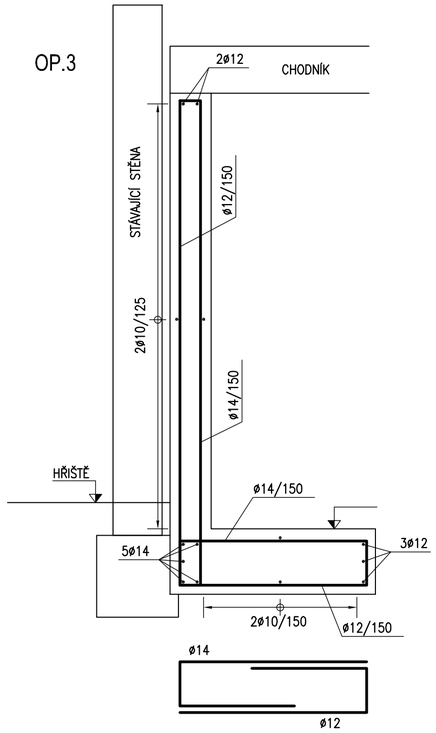
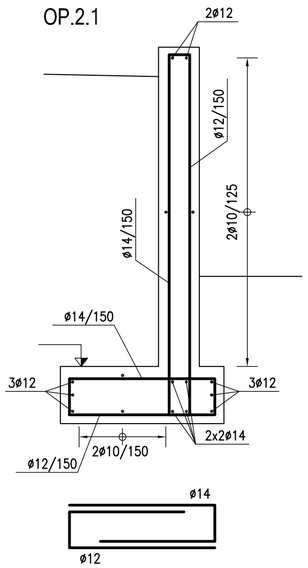
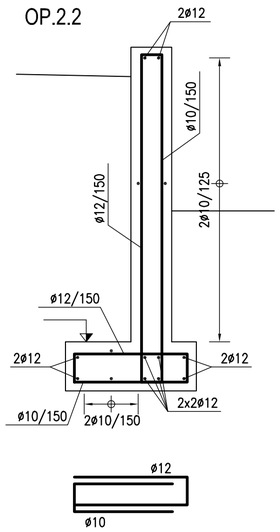
OP.3



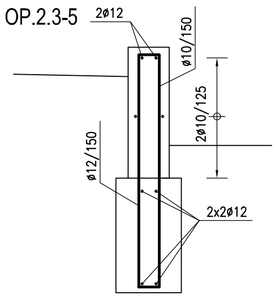
OP.2.1



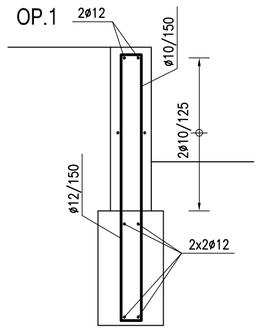
OP.2.2



OP.2.3-5



OP.1



VÝKAZ VÝZTUŽE B500 B

	CELKOVÁ HMOTNOST [kg]
OPĚRNÉ STĚNY, PRAHY, SLOUPKY	4 900

POZNÁMKY:

