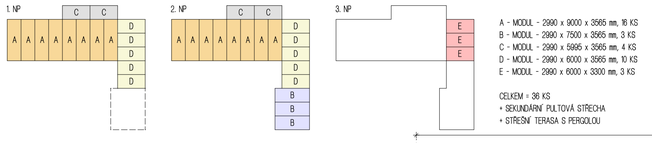
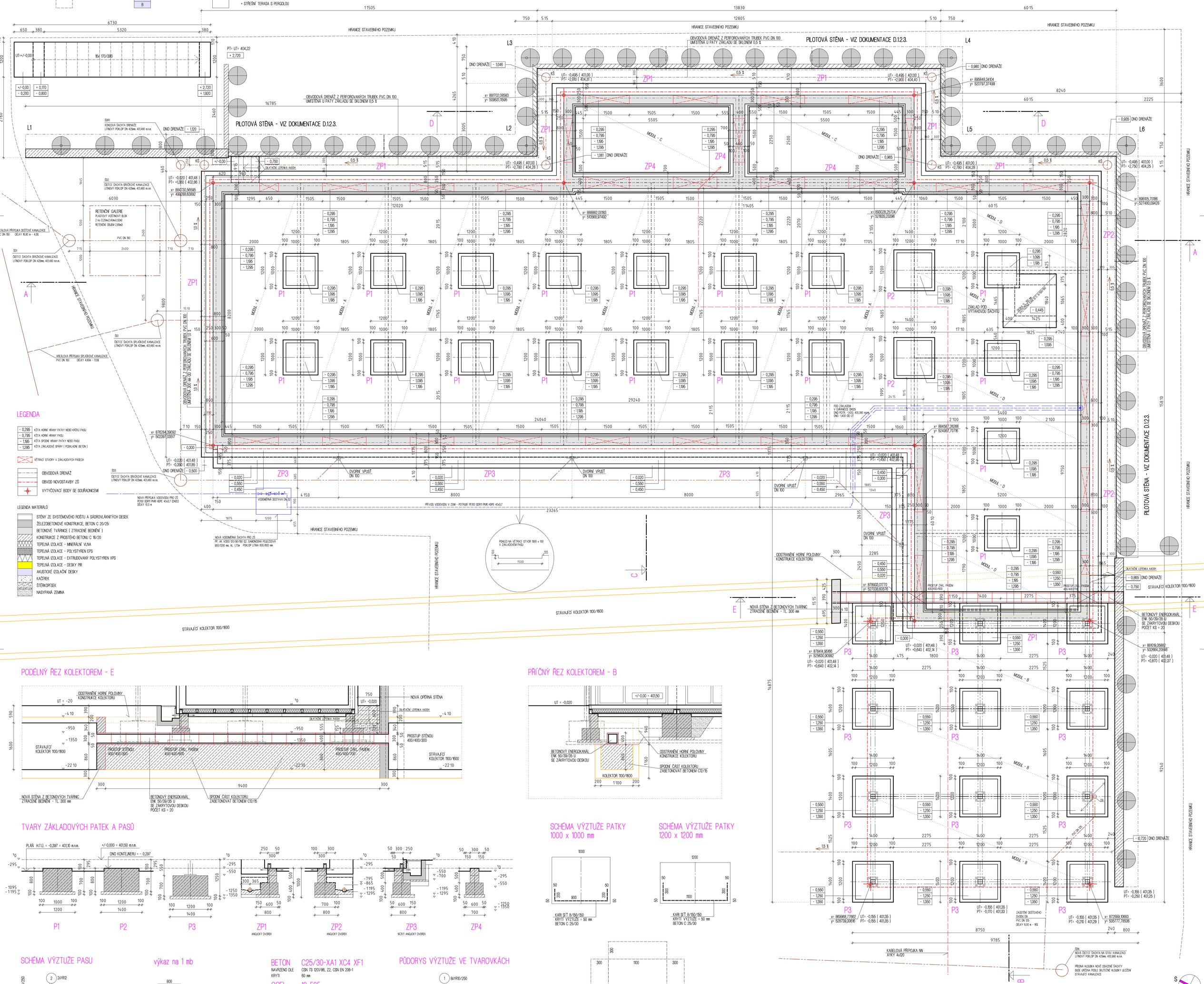
ZNAČENÍ A ROZMĚRY JEDNOTLIVÝCH MODULŮ



A - MODUL - 2990 x 9000 x 3565 mm, 18 KS
B - MODUL - 2990 x 7500 x 3565 mm, 3 KS
C - MODUL - 2990 x 5995 x 3565 mm, 4 KS
D - MODUL - 2990 x 6000 x 3565 mm, 10 KS
E - MODUL - 2990 x 6000 x 3300 mm, 3 KS

CELKEM = 36 KS
+ SEKUNDÁRNÍ PULTOVÁ STŘECHA
+ STŘEŠNÍ TERASA S PERGOLOU



LEGENDA

- - 0,295 KÓTA HORNÍ HRANY PATKY NEBO KROKU PASU
- - 0,795 KÓTA HORNÍ HRANY PASU
- - 1,195 KÓTA SPODNÍ HRANY PATKY NEBO PASU
- - 1,295 KÓTA ZÁKLADOVÉ SPÁRY (PODKLADNÍ BETON)

