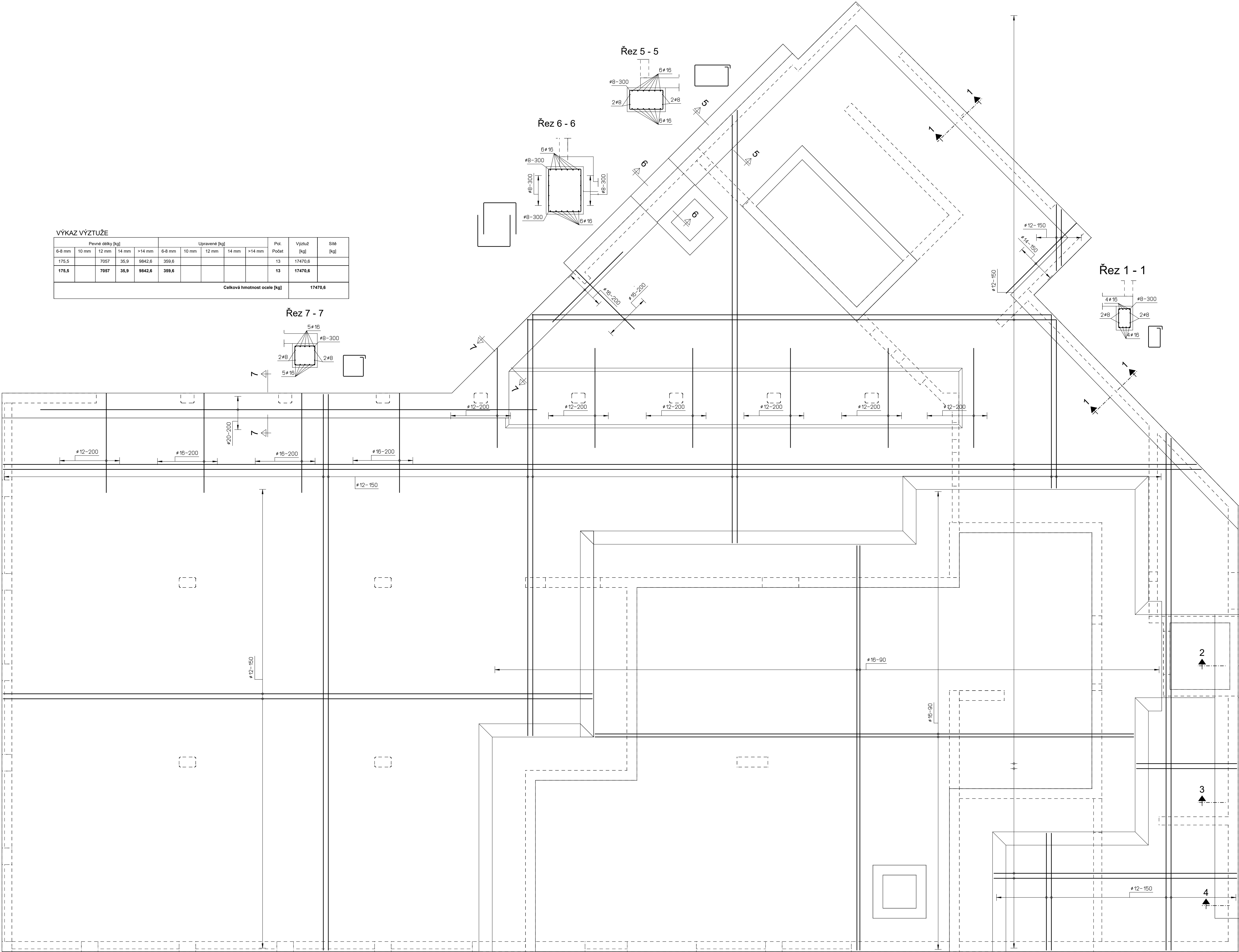


VÝKAZ VÝZTUŽE									
Pevné desky [kg]					Upravené [kg]				
6-8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	>14 mm	6-8 mm	10 mm	14 mm	>14 mm	Pol. Počet
175,5		7057	35,9	9842,6	359,6				13
175,5		7057	35,9	9842,6	359,6				13
Celková hmotnost ocele [kg]									17470,6



