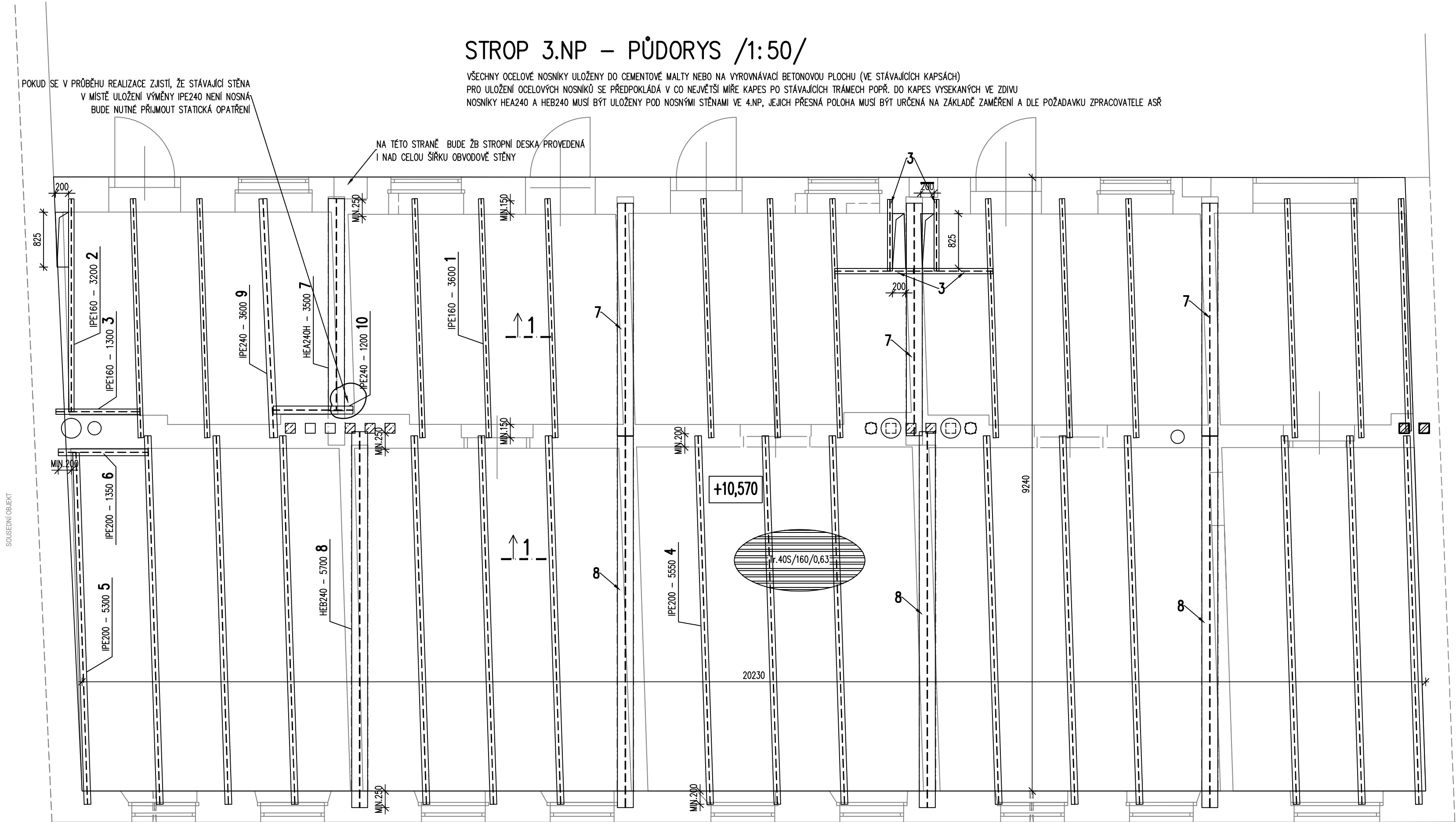




OCELOVÉ KONSTRUKCE

Výkaz materiálu

Č.pol.	ks	Průřez ... Délka Materiál	Hmotnost na 1m pro 1 ks	Celková délka [mm]	Celková hmotnost [kg]
1	16	IPE160 ... 3600 S 235	15.80 kg/m 56.88 kg/ks	57600.	910.08
2	1	IPE160 ... 3200 S 235	15.80 kg/m 50.56 kg/ks	3200.	50.56
3	5	IPE160 ... 1300 S 235	15.80 kg/m 20.54 kg/ks	6500.	102.70
4	17	IPE200 ... 5550 S 235	22.40 kg/m 124.32 kg/ks	94350.	2113.44
5	1	IPE200 ... 5300 S 235	22.40 kg/m 118.72 kg/ks	5300.	118.72
6	1	IPE200 ... 1350 S 235	22.40 kg/m 30.24 kg/ks	1350.	30.24
7	4	HEA240H ... 3500 S 235	30.20 kg/m 105.70 kg/ks	14000.	422.80
8	4	HEB240 ... 5700 S 235	83.20 kg/m 474.24 kg/ks	22800.	1896.96
9	1	IPE240 ... 3600 S 235	30.70 kg/m 110.52 kg/ks	3600.	110.52
10	1	IPE240 ... 1200 S 235	30.70 kg/m 36.84 kg/ks	1200.	36.84
Hmotnost oceli celkem [kg]					5792.86
Včetně přírůžky 9%					6314.22

Tr.plech 40S/160/0,63 187m2 * 1,05 * 6,44kg/m2 = 1265kg

BETON ČSN EN 206–1 Změna Z3.

C25/30–XC1–S3

NAVŘENO DLE ČSN EN 1992–1–1

OCEL B 500B

POZNÁMKA :

- TENTO VÝKRES NENAHRAZUJE VÝROBNÍ ANI MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI
- VEŠKERÉ ROZMĚRY OCELOVÝCH PRVKŮ JE NUTNO PŘED VÝROBOU OVĚŘIT ZMĚŘENÍM PŘÍMO NA STAVBĚ
- PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÁ KONZULTACE SE STATIKEM

MATERIÁL

NOSNÉ KONSTRUKCE: OCEL S235JR

