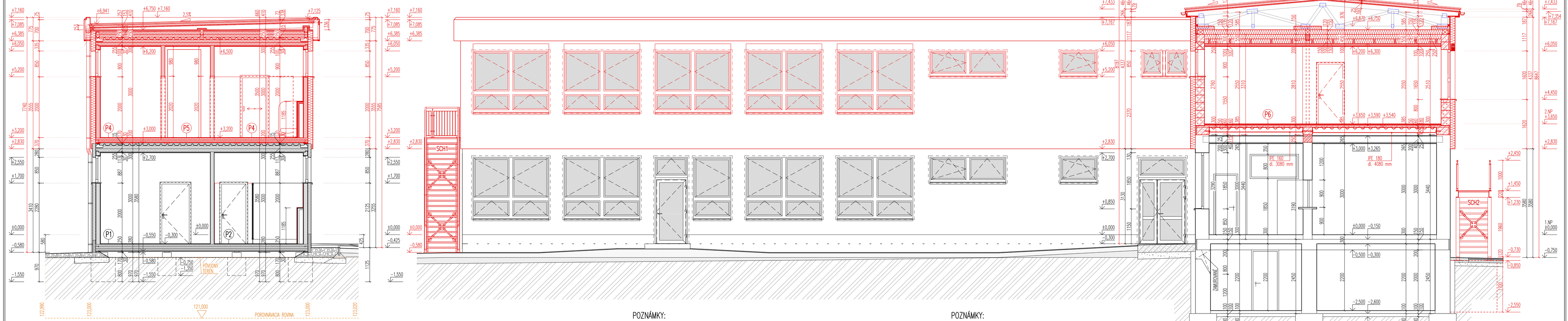
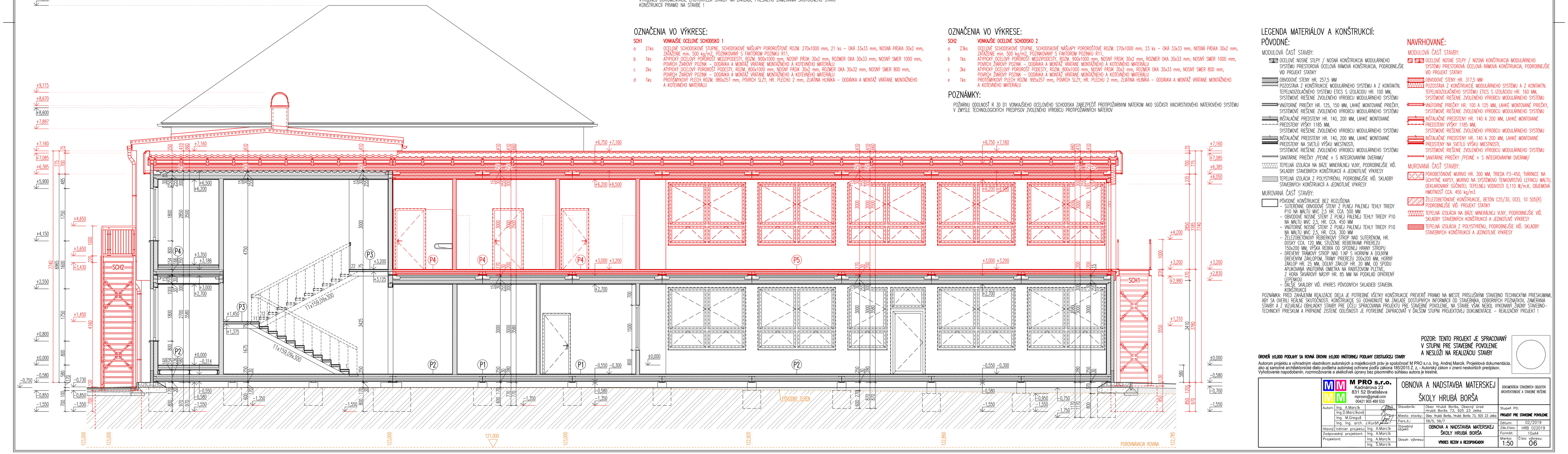
REZ A–A, M 1:50



