOSKA EPS $\lambda = 0,033W/(m.K)$
- ASFALTOVÁ HYDROIZOLÁCIA VYVEDENÁ 400mm NAD TERÉN
- OBVODOVÉ MURIVO Z POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC
- VNÚTORNÁ OMIETKA- ŠTUKOVÁ

OS 3 OBVODOVÁ STENA PRI ATIKE- SKLADBA:

- TENKOSTENNÁ OMIETKA ODOLNÁ VOČI VODE (napr. MARMOLIT)
- LEPIACA MALTA + VÝSTUŽNÁ SIETKA
- KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM EPS GRAYWALL $\lambda = 0,031W/(m.K)$
- ŽB ATIKA
- KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM XPS
- SKLADBA STREŠNÉHO PLAŠŤA

P12 PODLAHA NA TERÉNE- SKLADBA

- KERAMICKÁ DLAŽBA /MARMOLEUM
- LEPIACA MALTA /LEPIDLO
- CEMENTOVÝ POTER
- SEPARÁCIA- ASFALTOVÉ PÁSY
- TEP. IZOLÁCIA EPS NEOFLOOR 100 POLYSTYRÉN
- SEPARAČNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIA
- AFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS- HYDROIZOLÁCIA
- SPODNEJ STAVBY (napr. ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL)
- PODKLADOVÝ BETÓN C20/25
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NÁSYP,
- ŠTRK Edef 2 = 60MPa
- PŮVODNÝ TERÉN

LEGENDA MATERIÁLOV

- JESTVUJÚCE KONŠTRUKCIE
- OBVODOVÁ A VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO Z POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC (napr. YTONG P3-450); $\lambda = 0,116W/(m.K)$; 450kg/m³; NA YTONG TENKOVRSŤVOVÚ LEPIACU MALTU
- VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO Z POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC (napr. YTONG 200) $\lambda = 0,147W/(m.K)$; 550kg/m³; NA TENKOVRSŤVOVÚ LEPIACU MALTU
- VNÚTORNÉ NENOSNÉ POROBETÓNOVÉ PRIEČKY (napr. YTONG 150); 500kg/m³; NA YTONG TENKOVRSŤVOVÚ LEPIACU MALTU
- PROSTÝ BETÓN C20/25
- ŽELEZOBETÓN, C20/25, B500B (1050S01) (pozi statika)
- ŠTRKOVÝ PODSYP- ZHUTNENÝ
- PŮVODNÝ TERÉN
- TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS, MAX. $\lambda = 0,035W/(m.K)$, DRUH PODLA VÝPUS SKLADIEB
- SPÁDOVÉ DOSKY Z EPS POLYSTYRENU
- TEPELNÁ IZOLÁCIA XPS (SOKEL A ATIKA) hr. PODLA VÝPISU SKLADIEB
- HYDROIZOLÁCIA PODLA VÝPISU SKLADIEB

POZNÁMKA K VÝKOPOM A ZÁKLADOM:

- DNO VÝKOPOV POD PODKLADOVÉ BETÓNY PODLÁH MUSIA BYŤ VYSYPANÉ VRSTVOU ŠTRKU HRŮBKÝ 150mm
- NAVHRVANÉ NÁSPY MUSIA BYŤ ZHUTENENÉ NA ÚNOSNOSŤ 0.15 MPa
- ZÁKLADOVÉ PÁSY A PÁTKY MUSIA BYŤ OPRETÉ ZÁKLADOVOU ŠKÁROU O DOSTATOČNÉ ÚNOSNÚ VRSTVU V PŮVODNOM RASTLON TERÉNE !!!
- PRI ZABUDOVANÍ JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÝCH SYSTÉMOV DO STAVBY JE POTREBNÉ DODRŽAŤ VŠETKY SMERNICE A POKYNY VÝROBCU PRE MONTÁŽ KONŠTRUKCIE
- ZÁKLADOVÉ PÁSY A PÁTKY SÚ NAVHRNUTÉ Z BETÓNU C20/25
- ŠTRKOVÉ LŮŽKO POD PODKLADNÝ BETÓN ZHUTNÍŤ NA 150kPa, FRAKCIA 0-63
- DODÁVATEL PRIVOLÁ STATIKA A GEOLÓGA NA ODSÚHLASENIE ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY
- HYDROIZOLÁCIA SPODNEJ STAVBY MUSÍ BYŤ VYVEDENÁ MIN 400mm NAD TERÉN A BUDE SLŮŽIŤ ZÁROVEŇ AJ AKO OCHRANA PRED RADÓNOM
- PRED NOVÉ ZÁKLADY VLOŽIŤ TEPELNÚ IZOLÁCIU Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU hr. 50mm
- MIN 50mm OD DNA VÝKOPU VLOŽIŤ DO ZÁKLADOV ÚZEMŇOVACIE VEDENIE - PÁSK FEZN 30/4 DO BETÓNU
- V ZÁKLADOCH JE POTREBNÉ VYNECHAŤ PRIERAZY PRE JEDNOTLIVÉ INŠTALAČNÉ VEDENIA
- PRIERAZY V ZÁKLADOVÝCH PÁSOCHO - ICH POLOHU PRISPŮSOBIŤ SITUÁCIÍ NA POZEMKU A NAVHRVANÝM POLOHÁM PRÍPOJOK PODLA PROFESII ŽTI A EL
- VÝKRES NENAHŤADZA VÝROBNÚ DOKUMENTÁCIU!!!

