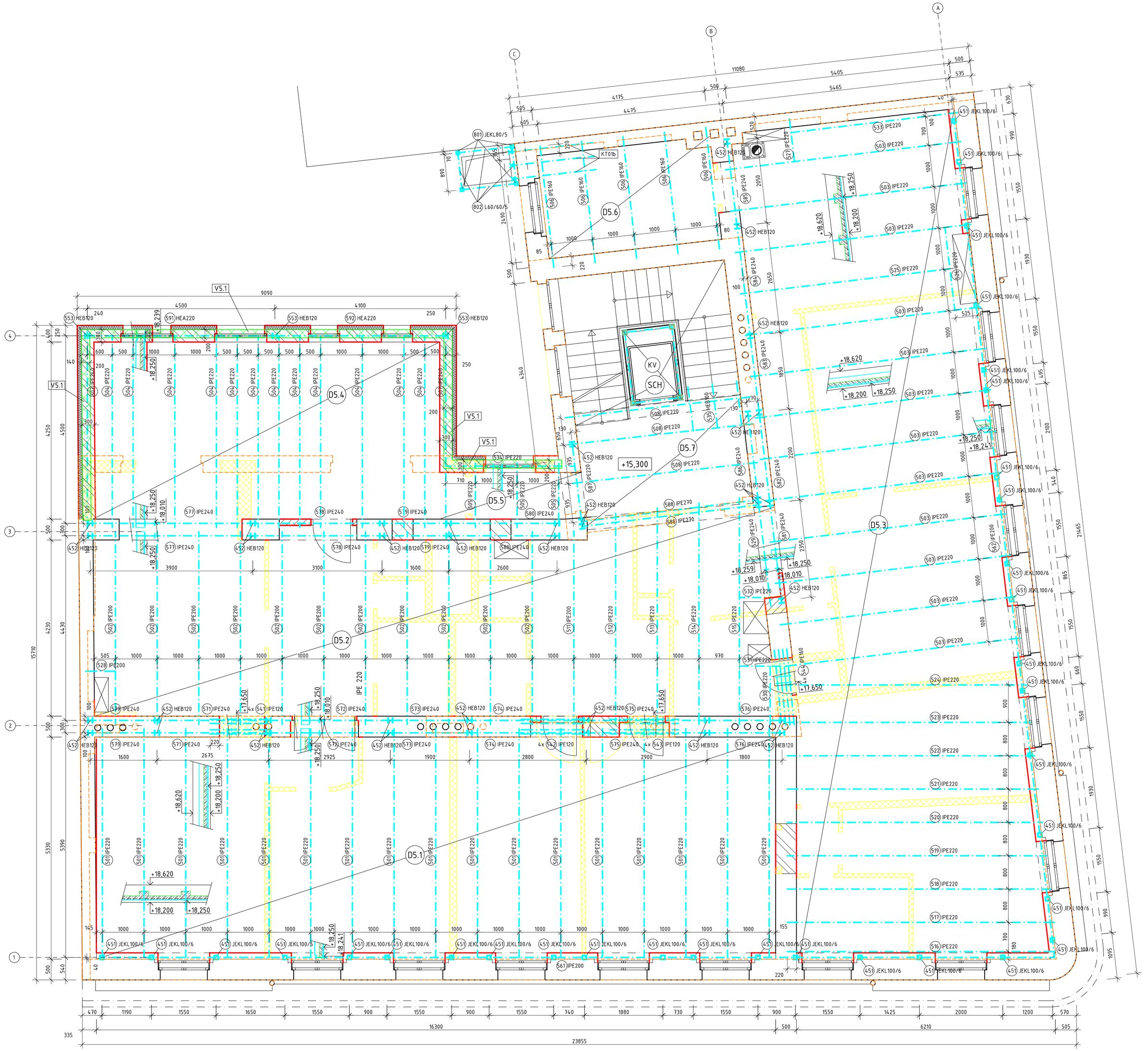
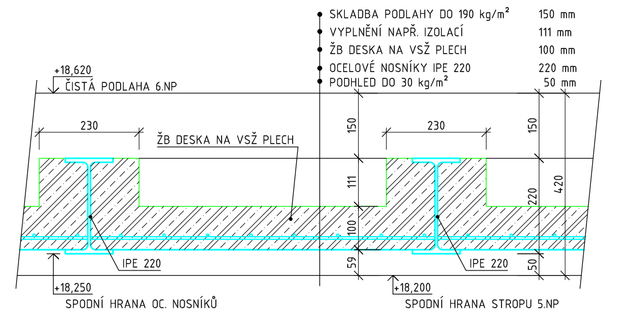
PŮDORYS 5. NP (STROPY)



LEGENDA:

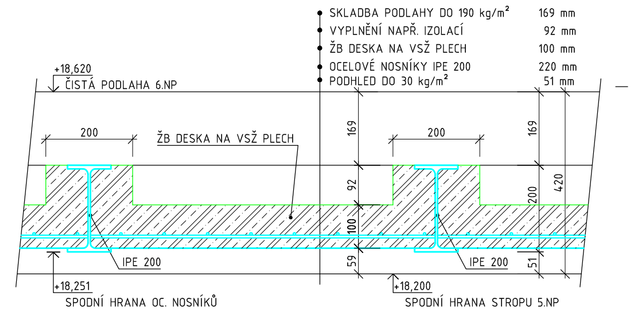
- OCELOVÉ PRVKY
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ ZDĚNÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE NAD ZOBRAZOVANÝM PODLAŽÍM
- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA
- ŽELEZOBETONOVÉ VĚNCE V POHLEDU SHORA
- ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC V ŘEZU
- V5.1 — ŽB VĚNEC - BETON C20/25, VÝZTUŽ VIZ DETAILY VĚNCŮ (SPODNÍ HRANA +18,450 m, HORNÍ HRANA +18,780 m)
- D5.1 – D5.7 — NOVÁ STROPNÍ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 100 mm na PLECH VSŽ 1012 F BETON C20/25, VÝZTUŽ Φ6 á 100 mm (v každé vlně) / Φ6 á 200 mm (rozdělovací výztuž)
- SCH — STÁVAJÍCÍ SCHODIŠTĚ
- KV — NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE VÝTAHOVÉ ŠACHTY
- KT01b — KOTVENÍ VZT ŠACHTY

SKLADBA STROPNÍ KONSTRUKCE D5.1, D5.3, D5.4, D5.5 (M 1:10):



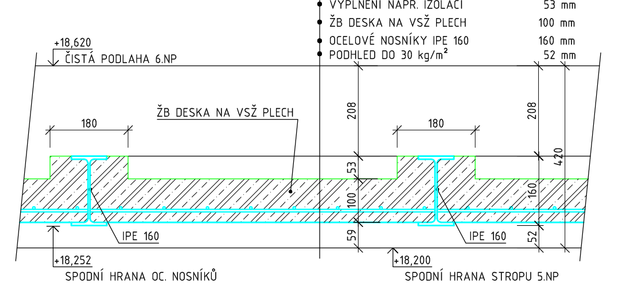
- SKLADBA PODLAHY DO 190 kg/m² — 150 mm
- VYPLNĚNÍ NAPŘ. IZOLACÍ — 111 mm
- ŽB DESKA NA VSŽ PLECH — 100 mm
- OCELOVÉ NOSNÍKY IPE 220 — 220 mm
- PODHLED DO 30 kg/m² — 50 mm

SKLADBA STROPNÍ KONSTRUKCE D5.2 (M 1:10):



- SKLADBA PODLAHY DO 190 kg/m² — 169 mm
- VYPLNĚNÍ NAPŘ. IZOLACÍ — 92 mm
- ŽB DESKA NA VSŽ PLECH — 100 mm
- OCELOVÉ NOSNÍKY IPE 200 — 220 mm
- PODHLED DO 30 kg/m² — 51 mm

SKLADBA STROPNÍ KONSTRUKCE D5.6 (M 1:10):



- SKLADBA PODLAHY DO 190 kg/m² — 208 mm
- VYPLNĚNÍ NAPŘ. IZOLACÍ — 53 mm
- ŽB DESKA NA VSŽ PLECH — 100 mm
- OCELOVÉ NOSNÍKY IPE 160 — 160 mm
- PODHLED DO 30 kg/m² — 52 mm

POZNÁMKY:

- VEŠKERÉ KÓTY S NÁVAZNOSTÍ NA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCI OVĚŘIT NA MÍSTĚ
- POLOHA A ULOŽENÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ JE ORIENTAČNÍ, PROSTUPY STROPY A LEHKÉ PŘÍČKY MOHOU BÝT UPŘESNĚNY PROJEKTANTEM STAVEBNÍ ČÁSTI.
- OCELOVÉ NOSNÍKY V ULOŽENÍ NA ZDIVO PODBETONOVAT MIN. 250 mm NA VÝŠKU, 300 mm NA ŠÍŘKU
- OCELOVÉ NOSNÍKY V KAPSÁCH ZABETONOVAT
- DŘEVO CHEMICKY OŠETŘIT TRANSPARENTNÍM PŘÍPRAVKEM PROTI HOUBÁM A DŘEVOKAZNÉMU HMYZU
- MAXIMÁLNÍ UVAŽOVANÉ ZATÍŽENÍ STROPNÍ KONSTRUKCE:
  - **SKLADBA PODLAHY 190 kg/m² (BEZ VLASTNÍ TÍHY NOSNÉ KONSTRUKCE)**
  - **PODHLED 30 kg/m² (BEZ VLASTNÍ TÍHY NOSNÉ KONSTRUKCE)**
  - **UŽITNÉ - OBYTNÉ MÍSTNOSTI 150 kg/m²**
  - **UŽITNÉ - TERASA 150 kg/m²**

OCEL S235 (1x ZÁKLADNÍ NÁTĚR)
TŘÍDA PROVEDENÍ EXC2
BETON C20/25 (XC1)
VÝZTUŽ B500 B

VYPRACOVAL: Ing. ALEŠ POLÁK	KONTROLOVAL: Ing. JIŘÍ TUREČEK	STATIKA AT s.r.o. Husinecká 391/64, Praha 3 IČ: 225 11 95 59 statikaat@statikaat.cz
INVESTOR: Městská část Praha 6 Čs. armády 601/23, 160 52, Praha 6		
AKCE: REKONSTRUKCE DOMU DEJVICKÁ 184/4, PRAHA 6 parc. č. 81, k.ú. Dejvice	STUPEŇ: DPS	PARÉ:
	ZAK. Č.:	
VÝKRES: PŮDORYS 5.NP (STROPY)	DATUM: 06 / 2018	PROFESE: D.1.2
	FORMÁT: 8xA4	VÝKRES Č.: 6
	MĚŘÍTKO: 1:50	