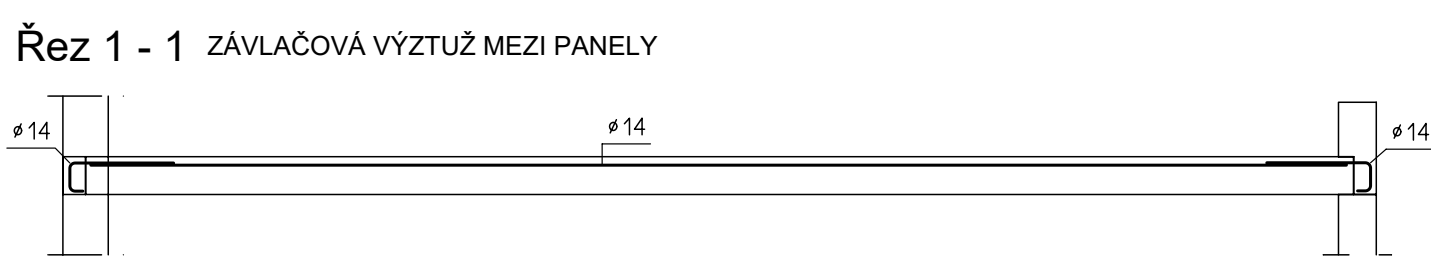
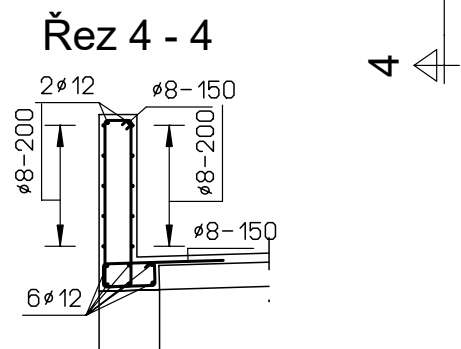
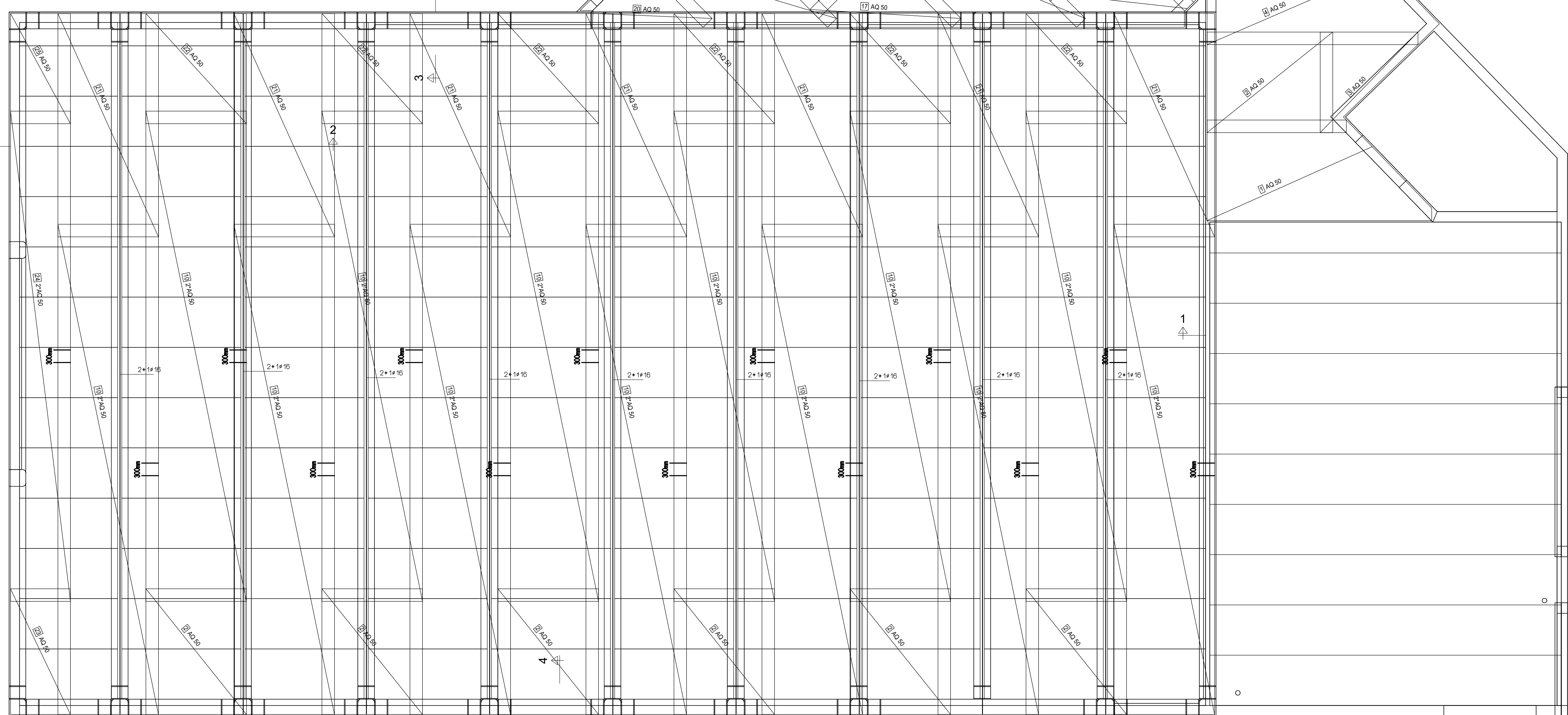
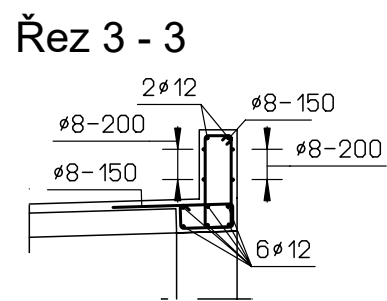
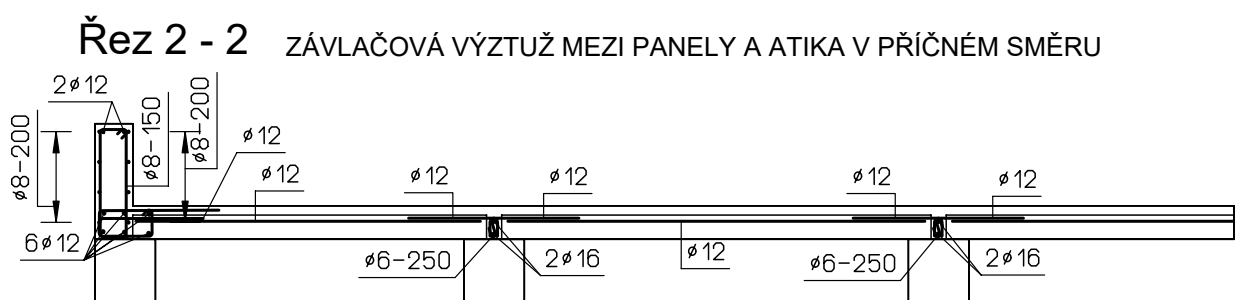


