

LEGENDA SKLADEB

- S1 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-MĚKČENÁ PVC FÓLIE TL.1,5 mm – KOTVENÉ
-NETKANÁ POLYPROPYLENOVÁ FÓLIE (300 g/m²)
-SPÁDOVÉ POLYSTYRENOVÉ KLÍNY EPS 150 tl. 30–350 mm
-TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN EPS 100 tl.100+100 mm
-PAROZÁBRANA –SBS ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS SKEL.VLOŽKA
-PREFABRIKOVANÉ ŽELEZOBETONOVÉ PANELE
-ŠTUKOVÁ OMÍTKA + PENETRACE + MALBA

- P1 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-PVC (ANTISTATICKÉ) tl.2mm + DISPERZNÍ LEPIDLO
-SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÁ STĚRKA tl. 8 mm
STÁVAJÍCÍ (PŘEDPOKLAD):
-BETONOVÁ MAZANINA (VYSRAVENA) C16/20
-HYDROIZOLACE
-BETONOVÁ PODKLADNÍ DESKA
-TERÉN

- P2 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-EPOXIDOVÁ STĚRKA S KŘEMIČITÝM VSYPEM
-BETONOVÁ MAZANINA C16/20 + KARI Ø6/6 Ø100/100 tl.100 mm
-SBS ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS AL.VLOŽKOU
-ASFALTOVÁ PENETRACE
-PODKLADNÍ BETONOVÁ DESKA C20/25 tl. 100 mm,
+ KARI SÍŤ Ø6/6 Ø150/150 mm
-HUTNĚNÝ NÁSYP ZE ŠTĚRKODRTI fr. 0/63 tl. 100 mm
-PŮVODNÍ TERÉN HUTNĚNÝ

- P3 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-POROROST S NOSNOU KONSTRUKCÍ, ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ
-PROSTOR ŠACHTY V=750 mm
-BETONOVÁ MAZANINA C16/20+KARI tl. 100 mm
-SBS ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS AL.VLOŽKOU
-ASFALTOVÁ PENETRACE
-PODKLADNÍ BETONOVÁ DESKA tl.150mm, BETON C20/25
+ KARI SÍŤ Ø6/6 Ø150/150 mm
-HUTNĚNÝ NÁSYP ZE ŠTĚRKODRTI fr. 0/63 tl. 100 mm
-PŮVODNÍ TERÉN HUTNĚNÝ

- P4 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-POROROST S NOSNOU KONSTRUKCÍ, ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ
-PROSTOR ŠACHTY V=600mm
-BETONOVÁ MAZANINA C16/20+KARI Ø6/6 Ø100/100 tl.100 mm
-SBS ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS AL.VLOŽKOU
-ASFALTOVÁ PENETRACE
-PODKLADNÍ BETONOVÁ DESKA tl.150mm, BETON C20/25
+ KARI SÍŤ Ø6/6 Ø150/150 mm
-HUTNĚNÝ NÁSYP ZE ŠTĚRKODRTI fr. 0/63 tl. 100 mm
-PŮVODNÍ TERÉN HUTNĚNÝ

- P5 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-POROROST S NOSNOU KONSTRUKCÍ, ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ
-PROSTOR ŠACHTY V=450 mm
-BETONOVÁ MAZANINA C16/20+KARI Ø6/6 Ø100/100 tl.100 mm
-SBS ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS AL.VLOŽKOU
-ASFALTOVÁ PENETRACE
-PODKLADNÍ BETONOVÁ DESKA tl.150mm, BETON C20/25
+ KARI SÍŤ Ø6/6 Ø150/150 mm
-HUTNĚNÝ NÁSYP ZE ŠTĚRKODRTI fr. 0/63 tl. 100 mm
-PŮVODNÍ TERÉN HUTNĚNÝ

