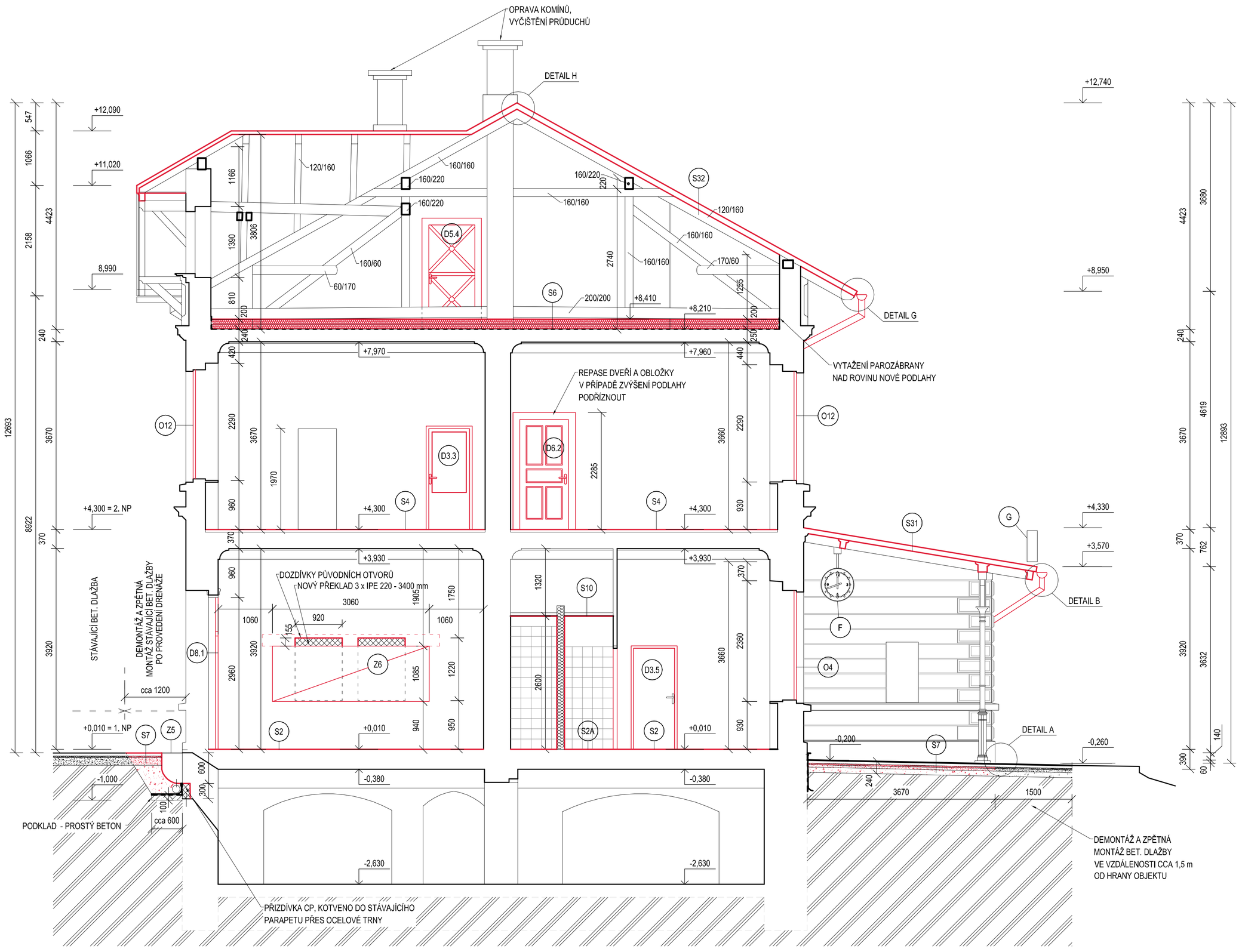
ŘEZ A-A´ - STAVEBNÍ ÚPRAVY



LEGENDA KONSTRUKCÍ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE - CIHLA PLNÁ
- NOVÉ KONSTRUKCE DOZDÍVKY STÁVAJÍCÍCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ - CP P 15 NA MVC 2,5
- NOVÉ KONSTRUKCE - NENOSNÉ ZDĚNÉ POROBETONOVÉ TVÁRNICE P2-500 TL. 100 - 150 mm
- NOVÉ KONSTRUKCE - NENOSNÉ SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA S VÝPLNÍ Z MINERÁLNÍ VLNY
- VESTAVĚNÝ NÁBYTEK / NÁBYTEK
- PODSYPY - FRAKCE DLE SKLADEB
- ROSTLÝ TERÉN

