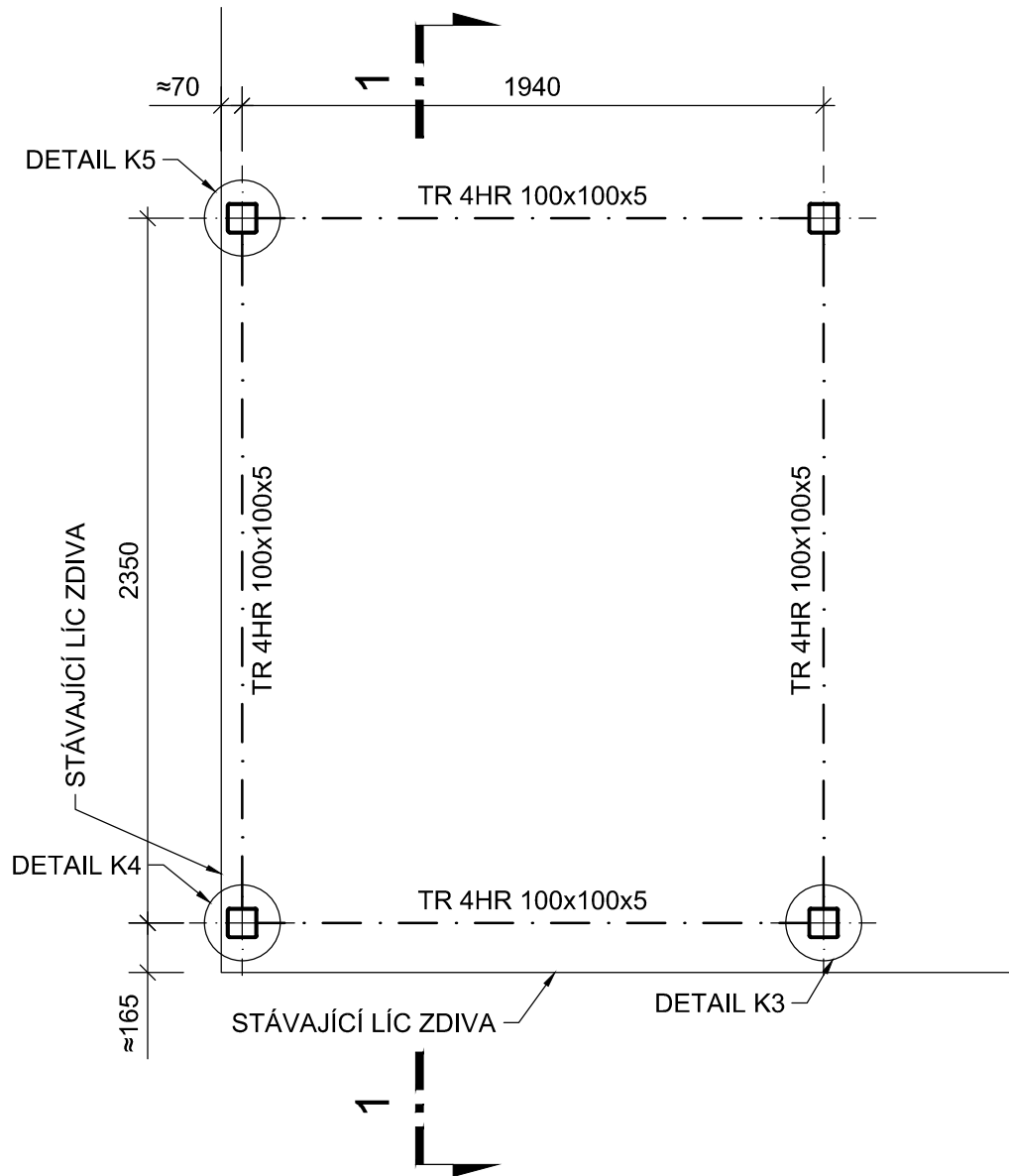
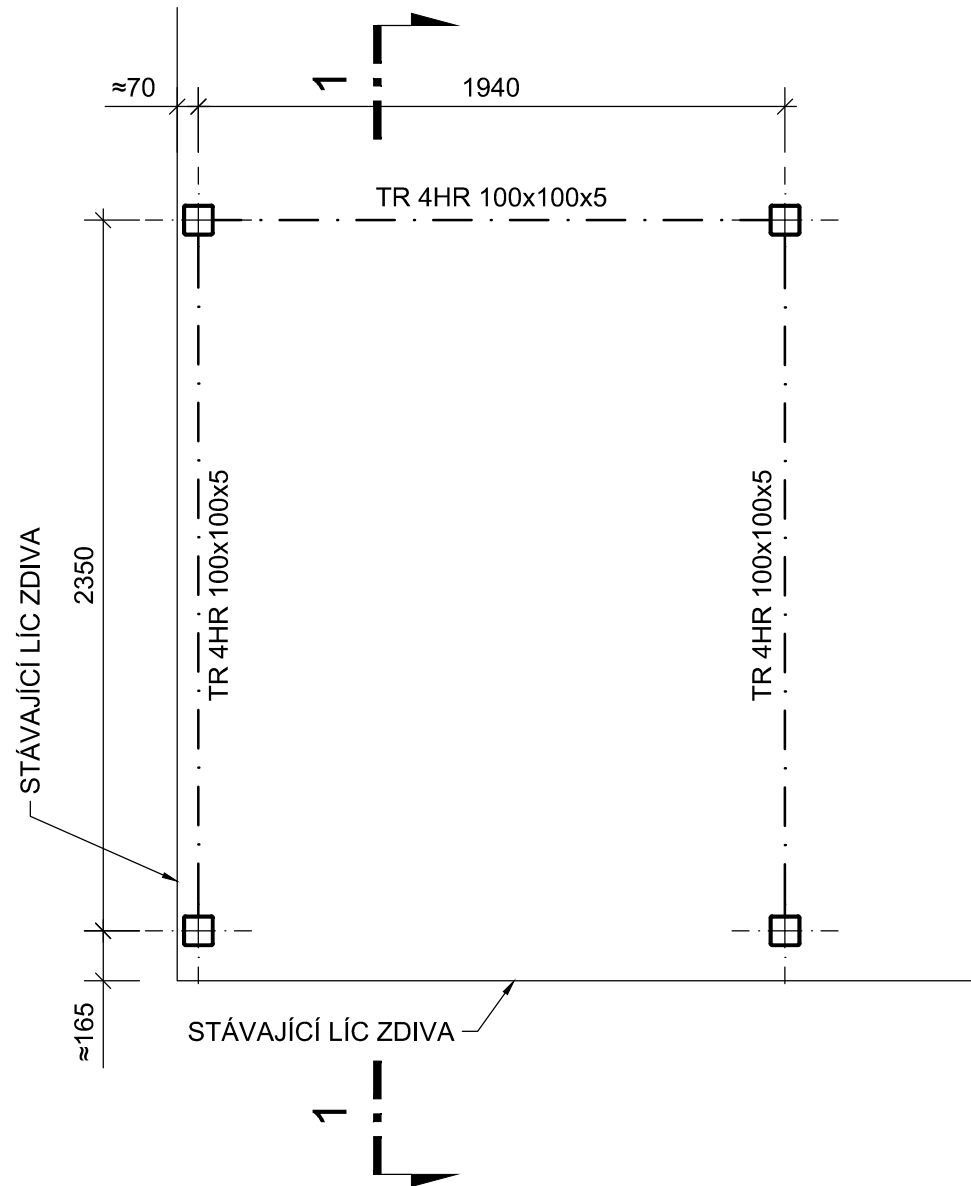


