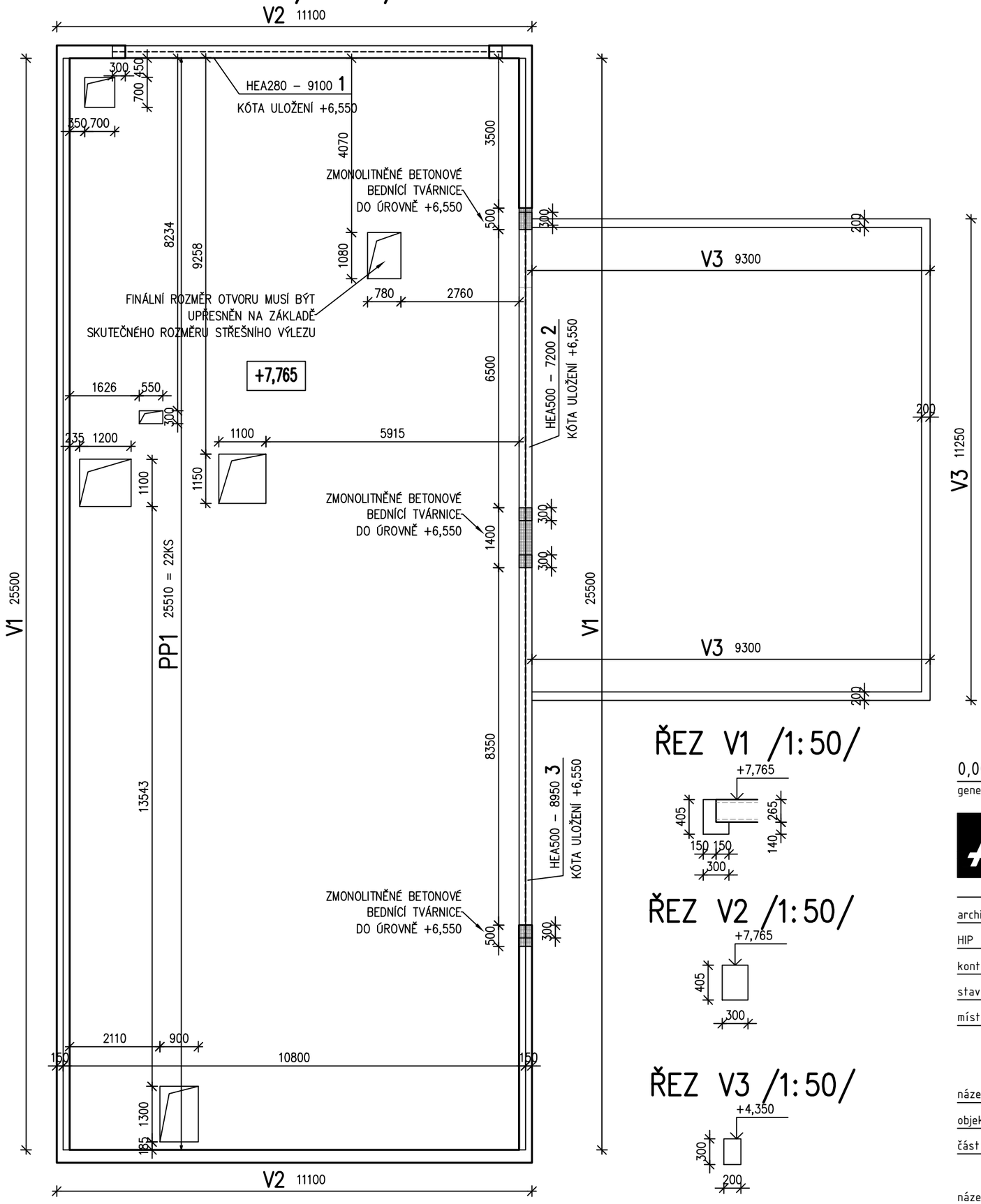
PŮDORYS /1:100/



ŘEZ V1 /1:50/

ŘEZ V2 /1:50/

ŘEZ V3 /1:50/

OCELOVÉ KONSTRUKCE
Výkaz materiálu

Č.pol.	ks	Průřez ... Délka Materiál	Hmotnost na 1m pro 1 ks	Celková délka [mm]	Celková hmotnost [kg]
1	1	HEA280 ... 9100 S 235	76.40 kg/m 695.24 kg/ks	9100.	695.24
2	1	HEA500 ... 7200 S 235	155.00 kg/m 1116.00 kg/ks	7200.	1116.00
3	1	HEA500 ... 8950 S 235	155.00 kg/m 1387.25 kg/ks	8950.	1387.25
Hmotnost oceli celkem [kg]					3198.49
Včetně přirážky 10%					3518.34

VÝPIS STROPNÍCH PANELŮ:

PP1 PŘEDPÍNANÝ DUTINOVÝ STROPNÍ PANEL 10800/1200/265MM, 12LAN 20KS

POZNÁMKA:

– PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU
A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÁ KONZULTACE SE STATIKEM

BETON ČSN EN 206–1 Změna Z3.
C25/30–XC1–S3

NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992–1–1

OCEL B 500B

MATERIÁL
NOSNÉ KONSTRUKCE: OCEL S235JR

OCHRANA
OCELOVÉ KONSTRUKCE OPATŘIT 2x ZÁKLADNÍM NÁTĚREM

VÝROBA A PROVÁDĚNÍ
TŘÍDA PROVEDENÍ EXC2 DLE ČSN EN 1090–2 PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH A HLINÍKOVÝCH KONSTRUKCÍ

0,000 = 266,120 m n. m. B.p.v.

generální projektant

Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

projektant části

KORYČANSKÝ, s.r.o.
projektová kancelář statiky
Rázusova 104/59
614 00 BRNO

architekt	Ing. arch. Petr Kaděra	vypracoval	Ing. Vít Koryčanský
HIP	Ing. Ivana Ambrožová	kreslil	Ing. Vít Koryčanský
kontroloval	Ing. Marek Vrba	zodp. projektant	Ing. Martin Jeřábek

stavebník	Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno
místo stavby	parc.č. 1938/550, 1938/559, 1938/560, 1930/1, 1930/26, 339/5, 3224/2, k.ú. Brno-Bystrc

MŠ NAD DĚDINOU

název stavby	
objekt	**SO 01 MŠ NAD DĚDINOU**
část	**D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ**
název dokumentu	STROP 2.NP - TVAR

pare číslo

dokument	A-20-23
datum	02/2022
formát	1xA4
stupeň	DPS
revize	00
měřítko	-
číslo přílohy	102