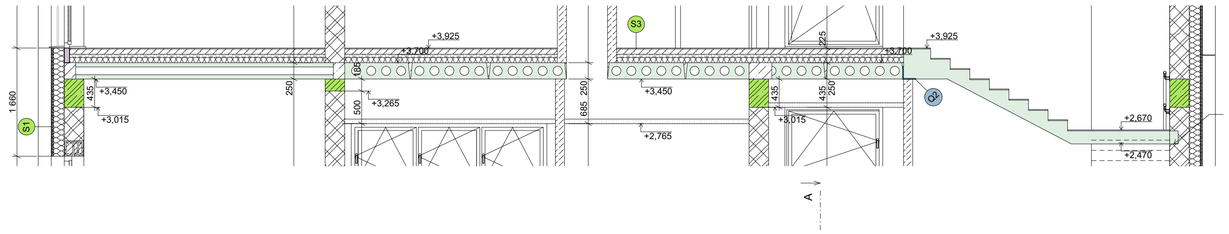

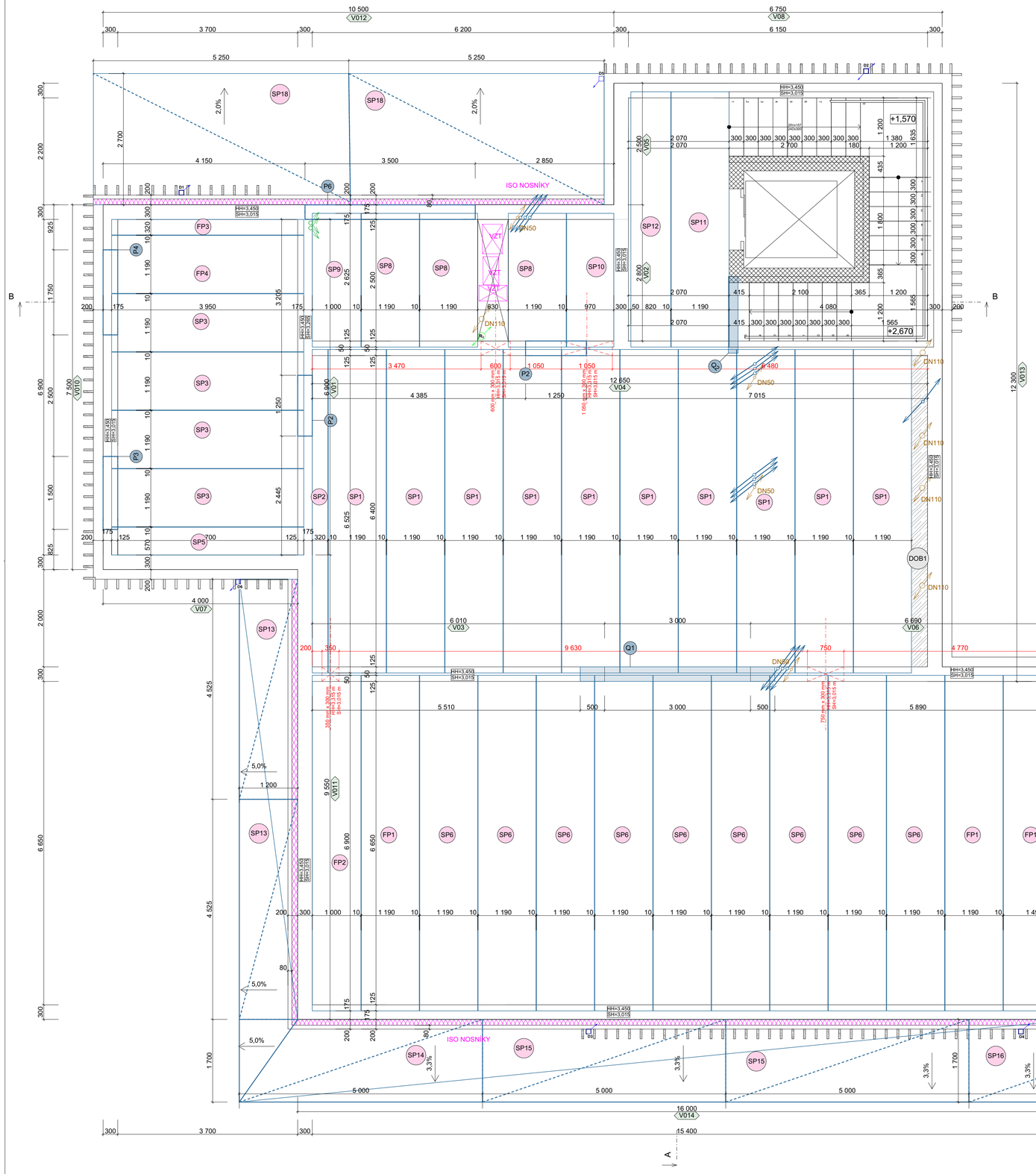

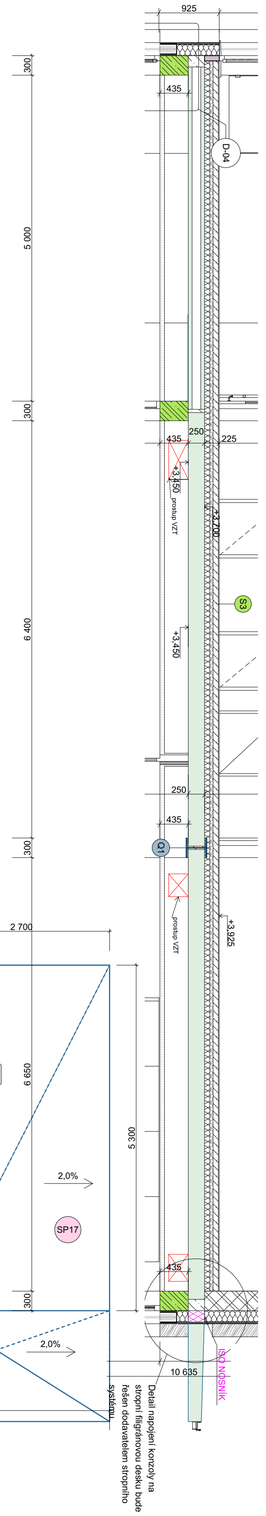

LEGENDA:

- Broušený cihelný blok na maltu pro tenké spáry, **tl. 300 mm**, 300/249/247 mm (š/v/d), třída pevnosti v tlaku 15 MPa, vzd. neprůzvučnost 48 dB
- Impregnovaný cihelný broušený blok s minerální izolací pro sokl na zakládací maltu, **tl. 300 mm**, 300/249/248 mm (š/v/d), třída pevnosti v tlaku 8 MPa, vzd. neprůzvučnost 45 dB
- Broušený cihelný blok s minerální izolací na maltu pro tenké spáry, **tl. 300 mm**, 300/249/248 mm (š/v/d), třída pevnosti v tlaku 8 MPa, vzd. neprůzvučnost 46 dB
- Broušený cihelný blok na maltu pro tenké spáry **tl. 140 mm**, 140/249/497 mm (š/v/d), třída pevnosti v tlaku 10 Mpa, vzd. neprůzvučnost 43 dB,
- Broušený akustický cihelný blok P+D na maltu pro tenké spáry **tl. 115 mm**, 115/249/497 mm (š/v/d), třída pevnosti v tlaku 15 Mpa, vzd. neprůzvučnost 46 dB,
- Broušený cihelný blok P+D na maltu pro tenké spáry **tl. 80 mm**, 80/249/497 mm (š/v/d), třída pevnosti v tlaku 12 Mpa, vzd. neprůzvučnost 38 dB,