FFUK - REVITALIZACE PARTERU
OCELOVÁ KONSTRUKCE VÝTAHOVÉ ŠACHTY

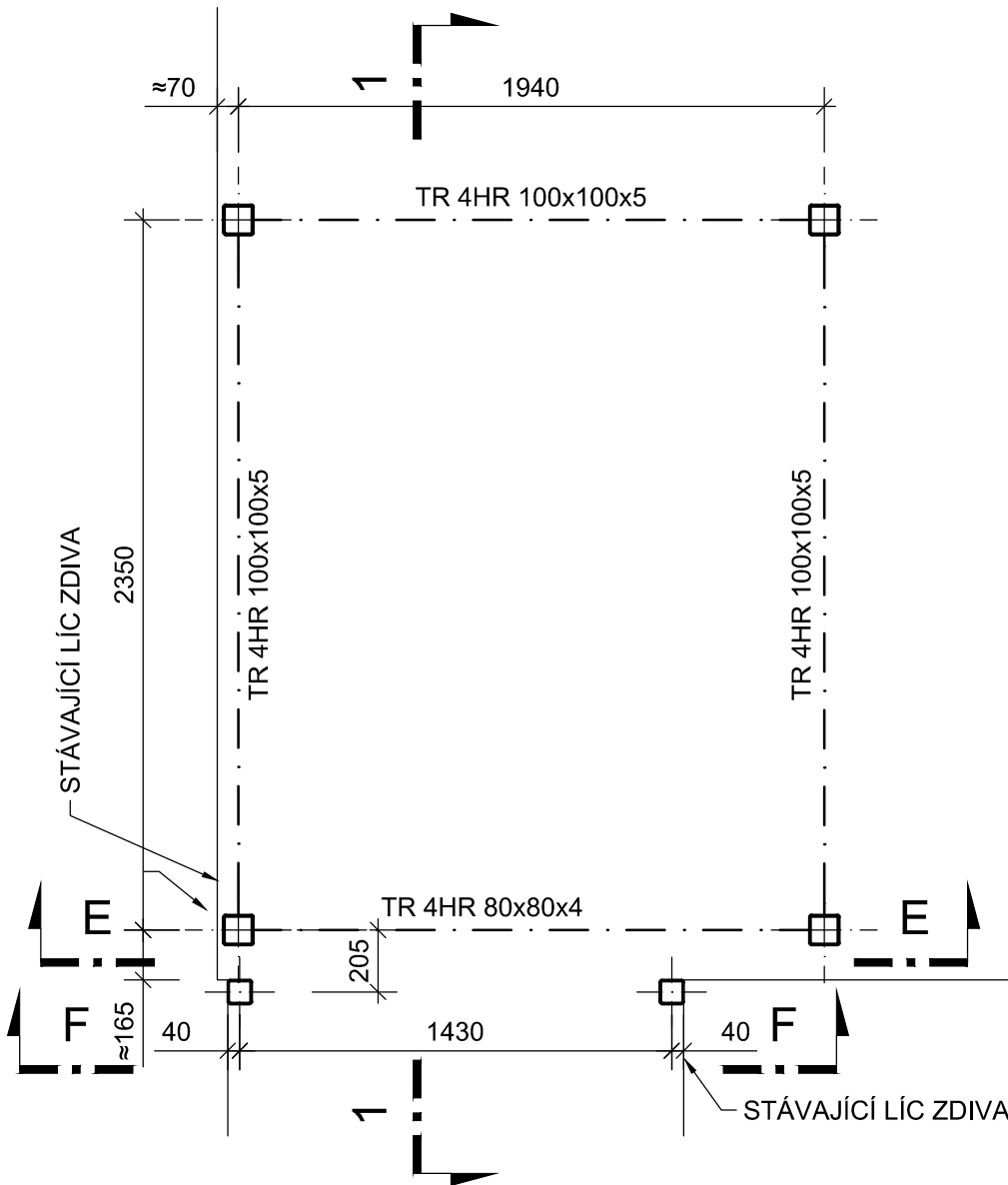
