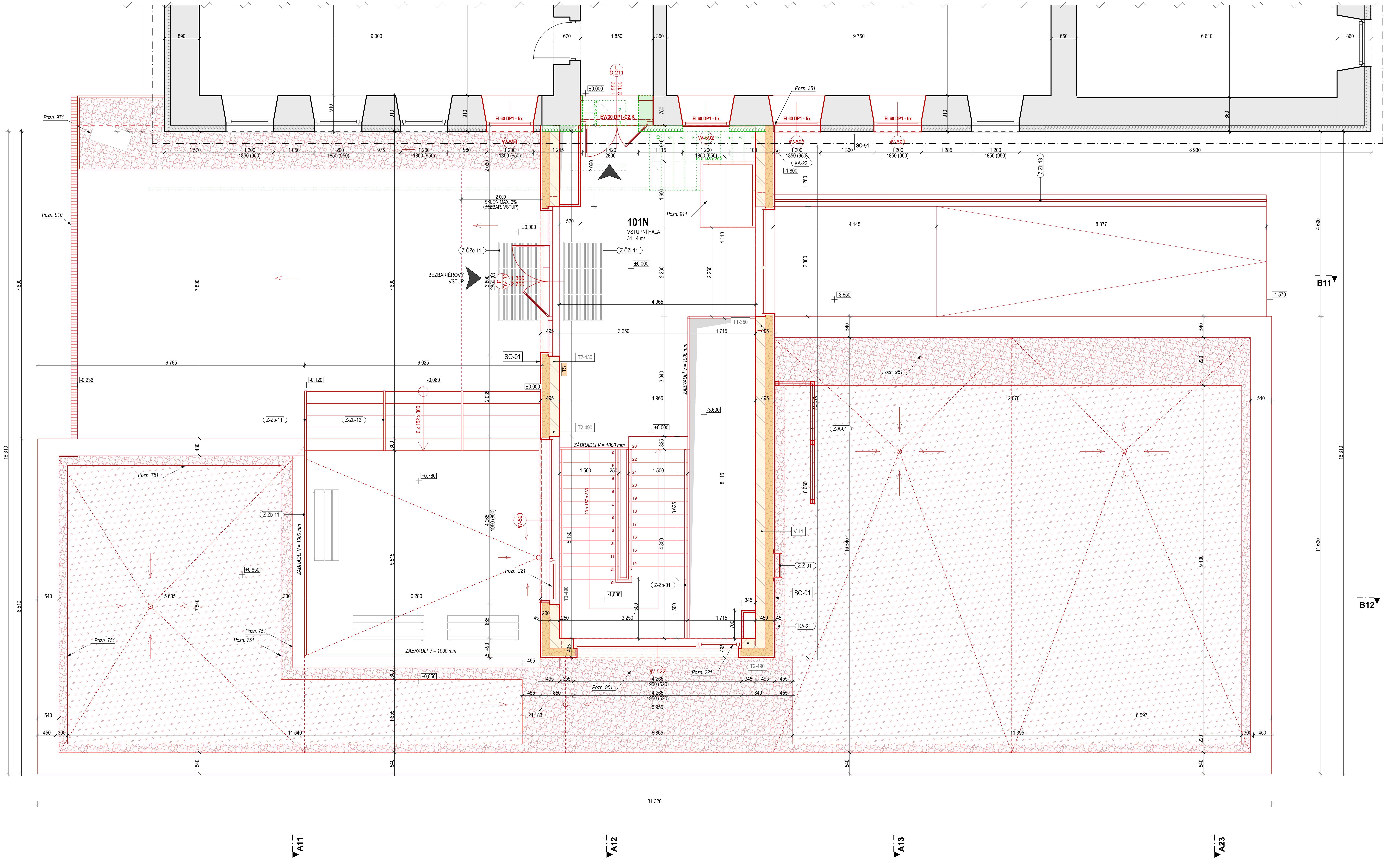

LEGENDA REKONSTRUKCE

- Konstrukce beze změn
- Bourané konstrukce
- Nové konstrukce

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ

- Konstrukce stávající
- Tepelná izolace - EPS
- Tepelná izolace - MW
- Štěrkodrť
- Zemina násyp
- Zemina původní

NAVRHOVANÉ

- Beton prostý
- Železobeton
- Prefabrikovaný železobeton
- Ocelové konstrukce
- Beton lehčený
- Zdivo - ker. tvárnice broušené tl. 250mm
- Zdivo - ker. tvárnice broušené tl. 200mm
- Zdivo - ker. tvárnice broušené tl. 140mm
- SDK konstrukce
- Tepelná izolace - EPS
- Tepelná izolace - XPS
- Tepelná izolace - PIR
- Tepelná izolace - MW
- Štěrkodrť
- Zemina násyp

POZNÁMKY

Dokumentace je zpracována v rozsahu pro stavební řízení. Nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby ani dodavatelskou dokumentaci. Během realizace mohou nastat situace nepředvídané tímto projektem, v takovém případě je nutné nesrovnalosti konzultovat s projektantem.