- Železobetonová konstrukce ze ztraceného bednění
- Sádrokartonová konstrukce - podhled
- Konstrukce z prostého betonu
- Konstrukce ze železobetonu
- Prefabrikovaná železobetonová konstrukce (SPIROLL, SCHODIŠTĚ)
- Ocelové konstrukce
- KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ
- KZS se sendvičově uspořádanou tepelně izolační deskou (izolačním jádro z grafitové izolace EPS šedý a krycí vrstvou z MW tvořenou izolační desku konstantní tloušťky 30 mm)
- Tepelná izolace z minerální vlny
- Tepelná izolace z XPS
- Tepelná izolace z polyisokyanurátová izolační desky
- Tepelná izolace z EPS šedý
- ŠTĚRKOVÉ PODLOŽÍ
- ZEMINA NASYPANÁ A ZHUTNĚNÁ
- ZEMINA PŮVODNÍ
- NOVÝ POMOCNÝ HASICÍ PŘÍSTROJ práškový s hasicí schopností dle popisu
- SKLADBA, viz. Skladby konstrukcí D.1.1.c_01
- PODOMÍTKOVÝ ROZDĚLOVAČ VĚTVÍ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
- D1 DĚŠŤOVÝ SVOD DN150
- S STOUPAČKA KANALIZACE DN110
- VZT ODTAH VZT
- H2O STOUPAČKA VNITŘNÍHO VODOVODU
- SVISLÉ ODVĚTRÁNÍ RADONU NAD STŘECHU DN150