PŮDORYS OCELOVÉ KONSTRUKCE A-A M 1:25



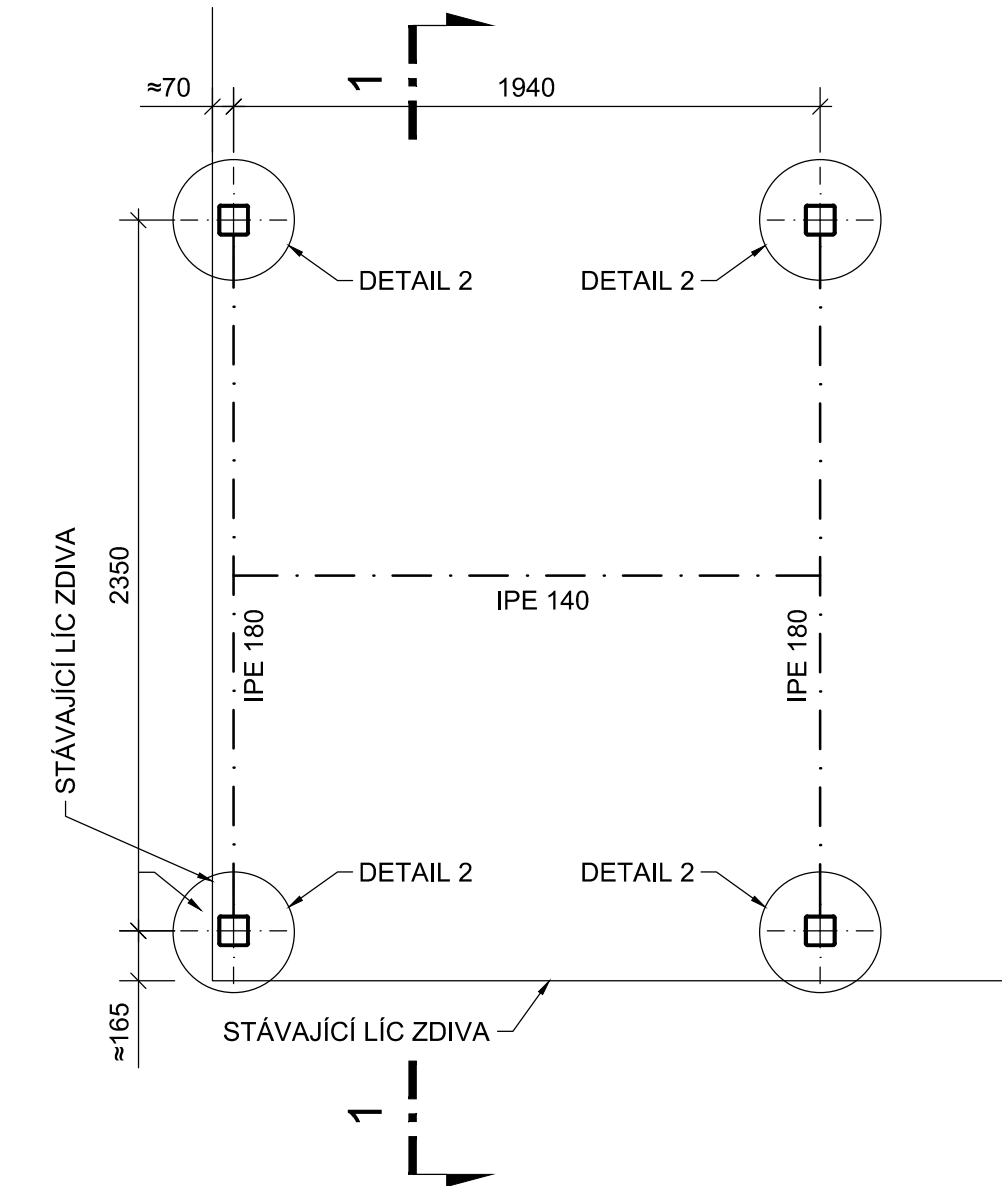