VÝKAZ VÝZTUŽE												
Pevné dráty [kg]					Upravené [kg]					Pol Počet	Výztuž [kg]	Síť [kg]
6-8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	>14 mm	6-8 mm	10 mm	12 mm	14 mm	>14 mm			
321,4		1418,5	108,6	475,8	1018,8		190,1	21,7		19	3554,8	2375,4
321,4		1418,5	108,6	475,8	1018,8		190,1	21,7		19	3554,9	2375,4
Celková hmotnost ocele [kg]											5930,3	



### POZNÁMKY

420000 DOKUMENTACE JE PROVEDENA V ROZSAHU VÝHLÁŠKY  
 429000000 VĚSTNÍK ÚSTAVNÍHO SÚDEBNÍHO  
 A NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI  
 430000 PRÁCE PROVÁDĚNÉ PŘI PRÁVNÍM  
 PRAVNÍM PŘEDPISU A PŘEDPISU VÝROBY  
 JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ. V PŘÍPADĚ  
 NESROVNALOSTI NUTNO KONTAKTOVAT  
 PROJEKTANTA  
 - VŠECHNÉ ZMĚNY KONZULTOVAT S PROJEKTEM  
 - VŠECHNÉ ROZMĚRY ZKONTROLOVAT NA STAVBĚ  
 - NEJSOU ZAKRESLENÝ ŽÁDNÉ ROZVODY SPECIALISTŮ  
 ROZVODY JE NUTNÉ PŘEVÉST DE PROJEKTU  
 JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ - ELE, KAN, VOD, PLYN,  
 UT, CHLAD ATD.  
 - DRAŽKY A PROSTUPY PRO REALIZACI VENKOVNÍHO VODOVODU  
 A DRAŽKY PRO ROZVODY UT NEJSOU ZAHNUTY V TĚTO PD.  
 NUTNO PROVÉST DE JE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.  
 - PŘESTUPY ŽELEZOBETONEM DO PRŮMĚRU 150 mm  
 BUDOVY - DODATKOVÝ DODATEK K NUTNÉMU  
 VYSTUPENÍ PŘED BETONÁŽÍ. O ZPŮSOBY REALIZACE  
 ROZHOODNĚ PROVÁDĚCÍ FIRMA A PŘEDA PROJEKTANTOVI  
 K OSOUDUHLASĚNÍ  
 - VŠECHNÉ DODATEČNÉ PROVÁDĚNÉ PROSTUPY MUSÍ  
 ODSOUHLASIT HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU A STATIK  
 - ZEMĚNNÍ PŘEVOD PLOŠE PROJEKTU ELEKTRO,  
 POŽÁRNÍ ODOOLNOST KONSTRUKCI A VÝPLNÍ  
 OTVORŮ VĚ TECHNIKA ŽÁRA POŽÁRNĚ  
 BEZPĚČNOSTNÍ BEZ  
 - TVARĚNÍ SLOUPŮ A PŘÍSLUŠNÝCH OTVORŮ  
 VÝKRESY TVARU STROPŮ A JEJICHŮVŮ PODLAŽÍ  
 - VÝTČENÍ PRVKŮ BUDE PROVEDENO POMOCÍ  
 DIGITÁLNÍ FORMY VÝKRESU  
 - VÝKRESŮV SPÁRŮ A JEJICHŮVŮ OBJEKTU MUSÍ VÝKAZOVAT  
 STEJNĚ FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI V CELÉ PLOŠE  
 V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE TATO PODMINKA NEBUDĚ  
 SPOHLEDNOSTI KONTAKTOVAT PROJEKTANTA  
 - SCHODISTOVÁ RAMENATA BUDOU AKUSTICKY  
 ODEHLASĚNÁ  
 - OD KVALITNÍHO KONTAKTOVAT  
 DO PROJEKTU JSOU ZAPRACOVÁNY INFORMACE  
 ZNÁMÉ KE DNÍ UVEDENÉMU NA ROZPISĚ  
 - VÝTVAHOVÉ SÁCHTY PROVĚST PLOŠE PODKLADŮ,  
 KTERÉ PŘEDÁ DODAVATEL VÝTIAHU. DODAVATEL  
 VÝTIAHU MUSÍ ODSOUHLASIT VÝTIAHU. BEZ  
 TOHTO SOUHLASU NEMŮŽE BETONOVAT  
 VÝTVAHOVÉ SÁCHTY.