ZÁVAZNÉ POUČENÍ:

- Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jenom v souvislosti s tímto projektem.

- Informace na tomto dokumentu nemohou být v žádném případě svévolně pozměněny, doplňovány nebo odstraňovány.

- Tato dokumentace je výsledkem duševní činnosti, která je chráněna ve smyslu Zák. č. 35/1965 Sb. v platném znění (autorský zákon). Její použití, využití a jakékoliv úpravy jsou vázány písemným souhlasem autora na základě licenčních smluv.

- Nezvětšujte tento výkres. Neodměřujte z výkresu.

POZNÁMKY:

- Veškeré rozměry budou přeměřeny a ověřeny IN SITU.
- Na stavbě musí být vždy dodržovány veškeré pracovní, technologické a technické postup, včetně doporučení výrobců jednotlivých stavebních systémů dle ČSN a souvisejících předpisů.
- V této dokumentaci byly projektantem zvoleny materiály, výrobky a systémy, které vykazují požadované technické parametry, tyto mohou být nahrazeny jinými za předpokladu zachování požadovaných technických a estetických parametrů těchto zvolených a doporučených materiálů. Výše uvedený postup musí být vždy konzultován s projektantem a investorem.
- Před aplikací fasádních, povrchových úprav a barevných nátěrů musí dodavatel těchto prací provést zkušební vzorky, které schválí investor a projektant.
- Prostupy, drážky, niky pro instalace TZB budou provedeny dle jednotlivých projektů vnitřních instalací, případně dle požadavků dodavatelů technologie a zařizovacích předmětů
- **Tato dokumentace nenahrazuje výrobní a dílenskou projektovou dokumentaci.**

VÝPIS DOBETONÁVEK - strop nad 1.NP

Ozn.	Počet (ks)	Plocha (m2)	Výška (mm)
DOB1	1	2,11	250

Systémové překlady 1.NP

Ozn.	Název	Počet	Délka (mm)	Šířka (mm)	Náhled
P2	Keramobetonový nosný překlad 70x238x1250 mm	2	1 000	300	
P3	Keramobetonový nosný překlad 70x238x1500 mm	1	1 050	300	
P4	Keramobetonový nosný překlad 70x238x1750 mm	1	1 500	300	
P6	Keramobetonový nosný překlad 70x238x3500 mm	1	3 000	300	

Ocelové prvky 1.NP

Ozn.	Název	Množství	Délka (m)	Hmotnost na metr (kg/m)	Hmotnost jeden prvek (kg)	Hmotnost celkem (kg)
Q1	HEB 320	1	4,000	127,00	508,000	508,000
Q2	L 200x200x16	1	1,575	48,50	76,387	76,387

VÝPIS ŽELEZOBETONOVÝCH VĚNCŮ - strop 1.NP

Ozn.	Název	Šířka (mm)	Výška (mm)	Délka (m)	Počet (ks)
V01	Věnec	300	185	7,300	1
V02	Věnec	300	435	2,500	1
V03	Věnec	300	435	6,010	1
V04	Věnec	300	435	12,950	1
V05	Věnec	300	435	2,200	1
V06	Věnec	300	435	6,390	1
V07	Věnec	300	435	4,000	1
V08	Věnec	300	435	6,750	1
V09	Věnec	300	435	7,250	1
V010	Věnec	300	435	7,200	1
V011	Věnec	300	435	9,250	1
V012	Věnec	300	435	10,500	1
V013	Věnec	300	435	11,700	1
V014	Věnec	300	435	15,700	1

