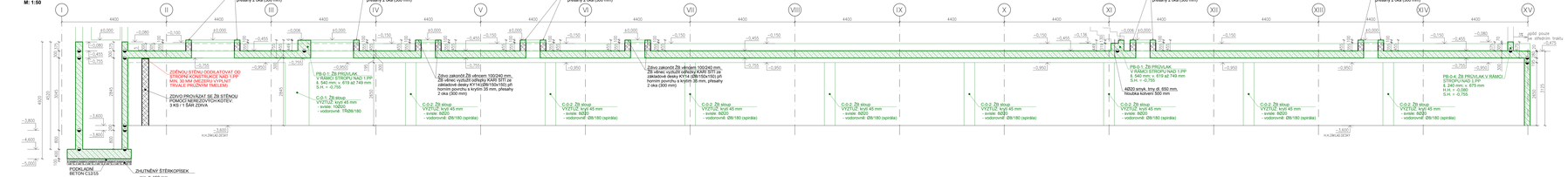
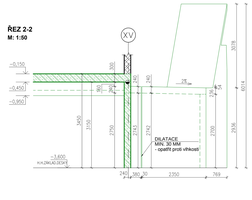
KONSTRUKCE 1.PP - TVAR

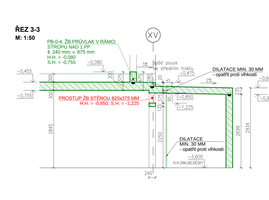
ŘEZ 1-1
M: 1:50



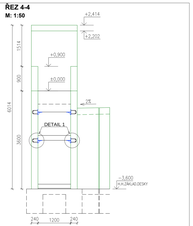
ŘEZ 2-2
M: 1:50



ŘEZ 3-3
M: 1:50

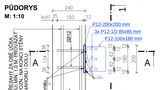


ŘEZ 4-4
M: 1:50

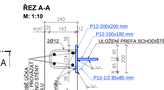


DETAIL 1: PODPORA PREFABRIKOVANÉHO SCHODIŠTĚ

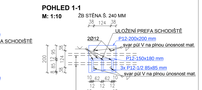
PŮDORYS
M: 1:10



ŘEZ A-A
M: 1:10

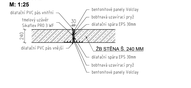


POHLED 1-1
M: 1:10



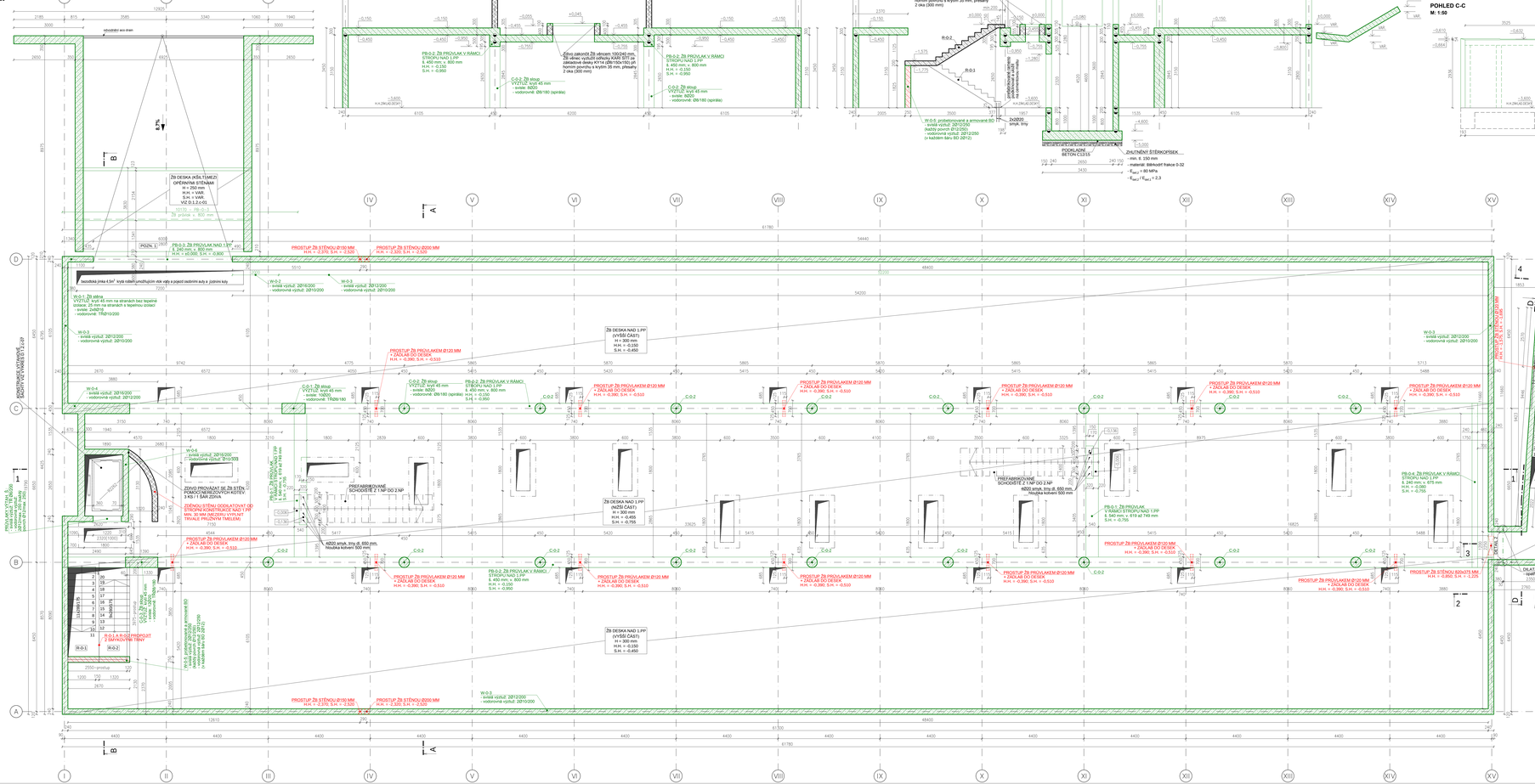
DETAIL 2: DILATACE ŽB STĚN

PŮDORYS
M: 1:25

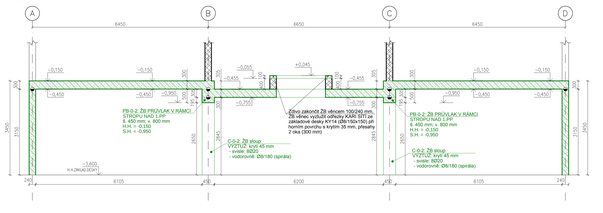


KONSTRUKCE 1.PP - TVAR

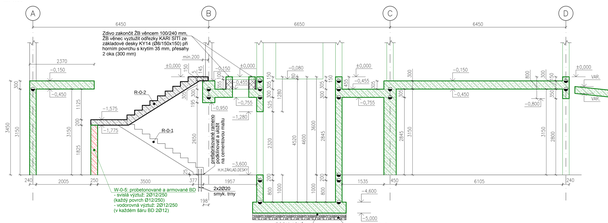
PŮDORYS
M: 1:50



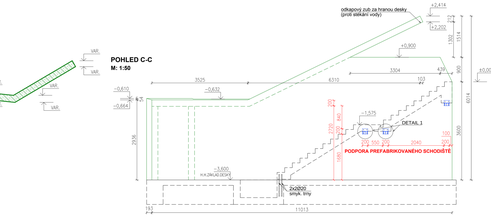
ŘEZ A-A
M: 1:50



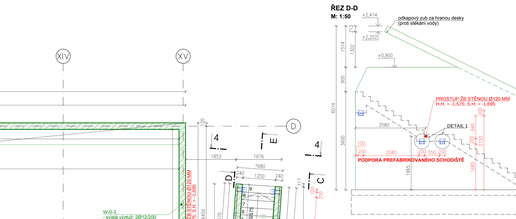
ŘEZ B-B
M: 1:50



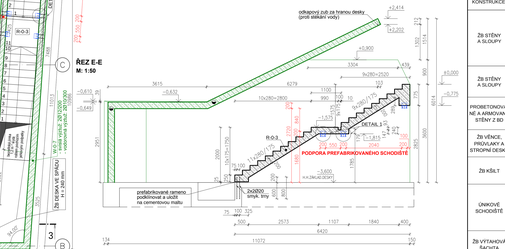
POHLED C-C
M: 1:50



ŘEZ D-D
M: 1:50



ŘEZ E-E
M: 1:50



LEGENDA:

- ŽELEZOBETON
- W-0-1 — ČÍSLO STĚNY / POSCHODÍ — Žb STĚNA