REZ B–B, M 1:50



POZNÁMKY:

- POZNÁMKY K STAVEBNEJ ČASTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE SÚ UVEDENÉ VO VÝPISOCH – V01–V02
- VÝPISY OKIEN, ZASKLENÝCH STIEN A EXTERIÉROVÝCH DVERÍ SÚ SPRACOVANÉ VO VÝPISOCH – V03–V07
- VÝPISY VNÚTORNÝCH DVERÍ, VNÚTORNÝCH PROTIPOŽIARNYCH DVERÍ A VNÚTORNÝCH ZASKLENÝCH STIEN SÚ SPRACOVANÉ VO VÝPISOCH – V08–V11
- VÝPISY SANITÁRNYCH PRIEČOK SÚ SPRACOVANÉ VO VÝPISOCH – V12
- VÝPISY ZÁMOČNÍCKYCH PRVKOV VŠ, VÝKAZ VÝMER, KDE JE ŠPECIFIKOVANÉ TECHNICKÉ A MATERIÁLOVÉ RIEŠENIE, TYP ZÁBRADLIA A JEHO ČLENENIE VŠ. VYKRESOVÁ ČASŤ REZY A POHĽADY, REALIZÁCIA NA ZÁKLADE VÝROBNEJ DOKUMENTÁCIE ZHOTOVITEĽA STAVBY NA ZÁKLADE PRESNÉHO ZAMERANIA SKUTOČNÉHO STAVU KONŠTRUKCIÍ PRIAMO NA STAVBE !

OZNAČENIA VO VÝKRESE:

SCH1	VONKAJŠIE OCEĽOVÉ SCHODISKO 1
a	21ks OCEĽOVÉ SCHODISKOVÉ STUPNE, SCHODISKOVÉ NÁŠLAPY POROROŠTOVÉ ROZM. 270x1000 mm, 21 ks – OKÁ 33x33 mm, NOSNÁ PÁSKA 30x2 mm, ZAŤAŽENIE min. 500 kg/m2, POZNÁMKY S FAKTOROM POZNÁMKY R1, ATYPICKÝ OCEĽOVÝ PORÚROSŤ MEDZIPODESTY, ROZM. 900x1000 mm, NOSNÝ PÁSIK 30x2 mm, ROZMER OKA 30x33 mm, NOSNÝ SMER 1000 mm, POVRCH ŽIAROVÝ POZINK – DODÁVKA A MONTÁŽ VRÁTANE MONTÁŽNEHO A KOTVENÉHO MATERIÁLU
b	1ks ATYPICKÝ OCEĽOVÝ PORÚROSŤ PODESTY, ROZM. 800x1000 mm, NOSNÝ PÁSIK 30x2 mm, ROZMER OKA 30x33 mm, NOSNÝ SMER 800 mm, POVRCH ŽIAROVÝ POZINK – DODÁVKA A MONTÁŽ VRÁTANE MONTÁŽNEHO A KOTVENÉHO MATERIÁLU
c	2ks PROTISMYKOVÝ PLECH ROZM. 980x257 mm, POVRCH SLZY, HR. PLECHU 2 mm, ZLATINA HLINÍKA – DODÁVKA A MONTÁŽ VRÁTANE MONTÁŽNEHO A KOTVENÉHO MATERIÁLU
d	1ks

POZNÁMKY:

- VÝPISY SKLADIEB STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ SÚ UVEDENÉ VO VÝKRESE NAVRHOVANÝCH SKLADIEB STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ
- VŠETKY PREDPOKLADY JE POTREBNÉ OVERIŤ PRIESKUMAMI !
- ZISTENÉ SKUTOČNOSTI JE POTREBNÉ ZAPRACOVAŤ V ĎALŠOM STUPNI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE, PROJEKT PRE REALIZÁCIU STAVBY !
- NIEKTORÉ ŠPECIFIKÁCIE AKO AJ OBJEMY, ROZMERY A INÉ MERNÉ JEDNOTKY VŠ. VÝKAZ VÝMER, KTORÝ JE SAMOSTATNOU ČASŤOU PD AKO JEHO NEODDELITEĽNÁ SÚČASŤ !

