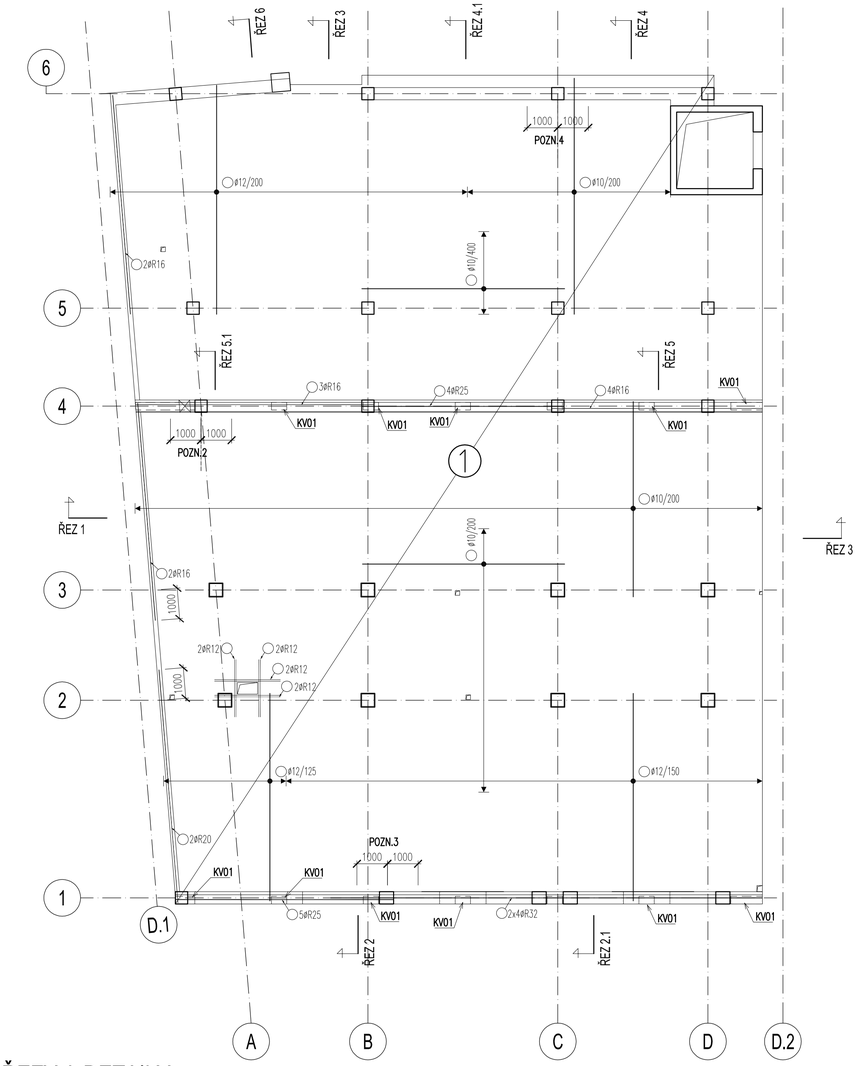
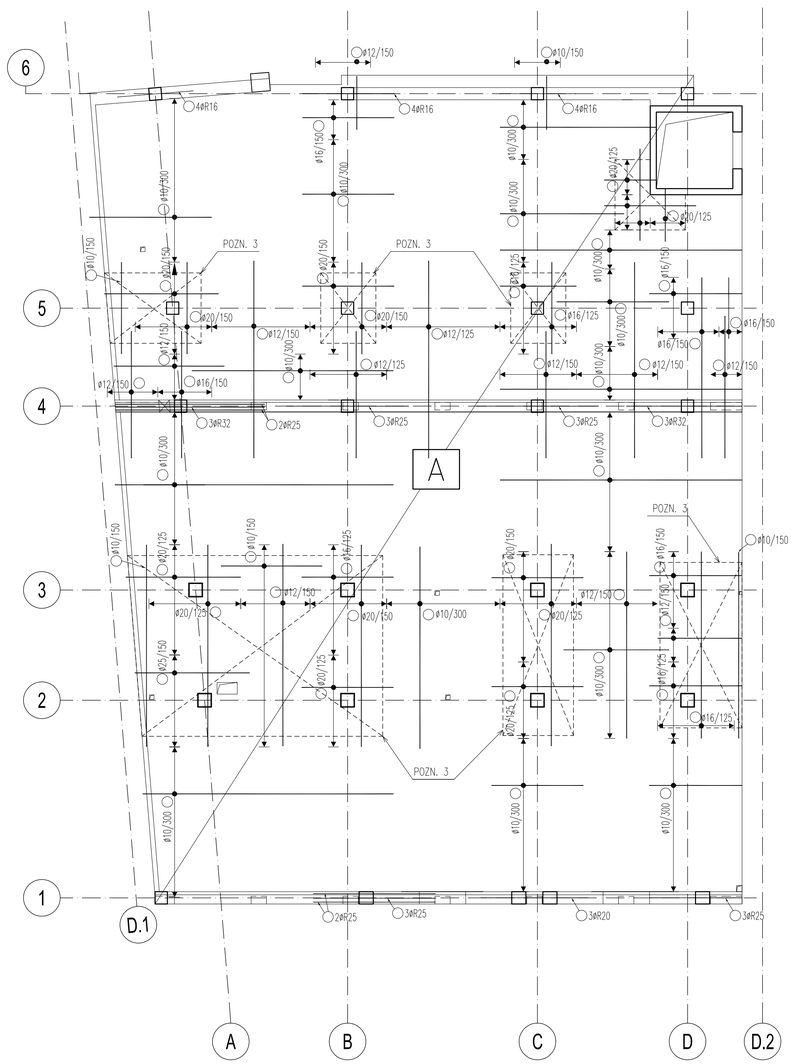
STROPNÍ DESKA NAD 1.NP - SCHÉMA VÝZTUŽE