VĚTRACÍ OTVORY V ZÁKLADOVÝCH PASECH

OBVODOVÁ DRENÁŽ
OBVOD NOVOSTAVBY ZŠ
VYTYČOVACÍ BODY SE SOUŘADNICEMI

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STĚNY ZE SYSTÉMOVÉHO ROŠTU A SÁDROVLÁKNITÝCH DESEK
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE, BETON C 20/25
- BETONOVÉ TVÁRNICE (ZTRACENÉ BEDNĚNÍ)
- KONSTRUKCE Z PROSTÉHO BETONU C 16/20
- TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VLNA
- TEPELNÁ IZOLACE - POLYSTYREN EPS
- TEPELNÁ IZOLACE - EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS
- TEPELNÁ IZOLACE - DESKY PIR
- AKUSTICKÉ IZOLAČNÍ DESKY
- KAČÍREK
- STĚRKOPÍSEK
- NASYPANÁ ZEMINA

PODÉLNÝ ŘEZ KOLEKTOREM - E

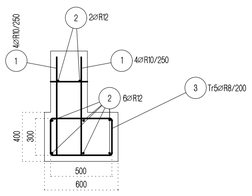
PŘÍČNÝ ŘEZ KOLEKTOREM - B

TVARY ZÁKLADOVÝCH PATEK A PASŮ

SCHÉMA VÝZTUŽE PATKY 1000 x 1000 mm

SCHÉMA VÝZTUŽE PATKY 1200 x 1200 mm

SCHÉMA VÝZTUŽE PASU



výkaz na 1 mb

1	ø?R10, L=800 mm, 8 ks	
2	ø?R12, L=1200 mm, 8 ks	DOVEZT V CELÝCH DÉLKÁCH
3	Tr ø?R8, L=1800 mm, 5 ks	

BETON C25/30-XA1 XC4 XF1

NAVRŽENO DLE ČSN 73 1201/86, Z2, ČSN EN 206-1
KRYTÍ 60 mm

OCEL 10 505

UVEDENÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LICI PRUTU. POLOMĚRY OBLOUKU JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNŮ, NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr.en (TAB. 20). NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45, 90 resp 180. CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘEDNÉ DÉLKY. ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "•".

POZNÁMKY :

- ZÁKLADOVÉ PATKY BUDOU PROVEDENY Z BETONU C 25/30-XA1 XC4 XF1 S KARI SÍTÍ 8/150/150 DLE SCHÉMATU VÝZTUŽE
- SPODNÍ ČÁSTI ZÁKLADOVÝCH PASŮ BUDOU PROVEDENY Z BETONU C 25/30-XA1 XC4 XF1 - VÝZTUŽ DLE SCHÉMATU
- KRÁCKY ZÁKLADOVÝCH PASŮ BUDOU PROVEDENY Z BETONOVÝCH TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ TL. 300 A 400 mm
- ODVĚTRÁNÍ PROSTORU POD MODULY BUDE PROVEDENO VYNECHANÝM OTVORY V ZÁKLADOVÝCH PASECH
- ZABETONOVÁNÍ SPODNÍ ČÁSTI KOLEKTORU BUDE PROVEDENO Z PROSTÉHO BETONU C 12/15
- OPĚRNÁ PILOTOVÁ STĚNA - VIZ DOKUMENTACE D.1.2.3
- ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE JSOU NAVRŽENY NA ÚNOSNOST ZEMINY Rd = 150-200 kPa
- PŘI BETONÁŽI ZÁKLADŮ VLOŽIT DO BETONU ZEMNÍCÍ PÁSEK FeZn 30 x 4 mm
- TRASA LEŽATÉ KANALIZACE VČETNĚ PROSTUPŮ JE UVEDENA V DOKUMENTACI ZTI

NAVRŽENÁ ÚROVEŇ PODLAHY 1.NP = +/-0,000 = 401,50 m.n.m. (BPV)

NOVOSTAVBA MODULÁRNÍ ZŠ JINOTAJ ZLÍN - ODBORNÉ UČEBNY

INVESTOR	ZŠ JINOTAJ ZLÍN
MÍSTO STAVBY	p.č. 243, 775, 1169/15, 1169/40, 1169/61 kú. Kudlov
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. KAREL PELIKÁN
VYPRACOVAL	ING. ARCH. JIŘÍ PELIKÁN
DATUM	01/2023

atelier pelikán
Elplova 22, Brno 28, 628 00
mobil: +420 732 732 990
e-mail: pelikan@atelierpelikan.cz
www.atelierpelikan.cz

JEDNOSTUPŇOVÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - DUR + DSP + DPS

D.1.1 ARCH. STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | ZÁKLADY | M = 1 : 50 | 02

PILOTOVÁ STĚNA - VIZ DOKUMENTACE D.1.2.3.