POZNÁMKA K PD:
- ROZVODY ZTI A ÚT BUDOU BUDOU PRIMÁRNĚ SKRYTY VE ZDI
- TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE VÝROBNÍ / DÍLENSKOU DOKUMENTACI
- VEŠKERÉ VÝROBKY UVEDENÉ V PD LZE NAHRADIT VÝROBKY JINÝCH VÝROBCŮ PŘI DODRŽENÍ STEJNÝCH NEBO LEPŠÍCH VLASTNOSTÍ
- PŘI VÝSTAVBĚ MUSÍ DODAVATEL VZÁJEMNĚ KOORDINOVAT VÝKRESOVOU DOKUMENTACI STAVEBNÍ S NÁVAZNOSTÍ NA JEDNOTLIVÉ PROFESE
- VEŠKERÉ ROZMĚRY VÝROBKŮ JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ KONSTRUKCÍ
- BAREVNÉ ODSTÍNY BUDOU ODSOUHLASOVÁNY V PRŮBĚHU STAVBY AUTORSKÝM DOZOREM DLE VZORNÍKU DODAVATELE ZÁPISEM DO SD.

SKLADBY KONSTRUKCÍ

SKLADBY PODLAH

S1 NOVÁ PODLAHA NEPODSKLEPENÉ ČÁSTI 1.NP - PVC / KER. DLAŽBA
- PVC LEPENO K PODKLADU / KER. DLAŽBA
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
- BETONOVÁ MAZANINA TL. 60 mm
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 Z TL. 100 mm S OCHRANNOU FÓLIÍ
- ASF. HYDROIZOLAČNÍ PÁS + ALP
- PODKLADNÍ BETON C25/30 XC2, TL. 150 mm S VLOŽENOU KARI SÍTÍ Ø 5-100/100 mm
- ŠTP PODSYP TL. 300 mm
- STÁVAJÍCÍ TERÉN

S1A NOVÁ PODLAHA NEPODSKLEPENÉ ČÁSTI 1.NP - UMÝVÁRNY
- PROTISKLUZ. KER. DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, TL. DO 15 mm
- DVOUSLOŽKOVÁ SPÁROVACÍ HMOTA (NAPŘ. KERAPOXY)
- DVOUSLOŽKOVÁ STĚRKOVÁ HYDROIZOLACE (NAPŘ. MAPELATSIC) VČETNĚ BANDÁŽNÍCH PÁSEK APOD.
- SYSTÉMOVÁ PENETRACE
- BETONOVÁ MAZANINA TL. 60 mm
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 Z TL. 100 mm S OCHRANNOU FÓLIÍ
- ASF. HYDROIZOLAČNÍ PÁS + ALP
- PODKLADNÍ BETON C25/30 XC2, TL. 150 mm S VLOŽENOU KARI SÍTÍ Ø 5-100/100 mm
- ŠTP PODSYP TL. 300 mm
- STÁVAJÍCÍ TERÉN

S2 OPRAVA PODLAHY 1.NP V PODSKLEPENÉ ČÁSTI - PVC / KER. DLAŽBA
- PVC / KER. DLAŽBA LEPENO K PODKLADU
- SYSTÉMOVÁ PENETRACE
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
- STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÁ A VYSPRAVENÁ BETONOVÁ MAZANINA

S2A OPRAVA PODLAHY 1.NP V PODSKLEPENÉ ČÁSTI - UMÝVÁRNY - KER. DLAŽBA
- PROTISKLUZ. KER. DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA, TL. DO 15 mm
- DVOUSLOŽKOVÁ SPÁROVACÍ HMOTA (NAPŘ. KERAPOXY)
- DVOUSLOŽKOVÁ STĚRKOVÁ HYDROIZOLACE (NAPŘ. MAPELATSIC) VČETNĚ BANDÁŽNÍCH PÁSEK APOD.
- SYSTÉMOVÁ PENETRACE
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
- STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÁ A VYSPRAVENÁ BETONOVÁ MAZANINA