1. TENTO VÝKRES JE POUZE SCHÉMA VÝZTUŽE. SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VYPRACOVÁNÍ PODROBNÉ DOKUMENTACE VÝZTUŽE. NELZE PODLE NĚJ STŘÍHAT A OSAZOVAT VÝZTUŽ.
2. V RÁMCI DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE JE NUTNÉ VYPRACOVAT VÝKRESY PODROBNÉ VÝZTUŽE.
3. VÝKRESY PODROBNÉ VÝZTUŽE MUSÍ VYPRACOVAT ODBORNĚ ZPŮSOBILÁ OSOBA A MUSÍ JE V RÁMCI AD SCHVÁLIT ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT KONSTRUKČNÍ ČÁSTI.
4. PŘI VYZTUŽOVÁNÍ NUTNO DODRŽET KONSTRUKČNÍ ZÁSADY DLE PLATNÝCH ČSN EN.
5. VŠECHNY POMOCNÉ A KONSTRUKČNÍ PRVKY MUSÍ BÝT VYZTUŽENY MIN. KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ.
6. TYPICKÉ DETAILY VYZTUŽENÍ JSOU POUZE SCHÉMATA A PRINCIPY VYZTUŽOVÁNÍ. POČTY PROFILŮ VÝZTUŽE JSOU POUZE ORIENTAČNÍ.
7. VE VÝKAZU VYZTUŽENÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ NENÍ ZAPOČÍTÁNA KONSTRUKČNÍ A MONTÁŽNÍ VÝZTUŽ.
8. DEFINITIVNÍ VÝKAZ VÝZTUŽE BUDE STANOVEN NA ZÁKLADĚ VYPRACOVÁNÍ PODROBNÉ VÝZTUŽE.
9. VÝZTUŽ, KTERÁ BUDE U PROSTUPU PŘERUŠENA, MUSÍ VE STEJNÉ PRŮŘEZOVÉ PLOŠE PROSTUP LEMOVAT.
10. VÝZTUŽ PODLAHOVÉ DESKY STYKOVAT cca VE 1/3 ROZPĚTÍ 60ø, V JINÝCH MÍSTECH min.70ø.
11. SV–SMYKOVÁ VÝZTUŽ
12. V PŘÍPADĚ, ŽE FIRMA OLYMPIA project s.r.o. JAKO ZPRACOVATEL DPS A ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT NEBUDE ZPRACOVÁVAT DÍLENSKOU DOKUMENTACI VÝZTUŽE (PODROBNÉ VÝKRESY VÝZTUŽE), NEGARANTUJE JEJÍ SPRÁVNOST ANI SPRÁVNOST PROVEDENÍ PŘI REALIZACI (PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ) ANI CELKOVOU HMOTNOST VÝZTUŽE.
13. PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÁ KONZULTACE SE STATIKEM.
14. V PŘÍPADĚ NEPROVÁDĚNÍ AUTORSKÝCH DOZORŮ NERUČÍME ZA SKUTEČNĚ PROVEDENÍ DÍLA IN SITU.
15. PODROBNOU VÝZTUŽ OP.3 VYPRACOVAT AŽ PO PŘÍPADNÉ ÚPRAVĚ TVARU VZHLEDEM NA SKUTEČNÝ TVAR ZÁKLADŮ STÁVAJÍCÍ OP, NUTNO PROVĚŘIT SONDAMI VIZ VÝKRES TVARU.

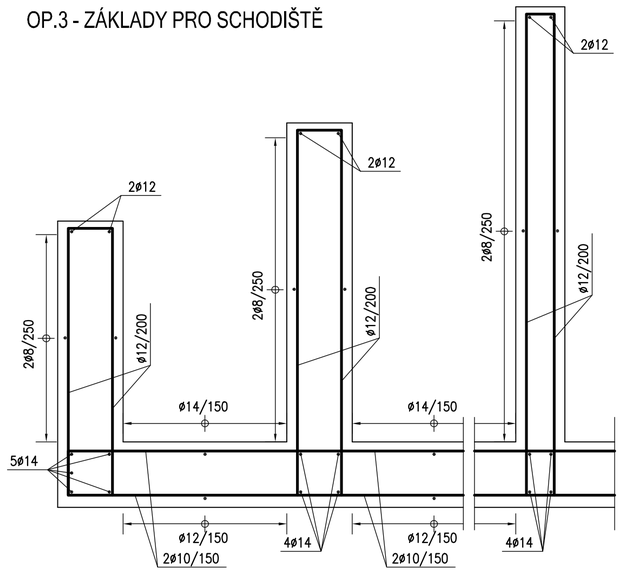
BETON

- NADZEMNÍ ČÁSTI STĚN A PRAHŮ	C25/30 - XC4, XF1 - Cl 0,40 - Dmax 16 - S3
- ŽB ZÁKLADOVÉ DESKY A PASY	C25/30 - XC2 - Cl 0,40 - Dmax 22 - S3
- PASY Z PROSTÉHO BETONU	C16/20 - X0 (PROSTÝ BETON)
VÝZTUŽ	B 500B

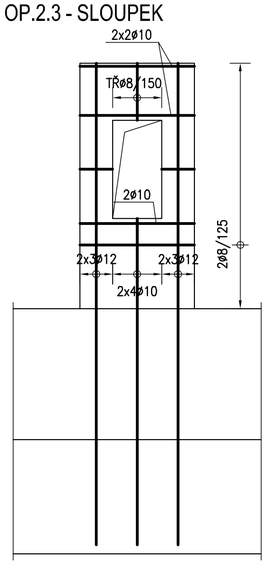
KRYTÍ:

STĚNY A PRAHY - ČELNÍ POVRCH	35 mm (POHLEDOVÁ ČÁST)
STĚNY A PRAHY - NA RUBU	40 mm (VE STYKU SE ZEMINOU)
ZÁKLADOVÉ DESKY A PASY	50 mm