**BETON ČSN EN 206 a ČSN P 73 2404**

**BETON ZÁKLADOVÉ DESKY**  
C 30/37 - XC1 - Cl 0.2 - D<sub>max</sub> 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 líci C = 50 mm  
Krytí na horním líci C = 25 mm

BETON ZÁKLADOVÝCH PASŮ

- Modul pružnosti 31 GPa podle TP ČBS 05  
- Max. průsak 30 mm podle ČSN EN 12 390-8  
Krytí C na styku se zemínou = 50 mm

PODKLADNÍ BETON  
C 12/15 X0

BETON OBVODOVÉ STĚNY, VNITŘNÍ STĚNY  
A STROP VODONEPROUSTNÉ 1.PP

C 30/37 - XC1 - Cl 0,2  
pomalý nárůst pevnosti ( 90 dní )  
- Max. průsák 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 VNITŘNÍ STĚNY A STROPNÍ KONSTRUKCE 1.PP

C 30/37 - XC1  
- Modul pružnosti 33 GPa podle TP ČBS 05  
Krytí C = 25 mm

BETON STĚN, SLOUPŮ A STROPNÍ KCE  
0.25/22 - X04

- Modul pružnosti 31 GPa podle TP ČBS 05  
Kryti C = 25 mm

## BETON MARKÝZY

- Max. průsak 35 mm podle ČSN EN 12 390-8  
- Modul pružnosti 22 GPa podle TB ČRS 05

- Kamenivo podle ČSN EN 12620 s dostatečnou

Krytí C = 30 mm

### BETON OBŘEBNÉ STĚNY

C 30/37 - XC4, XD2, XF2, XA1 - Cl 0.2 - Dmax 2

- Modul pružnosti 33 GPa podle TP ČBS 05

- Kamenivo podle ČSN EN 12620 s dostatečnou

Krytl C = 50 mm

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ

OGEL B500B (B) KARLSITZ

KONSTRUKČNÍ OCELI

S235

## VYSVĚTLIVKY

\_\_\_\_ ZMĚNA VÝŠKY  
\_\_\_\_ KONSTRUKCÍ

KCE NAD ZOBRAZOVANÝM  
PODLAŽÍM

ŽB KCE POD ZOBRAZOVANÝM STROPĚM

 ŽB VODONEPROPUSTNÉ ŽB KCE VE SKLOPENÉM ŘEZU

 NOSNÍČ DOZDÍVKY CB R30 NA M10

▼

## PREDPISY



ČSN	EN 1991-1-2	Zatížení křižstřků	S235
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 spřažených ocelobetonových kč	
ČSN	EN 1994-1-2	Navrhování spřažených ocelobetonových kč	
ČSN	EN 1996-1-1	Navrhování zděných konstrukcí	
ČSN	EN 1997-1	Navrhování geotechnických konstrukcí	
ČSN	EN 13670-1 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.

$$\pm 0,000 = 188,23$$

PŘÍSTAVBA TĚLOCVIČNY, ŠKOLNÍ JÍDELNY A  
KUCHYNĚ ZŠ LYČKOVO NÁM. 6 / 460, PRAHA 8

Stavěbník	Servisní středisko pro správu veřejného majetku MČ Praha 8, p.o.
Gen. projektant	Architektonický ateliér Aléš, s.r.o. Otrádní 65, Praha 4
	Ing. arch. Jan Oppeit Ing. arch. Lukáš Velíšek
Část	D.1.2. Stavebně konstrukční řešení
Projektant 	KUPROS s.r.o. IČ: 27113957 Viková 23, 130 00, Praha 3
Vypracoval	Ing. Jan Weigl Daniela Čechová
Výkres	Schema výztlže desky 2.NP hmoj pomrch
Č. výkresu	D.1.2.B.17
Mřížko	1:50
Datum	12/2017
Stupeň	DPS