OCHRANA

OCELOVÉ KONSTRUKCE OPATŘIT 2x ZÁKLADNÍM NÁTĚREM PRIMER S 2000

VÝROBA A PROVÁDĚNÍ

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

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bp_v ±0,000 = 208,640 m n. m. (úroveň podlahy v 1.NP nového stavu)

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: CELKOVÁ REKONSTRUKCE BYTOVÉHO DOMU HÁLKOVA 624/4 V K.Ú. HUSOVICE		STUPEŇ PD: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	
INVESTOR A OBJEDNATEL: Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno		OBJEKT: SO 01 - REKONSTRUKCE BYTOVÉHO DOMU	
MÍSTO STAVBY: pozemek parc. č. 1523 k.ú. 610844 Husovice		PROFESE: D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  INTAR a.s. Bezučova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 2 0189 271-4	
VEDOUČÍ PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz		DATUM: 07/2022	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz		FORMÁT: 6 × A4	
ZHOTOVITEL ČÁSTI: KORYČANSKÝ, s.r.o. projektová kancelář statiky Rázusova 104/59 614 00 BRNO		KOPIE:	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. VÍT KORYČANSKÝ, korycansky@volny.cz		MĚŘÍTKO: 1:50	
VYPRACOVAL: ING. VÍT KORYČANSKÝ, korycansky@volny.cz		VÝKRES: STROP 3.NP - TVAR	
EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20189271-4/SO 01/D.1.2		ČÍSLO VÝKRESU: 04	REVIZE: 00

ŘEZ 1 /1:25/