POZNÁMKY

- TATO DOKUMENTACE JE PROVEDENA V ROZSAHU VYHLÁŠKY 499/2006 VE STUPNI PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE A NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI
- VŠEKERÉ PRÁCE PROVADEŤ PODLE PLATNÝCH PŘÁVNÍCH PŘEDPISŮ A PŘEDPISŮ VÝROBCŮ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ. V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTI NUTNO KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
- VŠEKERÉ ZMĚNY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.
- VŠECHNY ROZMĚRY ZKONTROLOVAT NA STAVBĚ
- NEJSOU ZAKRESLENY ŽÁDNÉ ROZVODY SPECIALISTŮ. ROZVODY JE NUTNÉ PROVÉST DLE PROJEKTU JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ - ELE, KAN, VOD, PLYN, ÚT, CHLAD, ATD
- DŘÁŽKY A PROSTUPY PRO REALIZACI VENKOVNÍHO VODOVODU A DŘÁŽKY PRO ROZVODY ÚT NEJSOU ZAHRNUTY V TĚTO PD. NUTNO PROVÉST DLE PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- PROSTUPY ŽELEZOBETONEM DO PRŮMĚRU 150 mm BUDOU ODVRTANY DODATEČNĚ, POKUD NEBUDOU VYBEDNĚNY PŘED BETONÁŽÍ. O ZPŮSOBY REALIZACE ROZHODNĚ PROVADEČÍ FIRMA A PŘEDÁ PROJEKTANTOVI K ODSOUHLASENÍ
- VŠEKERÉ DODATEČNĚ PROVÁDĚNÉ PROSTUPY MUSÍ ODSOUHLASIT HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU A STATIK.
- ZEMĚNĚNÍ PROVÉST PODLE PROJEKTU ELEKTRO. POŽÁRNÍ ODOLNOST KONSTRUKCI A VÝPLNÍ OTVORŮ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ
- TVAR STĚN, SLOUPŮ A JEJICH OTVORŮ URČUJE VÝKRES TVARU STROPŮ PRÍSLUŠNEHO PODLAŽÍ.
- VYTÝČENÍ PRVKŮ BUDE PROVEDENO POMOCÍ DIGITÁLNÍ FORMY VÝKRESU
- ZÁKLADOVÁ SPÁRA CELEHO OBJEKTU MUSÍ VYKAZOVAT STEJNÉ FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI V CELÉ PLOŠE OBJEKTU. V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE TATO PODMÍNKA NEBUDE SPLNĚNA JE NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
- SCHODISTOVÁ RAMENA BUDOU AKUSTICKY ODDĚLENÁ OD OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ
- DO PROJEKTU JSOU ZAPRACOVÁNY INFORMACE ZNAMÉ KE DNI UVEDENÉMU NA ROZPISCE
- VÝTAHOVÉ ŠACHTY PROVÉST PODLE PODKLADŮ, KTERÉ PŘEDÁ DODAVATEL VÝTAHU. DODAVATEL VÝTAHU MUSÍ ODSOUHLASIT VÝKRES TVARU, BEZ TOHOTO SOUHLASU NENÍ MOŽNÉ BETONOVAT VÝTAHOVÉ ŠACHTY.

(A) - KONSTRUKCE VÝTAHU AKUSTICKY ODDĚLIT PRÝŽOVOU PODLOŽKOU OD STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ DLE ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ

- VÝŠKOVÉ KÓTY JSOU UDÁNY V METRECH
- VŠEKERÉ MÍRY JSOU UDÁNY V MILIMETRECH
- KOTVENÍ VÝZTUŽE 70 PROFILŮ
- STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE 70 PROFILŮ
- STĚNY V ROZÍCH MEZI SEBOU PROVÁZAT
- STĚNY NAVÁZAT NA TRNOVÁNÍ Z DESKY
- POD LOKÁLNÍM ZATÍŽENÍM (SLOUPY, ČÁSTI STĚN) ZAHUSIT SPONÝ - 10 ks / m²
- VÝZTUŽ JE KOTOVÁNA NA VNĚJŠÍ ROZMĚR. DĚLKA VÝZTUŽE JE UVEDENA S UVAŽOVÁNÍM POLOMĚRU OHYBU
- VÝZTUŽ STYKOVAT VYSTŘÍDANĚ
- V DOKUMENTACI NENÍ OBSAŽENA KONSTRUKCÍ VÝZTUŽ (NAPŘ. KOZLIKY, ...)