PŮDORYS DOLNÍ VÝZTUŽE

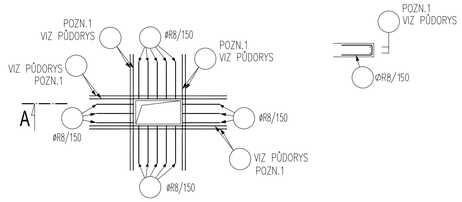


PŮDORYS HORNÍ VÝZTUŽE



OBECNÝ DETAIL

OVYZTUŽENÍ PROSTUPŮ PŮDORYS

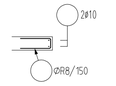


DETAIL 1

PROVAZÁNÍ ROHŮ PRŮVLAKŮ PŮDORYS

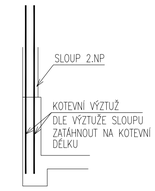
DETAIL 2

OLEMOVÁNÍ KONCŮ PRŮVLAKŮ PŮDORYS



KV01

KOTEVNÍ VÝZTUŽ DO SLOUPUŮ SVISLÝ ŘEZ



VÝKAZ VÝZTUŽE:

HMOTNOST VYZTUZE STROPNI DESKY [kg]	18860
HMOTNOST DISTANCNI VYZTUZE [kg]	1400

POPIS PLOŠNÉ VÝZTUŽE DESKY:

① ZÁKLADNÍ RASTR DOLNÍ VÝZTUŽE V CELÉ PLOŠE DESKY

- ø10/200 v obou směrech dle označení směrů výztuže pro oba povrchy
- délka přesahu 650 mm

A ZÁKLADNÍ RASTR HORNÍ VÝZTUŽE V CELÉ PLOŠE DESKY

- KARI SÍTĚ ø6x6/150x150
- přesahy 350 mm
- max. 3 ks KARI sítí v jednom místě

POZNÁMKY

TŘÍDA BETONU, TŘÍDA BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE, KRYTÍ VÝZTUŽE ATD. VIZ VÝKRESU TVARU.
– TVARY POLOŽEK BUDOU V DALŠÍM STUPNI VYKRESLENY V SOULADU S ČSN EN 1992-1-1, KAPITOLA 8 – KONSTRUKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ BETONÁŘSKÉ A PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE. PRO VÝPOČET KOTEVNÍCH A STYKOVACÍCH DÉLEK BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE UVAŽOVAT 100% NAMÁHÁNÍ VÝZTUŽE.
– DISTANČNÍ PRVKY VÝZTUŽE BUDOU POUŽITY DLE ZVYKLOSTI DODAVATELE.
– VÝZTUŽ V NAVAZUJÍCÍCH ŘEZECH A DETAILECH VZÁJEMNĚ ŘÁDNĚ PROVÁZAT NA STYKOVACÍ DÉLKY !!!
– TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI, PŘED PROVÁDĚNÍM MUSÍ BÝT ZPRACOVÁNA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE !!!
– KAŽDÁ HRANA ŽB KONSTRUKCÍ MUSÍ BÝT OVYZTUŽENA, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK VE VÝKRESECH
– V SCHÉMATECH VÝZTUŽE NEJSOU VYŘEŠENY VŠECHNY DETAILY – NUTNO DOŘEŠIT V RÁMCI DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE

POZN.1 – ZATÁHNOUT MINIMÁLNĚ NA KOTEVNÍ DÉLKU ZA HRANU PROSTUPU NEBO VIZ PŮDORYS.
POZN.2 – NĚKTERÉ PRUTY VÝZTUŽE ZASUNOUT DLE BEDNĚNÍ NA POŽADOVANÉ KRYTÍ.
POZN.3 – KARI SÍTĚ NASTYKOVAT PŘESAHEM 350mm S VÁZANOU VÝZTUŽÍ.

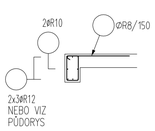
LEGENDA ZNAČENÍ

V TAKTO OZNAČENÝCH PLOCHÁCH NEBUDOU KLADENY KARI SÍTĚ.

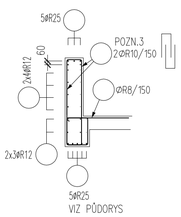
ŘEZY A DETAILY:

M 1:50

ŘEZ 1
SVISLÝ ŘEZ

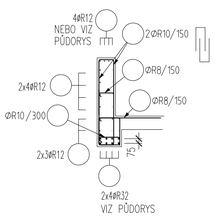


ŘEZ 2
SVISLÝ ŘEZ

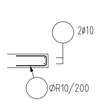


POZN.3 – V TOMTO MÍSTĚ POLOŽKY ø10/80

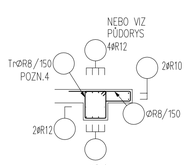
ŘEZ 2.1
SVISLÝ ŘEZ



ŘEZ 3
SVISLÝ ŘEZ

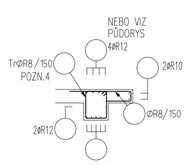


ŘEZ 4
SVISLÝ ŘEZ



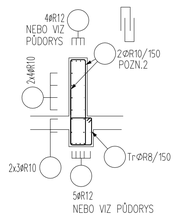
POZN.4 – V TOMTO MÍSTĚ POLOŽKY ø8/125

ŘEZ 4.1
SVISLÝ ŘEZ



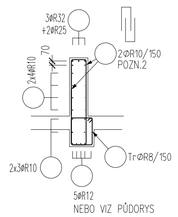
POZN.4 – V TOMTO MÍSTĚ POLOŽKY ø8/125

ŘEZ 5
SVISLÝ ŘEZ



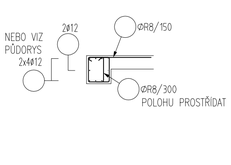
POZN.2 – V TOMTO MÍSTĚ POLOŽKY ø10/80

ŘEZ 5.1
SVISLÝ ŘEZ



POZN.2 – V TOMTO MÍSTĚ POLOŽKY ø10/90

ŘEZ 6
SVISLÝ ŘEZ



OZNAČENÍ SMĚRŮ VÝZTUŽE

VED.PROJEKTU:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTATNT ČÁSTI:	KRESLIL:	MIX MAX–ENERGETIKA, s.r.o. Štefánikova 38a 612 00 Brno–Královo Pole
Ing. Tomáš Vymětal	Ing. Pavel Hladík	Ing. Tereza Štulrajterová	
INVESTOR:	Integrovaná střední škola, Slavkov u Brna, Tyršova 479		
STAVBA: **DOSTAVBA UČEBEN - ISŠ SLAVKOV U BRNA**		FORMÁT:	8xA4
		DATUM:	01/2017
OBJEKT:		STUPEŇ:	DPS
		ČÍSLO ZAKÁZKY:	
NÁZEV VÝKRESU: STROPNÍ DESKA NAD 1.NP - SCHÉMA VÝZTUŽE		MĚŘÍTKO: 1:100,50	ČÍSLO VÝKRESU: **D.1.2.23**