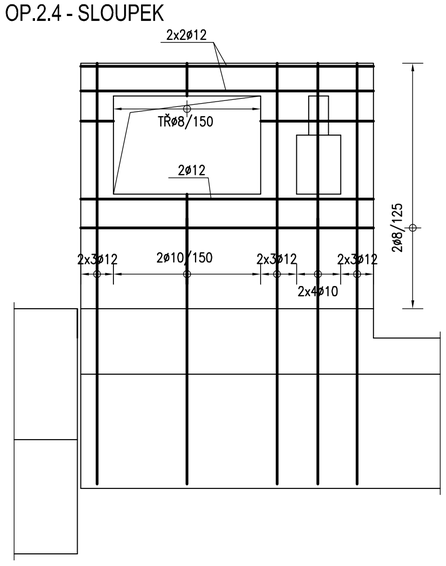
OP.3 - ZÁKLADY PRO SCHODIŠTĚ



OP.2.3 - SLOUPEK

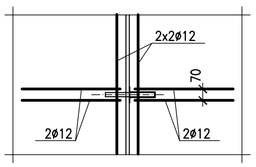


OP.2.4 - SLOUPEK

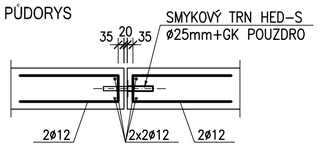


PŘÍDAVNÁ VÝZTUŽ OKOLO SMYKOVÝCH TRNŮ

POHLED

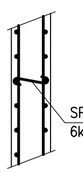


PŮDORYS

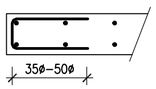


TYPICKÉ DETAILY VYZTUŽENÍ STĚN

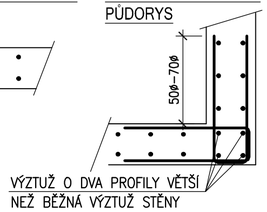
SVISLÝ ŘEZ STĚNOU



LEMOVÁNÍ KONCE STĚNY PŮDORYS

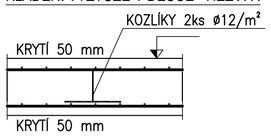


LEMOVÁNÍ ROHŮ STĚN PŮDORYS

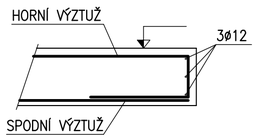


TYPICKÉ DETAILY VYZTUŽENÍ DESKY

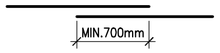
KLADENÍ VÝZTUŽE V DESCE - ŘEZ X-X



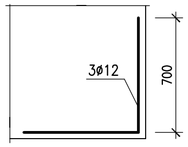
VOLNÝ OKRAJ DESKY SVISLÝ ŘEZ



ZÁSADY STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE



LEMOVÁNÍ ROHU DESKY PŮDORYS



±0,000 = 207,19 m n.m. (Bpv)

PROJEKT / PROJECT
NOVOSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY POD SADY
k.ú. Modřany, parc. č. 94/6, 102, 109/1, 109/2

STAVEBNÍK / CLIENT
Úřad městské části Praha 12
Písková 830/25, 143 00, Praha 4 - Modřany

VYPRACOVALI / ELABORATED BY
Ing. Dušan Kováč
Ing. Martin Petraš

ZPRACOVATEL / CONCIEVED BY
olympia project
OLYMPIA project s.r.o.
Plzeňská 59, 150 00 Praha 5
tel.: +420 296 150 008
www.olympiaproject.cz

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / CHECKED BY
Ing. Matúš Hollý

HIP / HIP
Ing. Václav Steinhaizl

GENERÁLNÍ PROJEKTANT / GENERAL DESIGNER
VMS PROJEKT
VMS projekt s.r.o.
sídlo: Nevanovského 16, 100 00 Praha 10 - Vršovice
kancelář: Čerňanská 649/30b, 140 00 Praha 4 - Kráč

AUTOR / ARCHITECT
Ing. Marta Bukáčková

STUPEŇ / PHASE
Dokumentace pro provádění stavby

DATUM / DATE
08/2018

MĚŘÍTKO / SCALE
1:25

ČÁST / PART
D.1.2 Stavebně konstrukční řešení

NÁZEV VÝKRESU / DRAWING TITLE
SCHEMA VÝZTUŽE OPĚRNÝCH STĚN

ARCHIVNÍ ČÍSLO / DRAWING NO.	ČÍSLO PŘÍLOHY / ATTACHMENTS NO.	KOPIE / COPY
2017-53	15	