HH-0,00 VÝŠKA HORNÍ HRANY OTVORU
SH-1,00 VÝŠKA SPODNÍ HRANY OTVORU

VYSVĚTLIVKY

- ZMĚNA VÝŠKY KONSTRUKCÍ
- KCE NAD ZOBRAZOVANÝM PODLAŽÍM
- ŽB KCE POD ZOBRAZOVANÝM STROPEM
- ŽB VODONEPROPUSTNĚ KCE POD ZOBRAZOVANÝM STROPEM
- ŽB KCE VE SKLOPENĚM ŘEZU
- NOSNÉ DOZDÍVKY CP-P20 NA M10

PŘEDPISY

- ČSN EN 1991-1-1 Zatížení konstrukcí
- ČSN EN 1992-1-1 Navrhování betonových konstrukcí
- ČSN EN 1993-1-1 Navrhování ocelových konstrukcí
- ČSN EN 1995-1-1 Navrhování dřevěných konstrukcí
- ČSN EN 1994-1-1 Navrhování sražených ocelobetonových kčl
- ČSN EN 1994-1-2 Navrhování sražených ocelobetonových kčl
- ČSN EN 1996-1-1 Navrhování zděných konstrukcí
- ČSN EN 1997-1 Navrhování geotechnických konstrukcí
- ČSN EN 13870-1 a Změna Z1 Provádění betonových konstrukcí-Část 1

ČSN EN 206: Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda

OSTATNÍ DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY
Postup betonáže a ošetření pracovních spár je nutno sladit se zvyklostmi a předpisy dodavatele. Toto je vždy nutno konsultovat se statikem a generálním dodavatelem.

BETON ČSN EN 206 a ČSN P 73 2404

BETON ZÁKLADOVÉ DESKY
C 30/37 - XC1 - CI 0,2 - Dmax 22mm
pomalý nárůst pevnosti (90 dní)
- Max. průsak 30 mm podle ČSN EN 12 390-8
- Modul pružnosti 33 GPa podle TP ČBS 05
Krytí na spodním lici C = 50 mm
Krytí na horním lici C = 25 mm

BETON ZÁKLADOVÝCH PASŮ
C 25/30 - XC2,XA1 - CI 0,2 - Dmax 22
- Modul pružnosti 31 GPa podle TP ČBS 05
- Max. průsak 30 mm podle ČSN EN 12 390-8
Krytí na spodním lici C = 50 mm
Krytí C na styku se zemínou = 50 mm

PODKLADNÍ BETON
C 12/15 X0

BETON OBVODOVÉ STĚNY, VNITRNÍ STĚNY
A STROP VODONEPROPUSTNĚ 1.PP

C 30/37 - XC1 - CI 0,2
pomalý nárůst pevnosti (90 dní)
- Max. průsak 30 mm podle ČSN EN 12 390-8
- Modul pružnosti 33 GPa podle TP ČBS 05
Krytí na spodním lici C = 50 mm
Krytí na horním lici C = 25 mm

BETON VNITRNÍ STĚNY A STROPNÍ KONSTRUKCE 1.PP

BETON PREFABRIKOVANÉ SLOUPY A NOSNÍKY TĚLOVCIŮNY
C 30/37 - XC1
- Modul pružnosti 33 GPa podle TP ČBS 05
Krytí C = 25 mm

BETON STĚN, SLOUPŮ A STROPNÍ KCE

C 25/30 - XC1
- Modul pružnosti 31 GPa podle TP ČBS 05
Krytí C = 25 mm

BETON MARKÝZY

C 30/37 - XC4,XF3
- Max. průsak 35 mm podle ČSN EN 12 390-8
- Modul pružnosti 33 GPa podle TP ČBS 05
- Kamenivo podle ČSN EN 12620 s dostatečnou mrazuvzdorností
Krytí C = 30 mm

BETON OPĚRNÉ STĚNY

C 30/37 - XC4,XD2,XF2,XA1 - CI 0,2 - Dmax 22mm
- Max. průsak 35 mm podle ČSN EN 12 390-8
- Modul pružnosti 33 GPa podle TP ČBS 05
- Kamenivo podle ČSN EN 12620 s dostatečnou mrazuvzdorností
Krytí C = 50 mm

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ

OCEL B500B (R), KARI SÍTĚ

KONSTRUKČNÍ OCEL

S235

±0,000 = 188,23

PŘÍSTAVBA TĚLOVCIŮNY, ŠKOLNÍ JIDELNY A
KUCHYNĚ 23 LYČKOVÝ NÁM. 5 / 460, PRAHA 8

Stavebník	Severní středisko pro správu ověřovacího majetku MC Praha 8, s.p.o.
Gen. projektant	Architektonický atelier Aleš, s.r.o. Obrázková 16, Praha 4
Člen	Ing. arch. Jan Oppelt Ing. arch. Lukáš Velíšek
Člen	D.1.2. Stavební konstrukční řešení
Projektant	KUPROD s.r.o. IČ: 27113957 Vilémova 23, 130 00, Praha 3
Výpracoval	Ing. Jan Weigl Daniela Čedíková
Výkres	Schéma výztuže základové desky horní povrch + pásy
Č. výkresu	D.1.2.B.10
Měřítko	1:50
Datum	12/2017
Stupeň	DPS