- C-0-3 — ČÍSLO SLOUPU / POSCHODÍ — Žb SLOUP
- PROBETONOVANÁ A ARMOVANÉ BD
- NOSNÉ ZDIVO TNB 240/Lep19B AKU P10 NA MTS 10

POZNÁMKY:

- TECHNICKÁ ZPRÁVA A STATICKÝ VÝPOČET JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PD
- ROZMĚRY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ, SKUTEČNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ
- VÝŠKY PARAPETU JSOU UVEDENY OD HORNÍ HRANY ZÁKLADOVÉ DESKY !!
- ZDIVO PROVÁZAT SE ŽB STĚNOU POMOCÍ NEREZOVÝCH KOTEV: 3 KS / 1 ŠÁR ZDIVA !!
- PŘED ZAPOČTEM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ VEŠKERÉ STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ VÝKRESY ZKOORDINOVAT S ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTÍ PROJEKTU A VŠEMI OSTATNÍMI PROFESEMI
- VEŠKERÉ PROSTUPY JE NUTNÉ KOORDINOVAT S ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTÍ PROJEKTU A SE VŠEMI OSTATNÍMI PROFESEMI
- BETONOVÉ KONSTRUKCE PROVÁDĚT A OBEŤÍROVAT DLE ČSN EN 13670, BETON VIBROVAT
- POHLEDOVÉ BETONOVÉ KONSTRUKCE PROVÁDĚT SE ZKOSENÝMI HRANAMI !!