POZNÁMKY SPECIFICKÉ

200: Legislativa:
Pozn. 210: WC je řešeno jako bezbariérové, veškeré zařizovací předměty i doplňky se musí řídit dle ČSN 73 4001.
Pozn. 221: Otevíravá část okna musí být uzamykatelná.
Pozn. 231: Jeden z pisoárů ve snížené výšce - výška předního horního okraje pisoárové mísy ve výšce 500m nad podlahou.

300: Svislé a vodorovné hrubé konstrukce:
Pozn. 311: Materiály v rámci chráněné únikové cesty musí spadat do kategorie DP1. Pokud by někde byla viditelná část konstrukce typu DP3 (např sendvičový panel), musí dojít k přeplášťění.
Pozn. 312: Musí být bez výjímky použita celoplošně nanesená zdící malta pro tenkou spáru, aby byly splněny podmínky na požární odolnost dle D.1.4 PBŘ.
Pozn. 321: Na předstěnu osadit akustické stěnové absorbéry. Případně jako povrchovou vrstvu použít perforované akustické sádrokartonové desky s vysoukou pohltivostí zvuku.
Pozn. 340: Pružné napojení příčky, předpokládá se výrazné dotvarování konstrukce.
Pozn. 341: V místě průchodu podlahového rozvodu stěnou nutno osadit pružné manžety - hrozí střih potrubí vlivem dotvarování. V místě dveří nutno dilatovat podlahový potěr.
Pozn. 351: Okno nutno koordinovat se zakončením plechové fasády. Plechová fasáda zakončena na rámu okna - pokud bude fasáda zasahovat do zasklení, je nutné upravit ostění a osadit užší okno, případně upravit detail zakončení plechové fasády.
Pozn. 371: Sadrokartonová předstěna výšky 1,2m nad finální úroveň podlahy.
Pozn. 381: Skladba konstrukce v místě "pochozí plochy" vymezené ze dvou stran zábradlím, z jedné strany vyrovnávacími schody a z jedné strany pláštěm budovy je popsaná v seznamu skladeb jako SCH-01-02.

400: Podlahy:
Pozn. 421: Podlahová krabice viz část elektro. Polohu dopřesnit na místě s investorem - dle návrhu nábytku.
Pozn. 450: Podlaha ve sprchách spádována ve směru k navrženým vpustím či žlabům, min. 1%

500: Hydroizolace:

600: Povrchy
Pozn. 625: Plochy obkladů stěn a dlažeb ve sprchách budou před aplikací ošetřeny hydroizolační stěrkou pro tyto prostory a to vč. příslušné penetrace a rohových tvarovek
Pozn. 641: Stávající studna bude zachována, v rámci základové kce bude přidána betonová skruž a obetonována. Dojde k napojení hydroizolace ke skruži a ka zaklopení prosklenым víkem. Sklo musí splňovat všechny parametry pro pochozí úpravu. Pochozí sklo musí být navrženo a dimenzováno tak, aby odolalo předpokládanému zatížení (dle ČSN EN 1991-1-1) a zároveň aby odpovídalo na požadavky na protiskluznost (ČSN EN 16165), i při rozbití musí sklo zůstat na místě a zabránit pádu osob či předmětů. U horní hrany zaklopené studny bude vytvořen bezpečnostní přepad, který se napojí do dešť kanalizace.

720: Zámečnické:
Pozn. 751: Ocelová samofixační perforovaná obruba výšky 100 mm.

770: Klempířské:

900: Ostatní:
Pozn. 910: Odvodňovací žlab.
Pozn. 911: Vertikální zdvižná plošina pro bezbariérové použití. Nutno koordinovat stavební připravenost dle dodavatele plošiny. Kordinace musí proběhnout včetně úpravy KSŘ a dalších navazujících profesí. Plošina přístupná pouze na čip. "Šachta" v rámci 1PP opláštěná (prosklenou stěnou).
Pozn. 921: Pouzdro pro paralelní zasouvání obou dveřních křídel.
Pozn. 931: Zrcadlo zapuštěné do obkladu.
Pozn. 941: Chráněná cesta typu A.
Prostor chráněných únikových cest podléhá specifickým pravidlům z hlediska umisťování nábytku a vybavení. Preferuje se nábytek z nehořlavých materiálů (ocel, sklo ..), alternativně lze využít speciálních truhlářských materiálů. Sedací nábytek umístěný v únikové cestě musí být proveden z materiálů s nehořlavou povrchovou úpravou i výplní. Podrobnosti viz PBŘ.
Pozn. 951: Střešní plášť v požárně nebezpečném prostoru - štěrkodrť - tl. min. 5 cm. Musí odpovídat Broof,T3 dle ČSN 730810. Podrobnosti viz PBŘ.
Pozn. 961: V místě katedry umístit plyn. bombu - zapracovat do truhlářského výrobku katedry. Zapojení plynové bomby včetně veškerých příprav pro vedení plynu provede dodavatel vybavení třídy.
Pozn. 971: Přesun stávajícího pomníku - viz koordinační situace C.3
Pozn. 972: Zakončení systému pro odvětrání radonu.