OZNAČENIA VO VÝKRESE:

SCH2	VONKAJŠIE OCEĽOVÉ SCHODISKO 2
a	23ks OCEĽOVÉ SCHODISKOVÉ STUPNE, SCHODISKOVÉ NÁŠLAPY POROROŠTOVÉ ROZM. 270x1000 mm, 23 ks – OKÁ 33x33 mm, NOSNÁ PÁSKA 30x2 mm, ZAŤAŽENIE min. 500 kg/m2, POZNÁMKY S FAKTOROM POZNÁMKY R1, ATYPICKÝ OCEĽOVÝ PORÚROSŤ MEDZIPODESTY, ROZM. 900x1000 mm, NOSNÝ PÁSIK 30x2 mm, ROZMER OKA 30x33 mm, NOSNÝ SMER 1000 mm, POVRCH ŽIAROVÝ POZINK – DODÁVKA A MONTÁŽ VRÁTANE MONTÁŽNEHO A KOTVENÉHO MATERIÁLU
b	1ks ATYPICKÝ OCEĽOVÝ PORÚROSŤ PODESTY, ROZM. 800x1000 mm, NOSNÝ PÁSIK 30x2 mm, ROZMER OKA 30x33 mm, NOSNÝ SMER 800 mm, POVRCH ŽIAROVÝ POZINK – DODÁVKA A MONTÁŽ VRÁTANE MONTÁŽNEHO A KOTVENÉHO MATERIÁLU
c	3ks PROTISMYKOVÝ PLECH ROZM. 995x257 mm, POVRCH SLZY, HR. PLECHU 2 mm, ZLATINA HLINÍKA – DODÁVKA A MONTÁŽ VRÁTANE MONTÁŽNEHO A KOTVENÉHO MATERIÁLU
e	1ks

POZNÁMKY:

POŽIARNU ODOLNOSŤ R 30 D1 VONKAJŠIEHO OCEĽOVÉHO SCHODISKA ZABEZPEČÍŤ PROTIPOŽIARNYM NÁTEROM AKO SÚČASTI VIACVRSTVOVÉHO NÁTEROVÉHO SYSTÉMU V ZMYSLE TECHNOLOGICKÝCH PREDPISOV ZVOLENÉHO VÝROBCU PROTIPOŽIARNYCH NÁTEROV

LEGENDA MATERIÁLOV A KONŠTRUKCIÍ:

PÔVODNÉ:

MODULOVÁ ČASŤ STAVBY:

- OCEĽOVÉ NOSNÉ STĽPY / NOSNÁ KONŠTRUKCIA MODULÁRNEHO SYSTÉMU PRIESTOROVÁ OCEĽOVÁ RÁMOVÁ KONŠTRUKCIA, PODROBNEJŠIE VID PROJEKT STATIKY
- OBVODOVÉ STENY HR. 257,5 MM
- POZOSTÁVA Z KONŠTRUKCIE MODULÁRNEHO SYSTÉMU A Z KONTAKTN. TEPELNOIZOLAČNÉHO SYSTÉMU ETICS S IZOLÁCIOU HR. 100 MM, SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE ZVOLENÉHO VÝROBCU MODULÁRNEHO SYSTÉMU
- VNÚTORNÉ PRIEČKY HR. 125, 150 MM, ĽAHKÉ MONTOVANÉ PRIEČKY, SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE ZVOLENÉHO VÝROBCU MODULÁRNEHO SYSTÉMU
- INŠTALAČNÉ PREDSTENY HR. 140, 200 MM, ĽAHKÉ MONTOVANÉ PREDSTENY VÝŠKY 1185 MM, SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE ZVOLENÉHO VÝROBCU MODULÁRNEHO SYSTÉMU
- INŠTALAČNÉ PREDSTENY HR. 140, 200 MM, ĽAHKÉ MONTOVANÉ PREDSTENY NA SVETLÚ VÝŠKU MIESTNOSTI, SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE ZVOLENÉHO VÝROBCU MODULÁRNEHO SYSTÉMU
- SANITÁRNE PRIEČKY /PEVNÉ + S INTEGROVANÝM DVERAMI/
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY, PODROBNEJŠIE VŠ. SKLADBY STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ A JEDNOTLIVÉ VÝKRESY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z POLYSTYRÉNU, PODROBNEJŠIE VŠ. SKLADBY STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ A JEDNOTLIVÉ VÝKRESY