PŮDORYS OCELOVÉ KONSTRUKCE B-B M 1:25



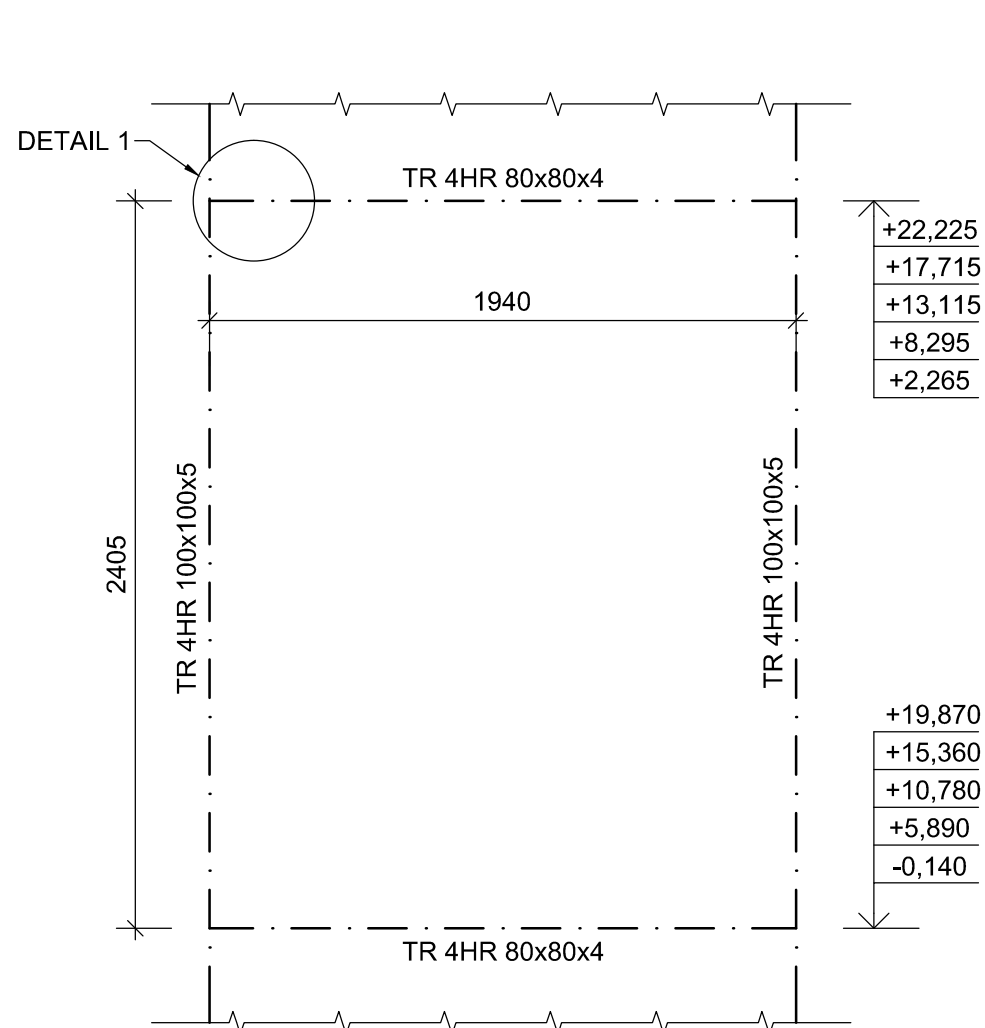