Výpis stropních panelů Spiroll - strop 1.NP

Označení	Název	Výška (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Počet
FP1	FILIGRÁNOVÁ STROPNÍ DESKA	65	1 190	6,900	3
FP2	FILIGRÁNOVÁ STROPNÍ DESKA	65	1 000	6,900	1
FP3	FILIGRÁNOVÁ STROPNÍ DESKA	65	320	3,950	1
FP4	FILIGRÁNOVÁ STROPNÍ DESKA	65	1 190	3,950	1
SP1	STROPNÍ PANEL SPIROLL	250	1 190	6,650	10
SP2	STROPNÍ PANEL SPIROLL	250	320	6,650	1
SP3	STROPNÍ PANEL SPIROLL	250	1 190	3,950	4
SP5	STROPNÍ PANEL SPIROLL	250	570	3,950	1
SP6	STROPNÍ PANEL SPIROLL	250	1 190	6,900	9
SP8	STROPNÍ PANEL SPIROLL	250	1 190	2,750	3
SP9	STROPNÍ PANEL SPIROLL	250	1 000	2,750	1
SP10	STROPNÍ PANEL SPIROLL	250	970	2,750	1
SP11	STROPNÍ PANEL SPIROLL	250	1 190	5,250	1
SP12	STROPNÍ PANEL SPIROLL	250	820	5,250	1

Výpis stropních konzol Spiroll 1.NP

Označení	Název	Počet	Výška (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Sklon (%)
SP13	STROPNÍ PANEL SPIROLL - konzola vč ISO nosníku	2	250-200	1200	4525	5%
SP14	STROPNÍ PANEL SPIROLL - konzola vč ISO nosníku	1	250-200	1700	5000	3,3% a 5%
SP15	STROPNÍ PANEL SPIROLL - konzola vč ISO nosníku	2	250-200	1700	5000	3,3%
SP16	STROPNÍ PANEL SPIROLL - konzola vč ISO nosníku	1	250-200	1700	4900	3,3% a 2%
SP17	STROPNÍ PANEL SPIROLL - konzola vč ISO nosníku	1	250-200	2700	5300	2%
SP18	STROPNÍ PANEL SPIROLL - konzola vč ISO nosníku	2	250-200	2700	5250	2%

0,000 = 519,760 m.n.m.B.p.v.

AKCE:
NOVOSTAVBA OBJEKTU OBČANSKÉ VYBAVENOSTI BORY
parc.č.94, 95 a 96/1 v k.ú. Dolní Bory

MÍSTO: parc.č. 94,95, 96/1 v k.ú Dolní Bory

OBJEKT:
2.2.0.4.01 - Novostavba občanské vybavenosti

ČÁST:
D.1.1. - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ (AS)

INVESTOR:
Obec Bory
Bory 232
594 61 Bory
www.bory.cz

ZÁSTUPCE INVESTORA:
Ing. Lucie Dostálová
Bory 232 Bory 594 61
M: +420 724 187 004
e-mail: obec@bory.cz

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:
D+Architekti s.r.o.
Polanka 214/10, 674 01 Třebíč
M: +420 605 561 649
e-mail: drbalek@darchitekti.cz
web: www.darchitekti.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:
D+Architekti s.r.o.
Polanka 214/10, 674 01 Třebíč
M: +420 605 561 649
e-mail: drbalek@darchitekti.cz
web: www.darchitekti.cz

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Milan Drbálek
autorizovaný architekt ČKA 04327

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Milan Drbálek

VYPRACOVAL:
Ing. Jana Žahourková

NÁZEV VÝKRESU:
STROP NAD 1.NP

MĚŘÍTKO: 1:50

STUPEŇ: **DPS**

DATUM: 01/2025

PROJEKT: Z24_13

PARÉ:

STAVEBNÍ OBJEKT - ČÍSLO VÝKRESU:
D.1.1.3.6