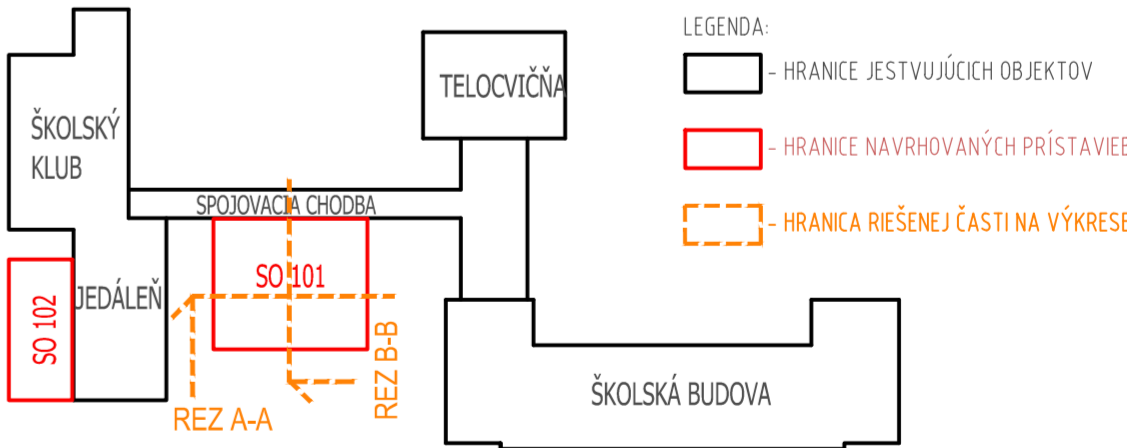
LEGENDA

- O-X PLASTOVÉ OKNÁ, POZRI VÝPIS OKIEN
- Di OVERE INTERIÉROVÉ PODLA VÝBERU INVESTORA
- DIP INTERIÉROVÁ PROTIPOŽIARNA STENA S DVERAMI, POŽIADAVKY POZRI TECHNICKÁ SPRÁVA ČASŤ POŽIARNA OCHRANA
- DeP NOVÁ EXTERIÉROVÁ STENA S DVERAMI - ÚNIKOVÝ VÝCHOD
- WcZ WC ZÁSTENY, napr. LTD LAMINO ŠEDÉ + SYSTÉMOVÉ DVERE S WC ZÁMKOM
- NoP2 NOSNÝ PREKLAD YTONG PRE HRŮBKU STIEN 200mm, MAX. SVETLOŠŤ OTVORU 1600mm, MIN ULOŽENIE 200mm
- NoP3 NOSNÝ PREKLAD YTONG PRE HRŮBKU STIEN 300mm, MAX. SVETLOŠŤ OTVORU 2000mm, MIN ULOŽENIE 250mm
- OCH OKAPOVÝ CHODNÍK VYTVORENÝ Z NASYPANÉHO RIETČNEHO PĽAVENÉHO KAMENIVA V DVOCH VRSTVÁCH UKONČENÝ BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM
- DT DUTÁ DEBNIACA TVÁRNICA DT30 hr. 300mm, napr. PREMAC, VÝPLŇ BETÓNOM + VÝSTUŽ PODLA TECH. PREDPISOV
- K-X KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE
- S1Z STREŠNÝ ZVOD
- KP KAZETOVÝ PODHLAD 600x600 E15, BIELA FARBA
- PgO PŮVODNÉ OCELOVÉ OKNÁ

POZNÁMKA

- KŮTOVANIE NA STAVBE PREVERIŤ !
- PRI KONŠTRUKCII DODRŽAŤ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY SYSTÉMU YTONG
- DODRŽIAVAŤ NA STAVBE BEZPEČNOSŤ PRÁCE
- PRED BETONÁŽOU TREBA OSADIŤ DO ZÁKLADOVÝCH PÁSOV ZÁKLADOVÝ ZEMNÍČ A DEBNENIE PRIERAZOV PODLA PROJEKTU TZB
- PRI REALIZÁCIÍ DODRŽIAVAŤ USTANOVENIA STN, EN A TECHNOLOGICKÝCH PREDPISOV!
- PROJEKTANT NEZODPOVEDÁ ZA CHYBY, KTORÉ BOLI SPŮSOBENÉ NEDORÁŽANÍM TECHNOLOGICKÝCH POSTUPOV, ALEBO ZLOU INTERPRETÁCIU VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCIE PRETO AKÉKOLVEK NEZROVNALOSTI V PD KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM !!!
- HYDROIZOLÁCIA SPODNEJ STAVBY JE NAVHRNUTÁ AKO HYDROIZOLAČNÝ SYSTÉM PROTI ZEMNEJ VLHKOSTI, NAKOLKO NEBOL VYKONANÝ GEOLOGICKÝ PRIESKUM A VYCHÁDZALO SA ZO ZÁKLADOVÝCH POMEROV SUSEDNÝCH OBJEKTOV. PRI AKEJKOLVEK ZMENE ZÁKLAD. POMEROV PD KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM!

SCHÉMA ZÁKLADNEJ ŠKOLY - MIERKA 1:1000



ČÍSLO REVÍZIE:	00
DÁTUM:	14.6.2018

ARCHITEKT:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL
ING. IGOR ŠINŠKÝ	ING. MARTIN SUCHÝ	ING. MARTIN SUCHÝ	ING. KAROL HLAVÁČ	
KRAJ: Trenčiansky	OBEC: Trenčín	K.Ú.: Trenčín	P.Č.: 1829/1 ; 1829/3	
INVESTOR: Mesto Trenčín, Mierové námestie 2, Trenčín, PSČ 911 01, SR				
Rekonštrukcia ZŠ Dlhé Hony				DÁTUM 06/2018
NAVHRVANÝ STAV				FORMÁT 9x A4
SO101 - DOBUDOVANIE UČEBNÍ				STUPEŇ PPSP
ARCHITEKTONICKO- STAVEBNÉ RIEŠENIE				ZÁKAZK. Č. 16_0.08
				ARCHIV. Č. 16_0.08-01
REZY				MIERKA 1:50
				ČÍS. VÝKR. E/107

BYTOP PROJEKCIA

BYTOP, s.r.o.

OPATOVSKÁ 246/103

TRENCÍN 911 01

IČO: 36 355 674

bytop21@gmail.com

mob. +421 905 733996