MUROVANÁ ČASŤ STAVBY:

- PÔVODNÉ KONŠTRUKCIE BEZ ROZLÍŠENIA
- SUTERÉNNE OBVODOVÉ STENY Z PLNEJ PALENEJ TEHLY TRIEDY P10 NA MALTU MVC 2,5 HR. CCA. 500 MM
- OBVODOVÉ NOSNÉ STENY Z PLNEJ PALENEJ TEHLY TRIEDY P10 NA MALTU MVC 2,5, HR. CCA. 450 MM
- VNÚTORNÉ NOSNÉ STENY Z PLNEJ PALENEJ TEHLY TRIEDY P10 NA MALTU MVC 2,5, HR. CCA. 300 MM
- ŽELEZOBETÓNOVÝ REBERKOVÝ STROP NAD SUTERÉNOM, HR. DOSKY CCA. 120 MM, SLUŽENIE REBERAMI PRIEREZU 150x200 MM, VÝŠKA REBRA OD SPODNEJ HRANY STROPU
- DREVENÝ TRÁMOVÝ STROP NAD 1.NP S HORNÍM A DOLNÝM DREVENÝM ZÁKLOPOM, TRÁMY PRIEREZU 200x200 MM, HORNÝ ZÁKLOP HR. 25 MM, DOLNÝ ZÁKLOP HR. 20 MM, OD SPODU APLIKOVANÁ VNÚTORNÁ OMIETKA NA RABITZOVOM PLETIVE, Z HORA ŽIAROVÝ NÁSYP HR. 85 MM NA PODKLAD OPÄTRENÝ LEPENKOU
- ĎALŠIE SKLADBY VŠ. VÝKRES PÔVODNÝCH SKLADIEB STAVEBN. KONŠTRUKCIÍ

NAVRHOVANÉ:

MODULOVÁ ČASŤ STAVBY:

- OCEĽOVÉ NOSNÉ STĽPY / NOSNÁ KONŠTRUKCIA MODULÁRNEHO SYSTÉMU PRIESTOROVÁ OCEĽOVÁ RÁMOVÁ KONŠTRUKCIA, PODROBNEJŠIE VID PROJEKT STATIKY
- OBVODOVÉ STENY HR. 317,5 MM
- POZOSTÁVA Z KONŠTRUKCIE MODULÁRNEHO SYSTÉMU A Z KONTAKTN. TEPELNOIZOLAČNÉHO SYSTÉMU ETICS S IZOLÁCIOU HR. 160 MM, SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE ZVOLENÉHO VÝROBCU MODULÁRNEHO SYSTÉMU
- VNÚTORNÉ PRIEČKY HR. 100 A 125 MM, ĽAHKÉ MONTOVANÉ PRIEČKY, SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE ZVOLENÉHO VÝROBCU MODULÁRNEHO SYSTÉMU
- INŠTALAČNÉ PREDSTENY HR. 140 A 200 MM, ĽAHKÉ MONTOVANÉ PREDSTENY VÝŠKY 1185 MM, SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE ZVOLENÉHO VÝROBCU MODULÁRNEHO SYSTÉMU
- INŠTALAČNÉ PREDSTENY HR. 140 A 200 MM, ĽAHKÉ MONTOVANÉ PREDSTENY NA SVETLÚ VÝŠKU MIESTNOSTI, SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE ZVOLENÉHO VÝROBCU MODULÁRNEHO SYSTÉMU
- SANITÁRNE PRIEČKY /PEVNÉ + S INTEGROVANÝM DVERAMI/

MUROVANÁ ČASŤ STAVBY:

- PÓROBETÓNOVÉ MURIVO HR. 300 MM, TRIEDA P3–450, TÚRNICE NA ÚZKYCH KAPSY, MURIVO NA SYSTÉMOVÚ TENKOVRSTVOVÚ LEPIACU MALTU, DEKLAROVANÝ SÚČINITEĽ TEPELNEJ VODIVOSTI 0,110 W/m.K, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ CCA. 450 kg/m3
- ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE, BETÓN C25/30, OCEĽ 10 505(R) PODROBNEJŠIE VŠ. PROJEKT STATIKY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY, PODROBNEJŠIE VŠ. SKLADBY STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ A JEDNOTLIVÉ VÝKRESY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z POLYSTYRÉNU, PODROBNEJŠIE VŠ. SKLADBY STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ A JEDNOTLIVÉ VÝKRESY

POZNÁMKA: PRED ZAHÁJENÍM REALIZÁCIE DIELA JE POTREBNÉ VŠETKY KONŠTRUKCIE PREVERIŤ PRIAMO NA MIESTE PRÍSLUŠNÝM STAVEBNO TECHNICKÝM PRIESKUMOM, ABY SA OVERILI REÁLNE SKUTOČNOSTI. KONŠTRUKCIE SÚ ZNÁZORNENÉ NA ZÁKLADE DOSTUPNÝCH INFORMÁCIÍ OD STAVEBNÍKA, ČERPACÍCH POKYNOV, ZAMERANIA STAVBY A Z VIZUÁLNEJ OBHLIADKY STAVBY PRE ÚČELY SPRACOVANIA PROJEKTU PRE STAVEBNÉ POVOLENIE, NA STAVBE VŠAK NEBOL VYKONANÝ ŽIADNY STAVEBNO-TECHNICKÝ PRIESKUM A PRÍPADNÉ ZISTENÉ ODLIŠNOSTI JE POTREBNÉ ZAPRACOVAŤ V ĎALŠOM STUPNI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE – REALIZAČNÝ PROJEKT !

ÚROVEŇ ±0,000 PODLAHY SA ROVNÁ ÚROVNI ±0,000 VNÚTORNEJ PODLAHY EXISTUJÚCEJ STAVBY

POZOR: TENTO PROJEKT JE SPRACOVANÝ V STUPNI PRE STAVEBNÉ POVOLENIE A NESLÚŽI NA REALIZÁCIU STAVBY

Autorom projektu a výhradným vlastníkom autorských a majetkových práv je spoločnosť M PRO s.r.o, Ing. Andrej Marcik. Projektová dokumentácia, ako aj samotné architektonické dielo podliehajú autorskej ochrane podľa zákona 185/2015 Z. z. - Autorský zákon v znení neskorších predpisov. Vyhotovenie napodobnením, rozmnožovaním a akékoľvek úpravy bez písomného súhlasu autora je trestné.

M PRO s.r.o.
Kadnárova 23
831 52 Bratislava
mpropr@gmail.com
0042 905 489 533

Autori:	Ing. A.Marcik	Stavebník:	Obec Hrubá Borša, Obecný Grad Hrubá Borša 73., 925 23 Jelka
	Ing.D.Marcíková	Miesto stavby:	Obec Hrubá Borša, Hrubá Borša 73, 925 23 Jelka
	Ing. M.Greguš	Parc.č.:	59/5, 59/7
	Ing. Ing. arch. J.Kuráň	Stavebný objekt:	OBNOVA A NADSTAVBA MATERSKEJ ŠKOLY HRUBÁ BORŠA
Hlavný inžinier projektu:	Ing. A.Marcik		
Zodpovedný projektant:	Ing. A.Marcik		
Projektant:	Ing. A.Marcik	Obsah výkresu:	VÝKRES REZÍN A REZPOHĽADOV
	Ing. S.Marcik		

OBNOVA A NADSTAVBA MATERSKEJ ŠKOLY HRUBÁ BORŠA

DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÉ RIEŠENIE

Stupeň PD: **PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE**

Dátum:	02/2019
Zák.číslo:	HRB 02/2019
Formát:	10xA4
Mierka:	1:50
Číslo výkresu:	06