POZN. 1 - VÝŠKY PARAPETU JSOU UVEDENY OD HORNÍ HRANY ZÁKLADOVÉ DESKY

strana pozdě betonovaná
PRACOVNÍ SPÁRA
strana dříve betonovaná

SPECIFIKACE ŽB KONSTRUKCÍ:

NAVRHOVÁNO DLE:ČSN EN 1992-1-1,ČSN EN 206-1 Změna Z3, ČSN EN 13670

KONSTRUKCE:	MATERIÁL:	TŘÍDA MATERIÁLU	STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ, OBSAH CHLÓRU, PRŮMĚRU ZRNA KAMENIVA, SEDNUTÍ KUŽELE:	POVRCH:	KRYTÍ: VÝZTUŽE:
Žb STĚNY A SLOUPY	BETON	C35/45	XC4, XF4, XD1 - Cl 0.2 - D_{max} 22 - S3	na straně s tepelnou izolací = vnější povrch	25 mm (z důvodu použití TI a hydroizolace)
				na straně bez tepelné izolace = vnitřní povrch	45 mm
Žb STĚNY A SLOUPY	OCEL	B500B (10 505 R)			
PROBETONOVANÉ A ARMOVANÉ STĚNY Z BD	BETON	C25/30	XC4, XF2, XD1 - Cl 0.2 - D_{max} 8 - S4		35 mm od vnitřní hrany BD
	OCEL	B500B (10 505 R)		na straně s tepelnou izolací = vnitřní povrch	
Žb VĚNCE, PRŮVLAKY A STROPNÍ DESKY	BETON	C30/37	XC4 - Cl 0.2 - D_{max} 22 - S3		35 mm
	OCEL	B500B (10 505 R)			
Žb KŠLT	BETON	C30/37	XC4, XF3-Cl 0.2-D_{max} 22 - S3		35 mm
	OCEL	B500B (10 505 R)			
ÚNIKOVÉ SCHODIŠTĚ	BETON	C30/37	XC4, XF2, XD1 - Cl 0.2 - D_{max} 22 - S3	POZN. KONSTRUKCE V KONTAKTU SE ZEMINOU OPATŘIT MIN. DVOJITOU HYDROIZOLACÍ ! KRYTÍ VÝZTUŽE 50 MM	
	OCEL	B500B (10 505 R)			35 mm
Žb VÝTAHOVÁ ŠACHTA	BETON	C30/37	XC4, XF2, XD1 - Cl 0.2 - D_{max} 22 - S3		
	OCEL	B500B (10 505 R)			35 mm
SCHODIŠTĚ	BETON	C35/45	XC4, XF2, XD1 - Cl 0.2 - D_{max} 16 - S3		
	OCEL	B500B (10 505 R)			35 mm

REVIZE:	DATUM: VYDÁNÍ	ZPRACOVATEL	ÚČEL REVIZE
REV.02	28.4.2025	ING. JAN FLEISSIG	ÚPRAVA DETAILŮ KOTEVNÍCH DESEK

CRSTD
Stavební kancelář
Sadova 50011, Zlaté Hory
130 00 Praha 10
Tel. +420 774 650 540 www.crstd.eu
IČ: 08162639, DIČ: CZ8708162639

RAZÍTKO A PODPIS:

ZODP. PROJEKTANT:	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:
ING. MARTIN GULA	ING. MARTIN GULA	ING. MARTIN GULA
		ING. JAN FLEISSIG

KRAJ: Hlavní město Praha | OKRES: Hlavní město Praha | K.Ú.: Kolovraty

INVESTOR: Obec Kolovraty, Mírová 364/34, 103 00 Praha-Kolovraty

AKCE: **BD KOLOVRATY DOSTUPNÉ BYDLENÍ**

ČÁST DOKUMENTACE: D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

FORMÁT: 36x44
ROZMĚR: 1890 x 914 mm
MĚŘÍTKO: 1:10, 1:25, 1:50
DATUM: 08/2021
ÚČEL: DPS
OBJEKT: -

OBSAH: **KONSTRUKCE 1.PP - TVAR**

Č. VÝKRESU: D.1.2.c-02
PARÉ: 0 1 2 3 4 5 6