NOVÁ KRYTINA PVC VYTAŽENA NA
HORNÍ HRANU ATIKY PŘES PŮVODNÍ PVC

- P6 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-PVC (ANTISTATICKÉ) tl.2mm + DISPERZNÍ LEPIDLO
-SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÁ STĚRKA tl. 8 mm
STÁVAJÍCÍ (PŘEDPOKLAD):
-BETONOVÁ MAZANINA C16/20+KARI Ø6/6 Ø100/100 tl.70mm
-TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN EPS 70 F TL. 200 mm
(KOTVENÁ + PŘEKRYTÍ)
-CEMENTOVÉ LEPIDLO
-OBVODOVÉ ZDIVO
-ŠTUKOVÁ OMÍTKA
-MALBA

- P7 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA tl. 80 mm
-KLADEČI VRSTVA ZE ŠTĚRKODRTI fr.4–8 mm tl. 50 mm
-PODKLAD Z DRCENÉHO KAMENIVA fr.8–16 mm tl. 50 mm
-SBS ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS AL.VLOŽKOU
-ASFALTOVÁ PENETRACE
-PODKLADNÍ BETONOVÁ DESKA tl.150mm, BETON C20/25
+ KARI SÍŤ Ø6/6 Ø150/150 mm
-HUTNĚNÝ NÁSYP ZE ŠTĚRKODRTI fr. 0/63 tl. 100 mm
-PŮVODNÍ TERÉN HUTNĚNÝ

- P8 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-BETONOVÁ DLAŽBA 500/500/50 mm
-KLADEČI VRSTVA ZE ŠTĚRKODRTI fr.4–8 mm tl. 50 mm
-PODKLAD Z DRCENÉHO KAMENIVA fr.8–16 mm tl. 100 mm
-PŮVODNÍ HUTNĚNÝ TERÉN

- P9 STÁVAJÍCÍ SKLADBA
BEZ ZMĚN

- Z1 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-KERAMICKÝ FASÁDNÍ OBKLAD
-CEMENTOVÉ FLEXIBILNÍ MRAZUVZDORNÉ LEPIDLO
-CEMENTOVÁ STĚRKA + ARMOVACÍ SÍTKA
-TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN EPS 70 F TL. 200 mm
(KOTVENÁ + PŘEKRYTÍ)
-CEMENTOVÉ LEPIDLO
-OBVODOVÉ ZDIVO
-ŠTUKOVÁ OMÍTKA
-MALBA

- Z2 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-PROBARVENÁ SILIKÁTOVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA ZRNITOST 2mm
-TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN EPS 70 F TL. 200 mm
(KOTVENÁ + PŘEKRYTÍ)
-ATIKOVÉ ZDIVO
-POLYSTYREN EPS 70 F tl. 100 mm
-NETKANÁ POLYPROPYLENOVÁ FÓLIE (300 g/m²)
-MĚKČENÉ PVC FÓLIE TL.1,5 mm – KOTVENÉ

- Z3 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-KERAMICKÝ OBKLAD
-CEMENTOVÉ FLEXIBILNÍ MRAZUVZDORNÉ LEPIDLO
-TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN XPS tl. 180 mm
-CEMENTOVÉ LEPIDLO
-OBVODOVÉ ZDIVO
-ŠTUKOVÁ OMÍTKA
-MALBA

- Z4 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-PROBARVENÁ SILIKÁTOVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA ZRNITOST 2 mm
-CEMENTOVÁ STĚRKA + ARMOVACÍ SÍTKA
-TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN EPS 70 F TL. 200 mm
(KOTVENÁ + PŘEKRYTÍ)
-CEMENTOVÉ LEPIDLO
-OBVODOVÉ ZDIVO
-ŠTUKOVÁ OMÍTKA
-MALBA

- Z6 NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-KERAMICKÝ FASÁDNÍ OBKLAD
-CEMENTOVÉ FLEXIBILNÍ MRAZUVZDORNÉ LEPIDLO
STÁVAJÍCÍ:
-OBVODOVÉ ZDIVO
-ŠTUKOVÁ OMÍTKA
NOVĚ NAVRHOVANÉ:
-POLYSTYREN EPS 70 F tl. 100 mm
-OBVODOVÉ ZDIVO
-ŠTUKOVÁ OMÍTKA
-MALBA