TABULKA MÍSTNOSTÍ 1NP - NAVRHOVNÝ STAV

	Č.	Název místnosti	Plocha m2	Podlaha	Stěna	Strop	Poznámka
PŘÍSTAVBA							
	101N	VSTUPNÍ HALA	31,14	PK-11	PS - 21	PH-41	
			31,14 m²				

LEGENDA POVRCHŮ

PODLAHOVÉ KRYTINY

VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES PODLAHOVÝCH KRYTIN

PK - 1x
KERAMICKÉ DLAŽBY

PK - 3x
EPOX. NÁTĚR BETONU

PK - 4x
POVLAKOVÉ PVC KRYTINY

PK - 5x
LEŠTĚNÁ BETONOVÁ PODLAHA

STĚNOVÉ POVRCHY:

PS - 01:
PREFA BETON - BEZ ÚPRAVY

PS - 11:
REŽNÉ ZDIVO + PENETR. LAK

PS - 21:
DISP. NÁTĚR - OMYV. (třO.1)

PS - 22:
DISP. NÁTĚR - BĚŽNÝ

PS - 4x:
KER. OBKL. 1 + DISP.NÁTĚR.

PS - 9x:
POVRCH SPECIÁLNÍ

POZN.: CIHELNÉ BLOKY JSOU VE VŠECH PŘÍPADECH OMÍTÁNY

PODHLEDY:

VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES PODHLEDY

PH - 0x
BEZ PODHLEDU

PH - 1x
KAZETOVÉ PODHLEDY MIN

PH - 4x
KAZETOVÉ PODHLEDY SDK
POLOZAPUŠTĚNÁ HRANA KAZET

SKLADBY KONSTRUKCÍ

NAVRŽENÉ

SO-01 Obvodová stěna
Fásadní kazety plechové .. 5 mm
Vzduchová mezera .. 40 mm
MW podélné vlákno .. 200 mm
Cihel. blok P10 broušený, celopl. malta .. 250 mm
MC nástřik + VC om. jádr. + VC om. štuk. .. 20 mm

SO-11 Obvodová stěna
Fasádní systém ETICS
MW podélné vlákno .. 200 mm
Cihel. blok P10 broušený, celopl. malta .. 250 mm
MC nástřik + VC om. jádr. + VC om. štuk. .. 20 mm

SO-12 Obvodová stěna
Fasádní systém ETICS
MW podélné vlákno .. 200 mm
Monolitická nosná ŽB stěna .. 250 mm
MC nástřik + VC om. jádr. + VC om. štuk. .. 20 mm

SO-13 Obvodová stěna
Separační geotextilie 300g/m2
Nopová folie
XPS .. 200 mm
PU lepidlo
Asf. SBS modif. pás se skl. vložkou, celoplošně natavený
Asf. penetrační nátěr
Monolitická nosná ŽB stěna .. 250 mm
MC nástřik + VC om. jádr. + VC om. štuk. .. 20 mm

SO-14 Obvodová stěna
Monolitická nosná ŽB stěna .. 250 mm
Asf. SBS modif. pás se skl. vl., celopl. natv.
Asf. penetr. nátěr
Cihel. blok P10 broušený, celopl. malta .. 250 mm
MC nástřik + VC om. jádr. + VC om. štuk .. 20 mm

Tabulka Překladů 1NP

ID	POPIS	Délka [MM]	Šířka	KS (sestav)
T1-350	Sestava do stěny tl. 250 mm. V sestavě: 3x Překlad HELUZ 70 x 238 x 3500	3 500	250	1
T2-430	Sestava z ocelovch nosníků tl. 212 mm. V sestavě 2x IPN240 4300 x 240x 106	4 300	250	1
T2-490	Sestava z ocelovch nosníků tl. 212 mm. V sestavě 2x IPN240 4800 x 240x 106	4 900	250	2

Informace uvedené v této dokumentace lze použít pouze v souvislosti s dotyčným projektem. Z výkresové části dokumentace není možné závazně odměřovat. Zvětšování výkresu není možné. Tato dokumentace nebo její část je výsledkem duševní činnosti, která je chráněna ve smyslu Zákona č. 35/195 Sb. v platném znění. Její použití, využití a úpravy je vázáno na písemný souhlas autora této dokumentace.

MOX

DSP	2023_108
Stupeň	Č. Zakázky
17.02.2026	1.0
Datum tisku	Verze
MOX atelier s.r.o. U kotle 7, Lety 252 29 IČ: 06166822	Ing. Jaroslav Krejska
Projektant části	Zodpovědný projektant části
Ing. arch. Anna Laiblová Ing. arch. Michal Novák	Ing. Jaroslav Krejska krejska@mox-atelier.cz
	Vypracoval
Přístavba ZŠ Březník p.č.st. 127, p.č. 36/2, 36/3, 3294/35, 34/2; k.ú. Březník [614441]	**Obec Březník** č. p. 247, 67574 Březník
Projekt	Stavebník
SO-11_D.1.1.N. ASŘ - NAVRHOVANÝ STAV	**1:50, 1:1**
Část dokumentace	Měřítko / Paré
PŮDORYS 1NP	**SO-11_D.1.1.N.1** / **02b**
Výkres	Č. Výkresu / Revize