PŮDORYS OCELOVÉ KONSTRUKCE C-C M 1:25



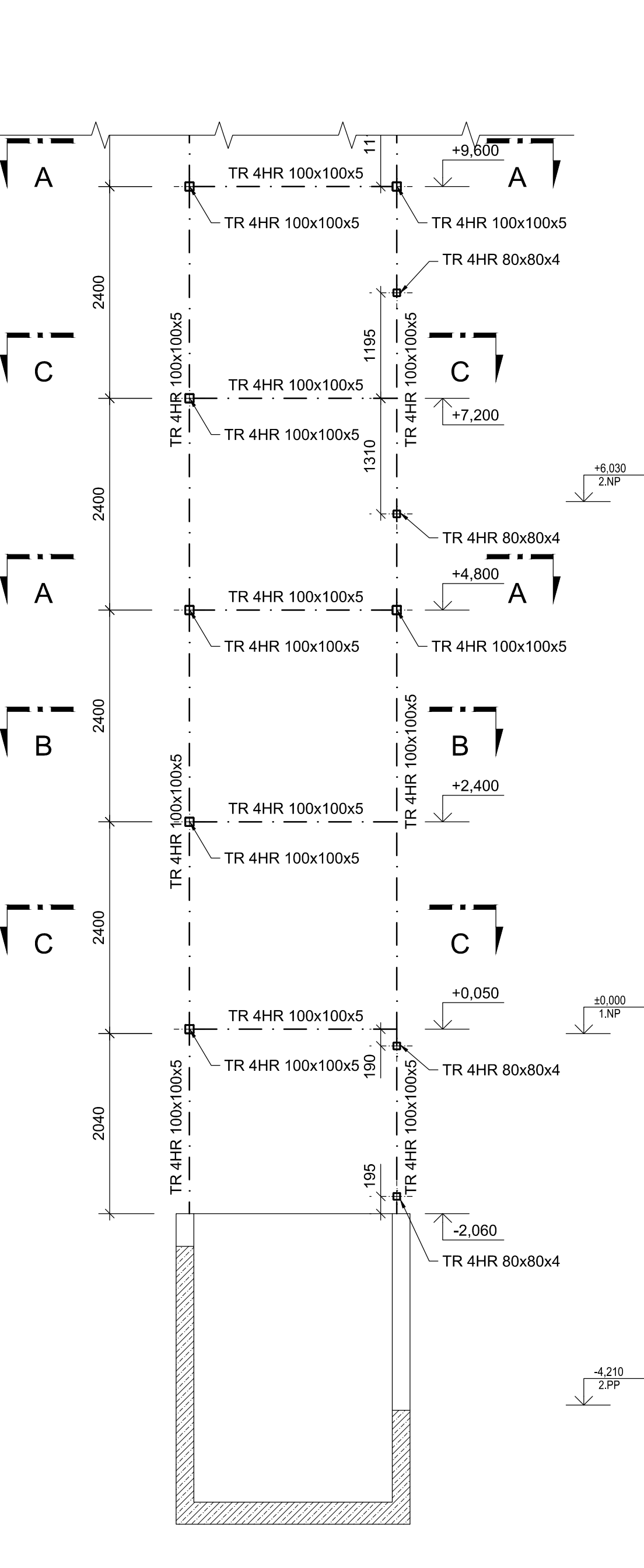