LEGENDA HMOT

ŘEŠENÝ PROSTOR – ADAPTACE PROVOZNÍ BUDOVY

STÁVAJÍCÍ ZDIVO

BOURANÉ KONSTRUKCE

ZDIVO TL. 300 mm Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC 500x250x300, P2–440, NA LEPIDLO PLNOPLOŠNĚ MALTOVÁNO

ZDIVO TL. 200 mm Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC 500x250x200, P2–440, NA LEPIDLO PLNOPLOŠNĚ MALTOVÁNO

PŘÍČKOVÉ ZDIVO TL. 150 mm Z PÓROBETONOVÝCH PŘÍČKOVEK 500x250x150, P2–500, NA LEPIDLO PLNOPLOŠNĚ MALTOVÁNO

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
IZOLANT POLYSTYREN EPS 70 F TL. 200 mm

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
MINERÁLNÍ VATA TL. 200 mm

ZÁKLADOVÉ ZDIVO TL. 250 mm Z BETONOVÝCH ŠALOVACÍCH TVÁRNIC 250x250x500, PROLÉVANÝCH BETONEM C20/25, DOPLNĚNÉ VÝZTUŽÍ B500

PŘÍZDÍVKA TL. 100 mm Z BETONOVÝCH PLNÝCH CIHEL 290x140x65, MA MALTU MC–5

ŽELEZOBETON

PROSTÝ BETON

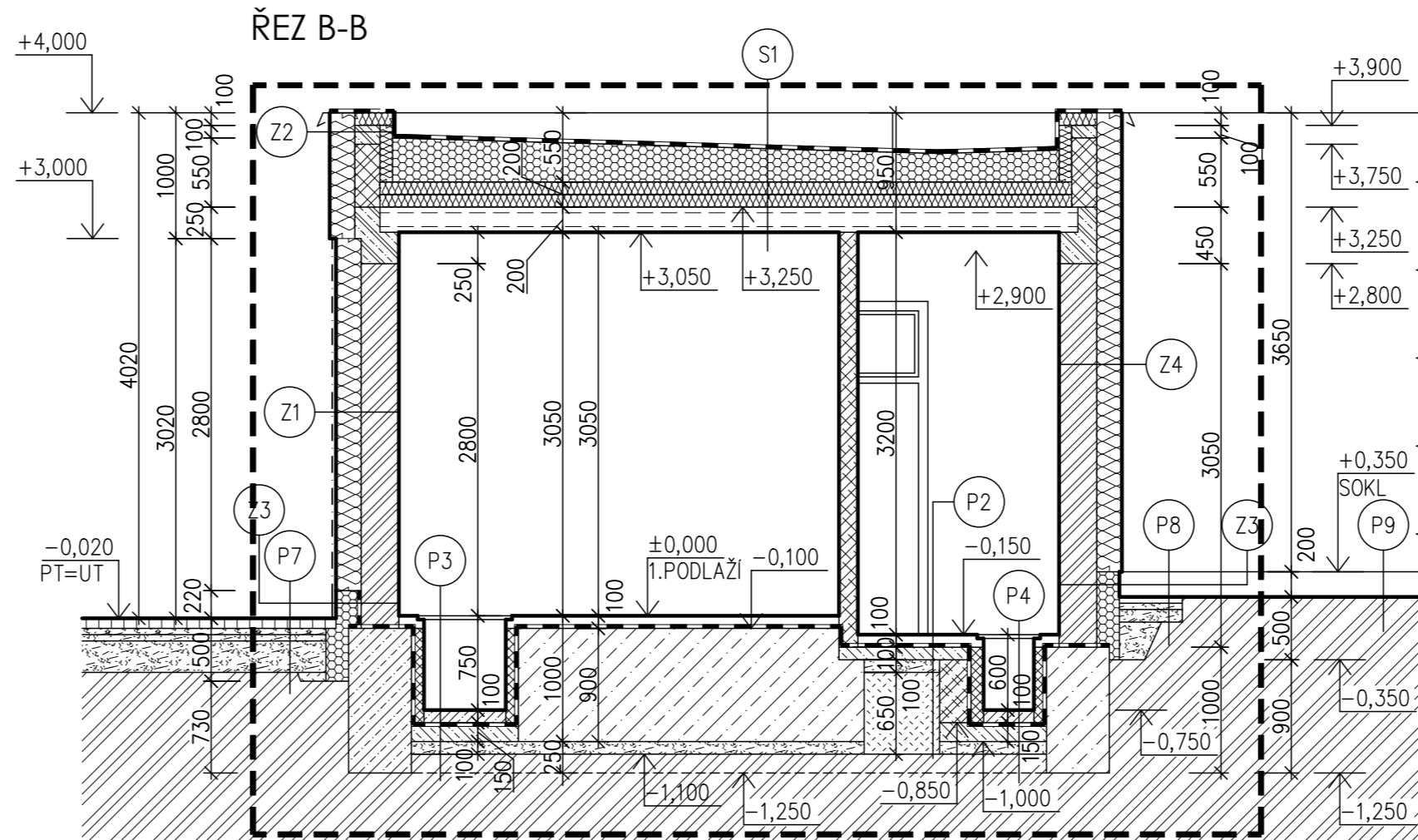
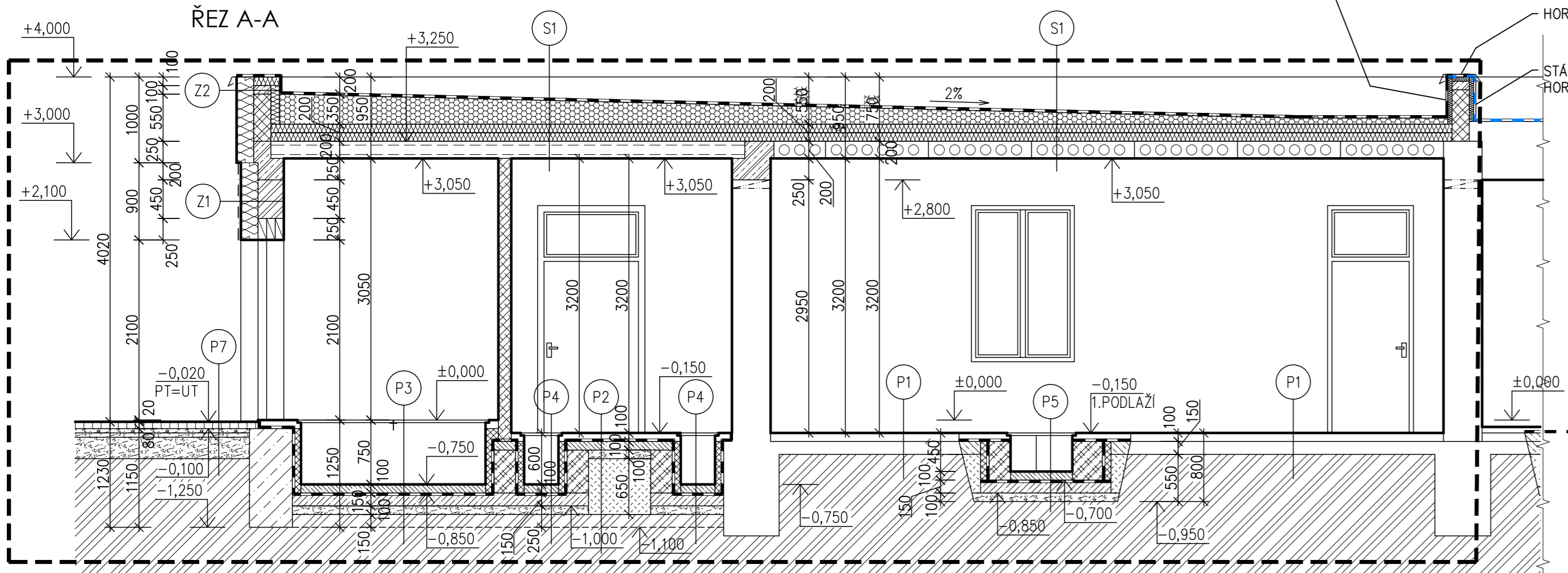
PŮVODNÍ HUTNĚNÝ TERÉN