S3 OPRAVA PODLAHY 1.NP V PODSKLEPENÉ ČÁSTI NAD PORUŠENOU KLENBOU
- PVC / KER. DLAŽBA LEPENO K PODKLADU
- SYSTÉMOVÁ PENETRACE
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
- NOVÁ ŽB DESKA TL. 220 mm, BETON C25/30 XC2 S VLOŽENOU KARI SÍTÍ PŘI HORNÍM I DOLNÍM LÍCI Ø 8-100/100 mm PŘESAH 300 mm
- VYSPRAVENÁ STÁVAJÍCÍ KLENBA

S4 OPRAVA PODLAHY 2.NP - PVC
- PVC - LEPENO K PODKLADU TL. 2,5 mm
- 2 x OSB DESKY TL. 18 mm KLADENÉ KŘÍŽEM, PROŠROUBOVÁNO
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ PODLAHA (HRUBÁ PODLAHA)

S5 OPRAVA PODLAHY 2.NP - KER. DLAŽBA
- KER. DLAŽBA DO FLEXI LEPIDLA, TL. DO 25 mm
- 2 x OSB DESKY KLADENÉ KŘÍŽEM, PROŠROUBOVÁNO
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ PODLAHA (HRUBÁ PODLAHA)

S5A OPRAVA PODLAHY 2.NP UMÝVÁRNY - KER. DLAŽBA
- KER. DLAŽBA DO FLEXI LEPIDLA, TL. DO 25 mm
- DVOUSLOŽKOVÁ SPÁROVACÍ HMOTA (NAPŘ. KERAPOXY)
- DVOUSLOŽKOVÁ STĚRKOVÁ HYDROIZOLACE (NAPŘ. MAPELATSIC) VČETNĚ BANDÁŽNÍCH PÁSEK APOD.
- SYSTÉMOVÁ PENETRACE
- 2 x PODLAHOVÁ SÁDROVLÁKNITÁ DESKA, PROŠROUBOVÁNO
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ PODLAHA (HRUBÁ PODLAHA)

S6 PODLAHA PODKROVÍ
- ZÁKLOP OSB DESKY TL. 18 mm KOTVENÉ K MONTÁŽNÍM PRKNŮM
- MINERÁLNÍ VLNA 2 x 100 mm VKLÁDANÁ DO ROŠTU Z EPS (NAPŘ. ISOVER ORSIK (λ = 0,038 W/(m.K)) + ISOVER TRAM EPS (λ = 0,035 W/(m.K))
- PAROZÁBRANA (NAPŘ. ISOVER VARIO KM DUPLEX UV)
- STÁVAJÍCÍ VYČIŠTĚNÁ PODLAHY Z CIHLOVÉ DLAŽBY

S7 SKLADBA ZPEVNĚNÝCH PLOCH - PĚŠÍ
- BET. DLAŽBA TL. 30 - 60 mm
- KLADECÍ VRSTVA 4-8 mm TL. 30 mm
- DRCENÉ KAMENIVO 8 - 16 mm, TL. 100 - 150 mm
- ZHUTNĚNÁ PLÁŇ

S8 SKLADBA ZPEVNĚNÝCH PLOCH - POJEZD DO 3,5 t
- BET. DLAŽBA TL. 80 mm
- KLADECÍ VRSTVA 4-8 mm TL. 30 mm
- DRCENÉ KAMENIVO 8 - 16 mm, TL. 50 mm
- DRCENÉ KAMENIVO 0-63 mm, TL. 250 mm
- ŠTĚRKOPÍSEK 0-8 mm, TL. 100 mm
- ZHUTNĚNÁ PLÁŇ

SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

S30 SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ - ZASTŘEŠENÍ JEDNOPODLAŽNÍCH OBJEKTŮ
- SVITKOVÝ PLECH - BARVENÝ LEGOVANÝ HLINÍK TL. 0,7 mm (NAPŘ. PREFALZ)
- BITUMENOVÁ SEPARAČNÍ VRSTVA
- PLNÉ BEDNĚNÍ Z PRKEN 8-16 cm TL. MIN. 24 mm
- KONTRALAŤ MIN. 30/050 mm á 419 mm
- TĚSNÍCÍ PÁSKA POD KONTRALAŤ
- KONTAKTNÍ DIFUZNÍ FÓLIE S LEPENÝMI SPOJI
- KROKVE 120/160 S VKLÁDANOU TEPELNOU IZOLACÍ - MINERÁLNÍ IZOLACE ZE SKELNÝCH VLÁKEN TL. 160 mm, λ = 0,038 W/(m.K) (NAPŘ. ISOVER DOMO PLUS)
- TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ IZOLACE ZE SKELNÝCH VLÁKEN, TL. 60 mm, λ = 0,038 W/(m.K) (NAPŘ. ISOVER DOMO PLUS)
- PAROZÁBRANA
- ZAVĚŠENÝ PODHLED (NAPŘ. SYSTÉM KNAUF)

S31 SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ - ZASTŘEŠENÍ PERÓNU
- SVITKOVÝ PLECH - BARVENÝ LEGOVANÝ HLINÍK TL. 0,7 mm (NAPŘ. PREFALZ)
- BITUMENOVÁ SEPARAČNÍ VRSTVA
- PLNÉ BEDNĚNÍ Z PRKEN 8-16 cm TL. MIN. 24 mm
- KONTRALAŤ MIN. 30/050 mm á 419 mm (PROSTOR PRO VEDENÍ INSTALACÍ)
- TĚSNÍCÍ PÁSKA POD KONTRALAŤ
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE
- PALUBKY OPATŘENÉ LAZUROU
- KROKVE 120/160 OPATŘENÉ LAZUROU

S32 SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ - ZASTŘEŠENÍ PATROVÉ ČÁSTI
- PLECHOVÁ ŠABLONA - BARVENÝ LEGOVANÝ HLINÍK TL. 0,7 mm (NAPŘ. PREFALZ)
- BITUMENOVÁ SEPARAČNÍ VRSTVA
- PLNÉ BEDNĚNÍ TL. MIN. 24 mm
- KONTRALAŤ MIN. 30/050 mm á 419 mm
- TĚSNÍCÍ PÁSKA POD KONTRALAŤ
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE
- PLNÉ BEDNĚNÍ TL. MIN. 24 mm
- KROKVE 120/160 mm

SKLADBY PODHLEDŮ

S10 PODHLED RASTR SE SKRYTÝM KOTVENÍM
- NOSNÁ KONSTRUKCE - STÁVAJÍCÍ/NOVÝ TRÁMOVÝ STROP
- ZÁVĚS + HLAVNÍ NOSNÝ PROFIL
- VEDLEJŠÍ PROFIL
- VLOŽENÁ PODHLEDOVÁ KAZETA

č. změny	datum	popis a zdůvodnění	podpis	číslo soupravy

Vedoucí projektant stavby

STRABAG Rail a.s.
Železničářská 1385/29, Střekov
400 03 Ústí nad Labem
tel.: +420 475 300 111
e-mail: projekt.ul@strabag.com

Stavba

Podbořany ON - PD
Celková oprava vč. plynofikace

Investor:
Správa železnic, s.o.
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1

Stupeň	DPS
Datum	09/2020

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

ak architektonická kancelář pavel černohoux
KONĚVOVA 22, 400 01 ÚSTÍ NAD LABEM, TEL 603 571 552

PROJEKTANT

MILŠTEJN s.r.o.
Sídlo: Na Malém klínu 1787/24, 182 00 Praha 8 - Liberi
Provozovna: Dlouhá 1/12, 400 01 Ústí nad Labem
IČ: 254 32 842, DIČ: CZ25432842
telefon: 273 160 244 e-mail: milstejn@milstejn.eu www.milstejn.eu

OBEC	PODBOŘANY
KRAJ	ÚSTECKÝ
OBJEKT	SO 01 Podbořany ON - celková oprava
PROFESNÍ ČÁST	D.1.01.1 Stavebně architektonická část
VÝKRES	ŘEZ A-A´ - STAVEBNÍ ÚPRAVY
FORMÁT	A1
MĚŘÍTKO	1:50
ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.01.1.b.22