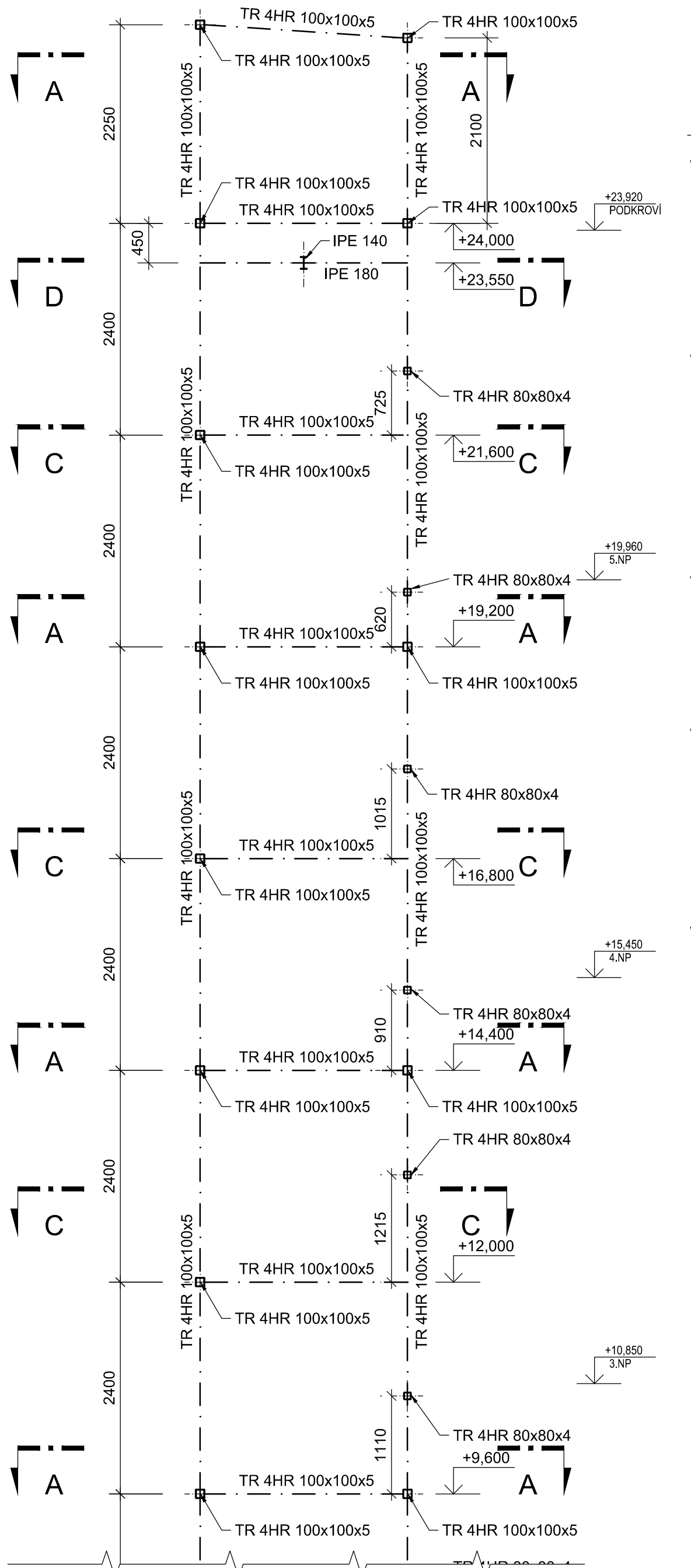
PŮDORYS OCELOVÉ KONSTRUKCE D-D M 1:25