HUTNĚNÁ NASYPANÁ ZEMINA

HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP

POZNÁMKA

- VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘIT PŘI REALIZACI STAVBY.
- SKUTEČNÝ STAV BYL ZPRACOVÁN PRO VIDITELNÉ KONSTRUKCE, PŘI REALIZACI NAVRHOVANÝCH OPRAV JE NUTNÉ PROVĚŘIT SKUTEČNÉ MATERIÁLOVÉ KONSTRUKČNÍ PŘEVODNÍKY.
- PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE BUDE PROVEDENO VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JEJICH SPRÁVCI!!!
- PŘI REALIZACI NUTNO DODRŽOVAT VEŠKERÉ TECHNOLOGICKÉ POKYNY JEDNOTLIVÝCH DODAVATELŮ MATERIÁLŮ, POUŽITÉ MATERIÁLY MUSÍ ODPOVÍDAT VÝHL. 37/2001 Sb. HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA VÝROBKY VE STAVEBNICTVÍ.
- NA STYKU DVOU MATERIÁLŮ (ZDIVO/BETON/OCEL/ATD.) BUDE DO OMÍTKY VSAZENÁ VÝZTUŽNÁ SÍTKA S PŘESAHEM 200 MM NA OBE STRANY.
- PŘED ZAHÁJENÍM JAKÝCHKOLIV BOURACÍCH PRACÍ BUDOU NEJDŘÍVE ZAJIŠTĚNY STÁVAJÍCÍ NOSNÉ KONSTRUKCE.
- STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOU PROVEDENY S OHLEDEM NA STÁVAJÍCÍ SKUTEČNÝ STAV KONSTRUKČNÍ ZJIŠTĚNÝ PŘI REALIZACI.
- VŠECHNY PRÁCE PROVAĎET DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL ZA DODRŽENÍ BEZPEČNOSTI PRÁCE.
- V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ ČI NEPŘEDVÍDANÝCH OKOLNOSTÍ NUTNO PŘIZVAT PROJEKTANTA K POSOUZENÍ RESP. UPŘESNĚNÍ DALŠÍHO POSTUPU PRÁCE NA STAVBĚ.



Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis: Datum:	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	30.06.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Milan Lukášek
Stavebník/Investor:		Správa železnic, státní organizace	
Adresa:		Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:		Oblastní ředitelství Brno	
Adresa:		Kounicova 688/26, 611 43 Brno	
Zhotovitel díla:		Signal Projekt s.r.o.	
Adresa:		Videňská 55, 639 00 Brno	
Kontakt:		T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz	
Zhotovitel části/objektu:		TAPA projekt s.r.o.	
Adresa:		Waldhauserova 948, 580 01 Havlíčkův Brod	
Kontakt:		T: +420 569 333 273 E: posta@tapa-p.cz	
Hlavní projektant (HIP):		Ing. Milan Lukášek	
Specialista:		Ing. Petr Myslivec	
Název stavby/akce:		Vypracování projektové dokumentace na opravu zabezpečovacích zařízení na trati Tišnov - Zďár nad Sázavou	
Název části:		Pozemní objekty budov - provozní, technologické, skladové	
Název objektu/dílní části:		Nové Město na Moravě, adaptace provozní budovy	
Název přílohy:		Architektonicko-stavební řešení	
Název dílčí části přílohy:		Řez A-A, B-B	
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy: Ing. Petr Myslivec	
Kraj:		Katastrální území: Nové Město na Moravě [706418]	
Vysočina		TUDU: 2071 C1, 2071 C0, 2071 C9	
S-kód: 5 4 3 1 9 1 2 1 0 1 1 0		S-kód dokumentace: Část: 2 2 1 1 0 1	
P-0 P-1 P-2 P-3 P-4 P-5 P-6 P-7 P-8 P-9		Objekt: 1 0 1 1 2 1 1 0 1 2	
(Prostor pro další informace)		Podoblet: Příloha: 0 0 0 2 1 0 1 1 0 1 0	
		Revize: 0 0 0 2 1 0 1 1 0 1 0	
		Stupeň dokumentace: DSP+PDPS	
		Smluvní datum zpracování: 30.06.2023	
		Číslo přílohy (typ/pořadí): 2. 005	