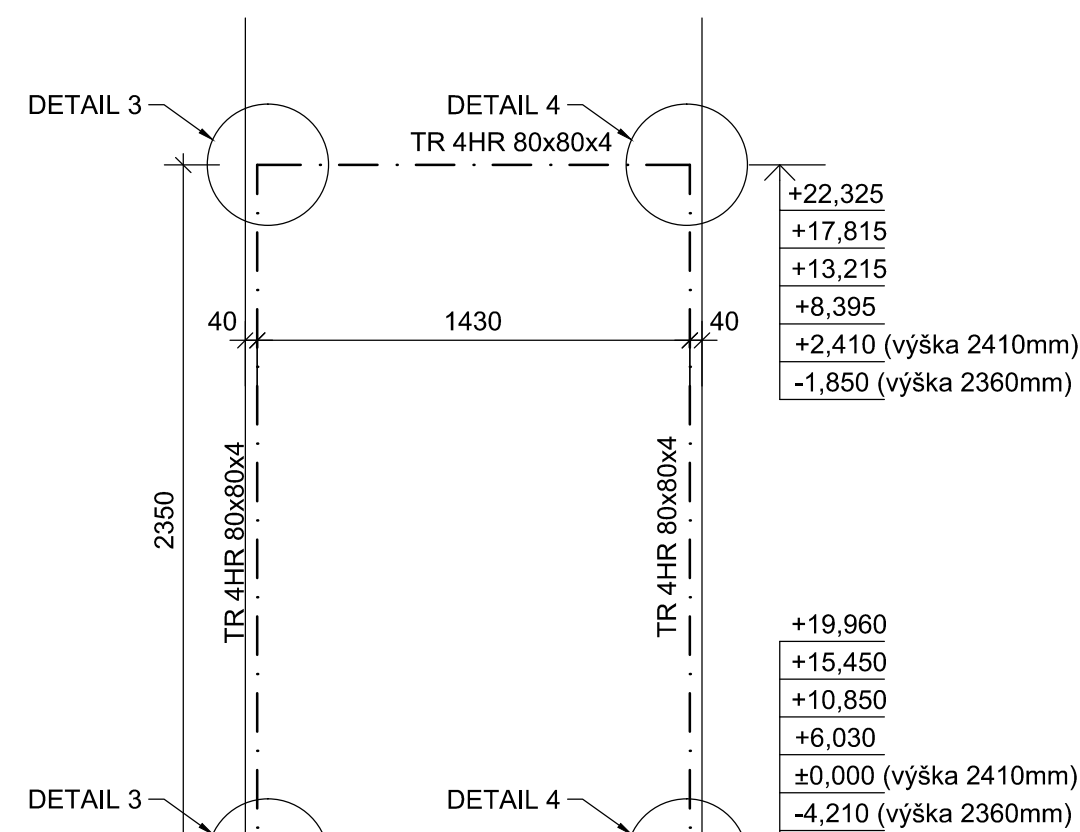
POHLED NA OCELOVOU KONSTRUKCI E-E M 1:25



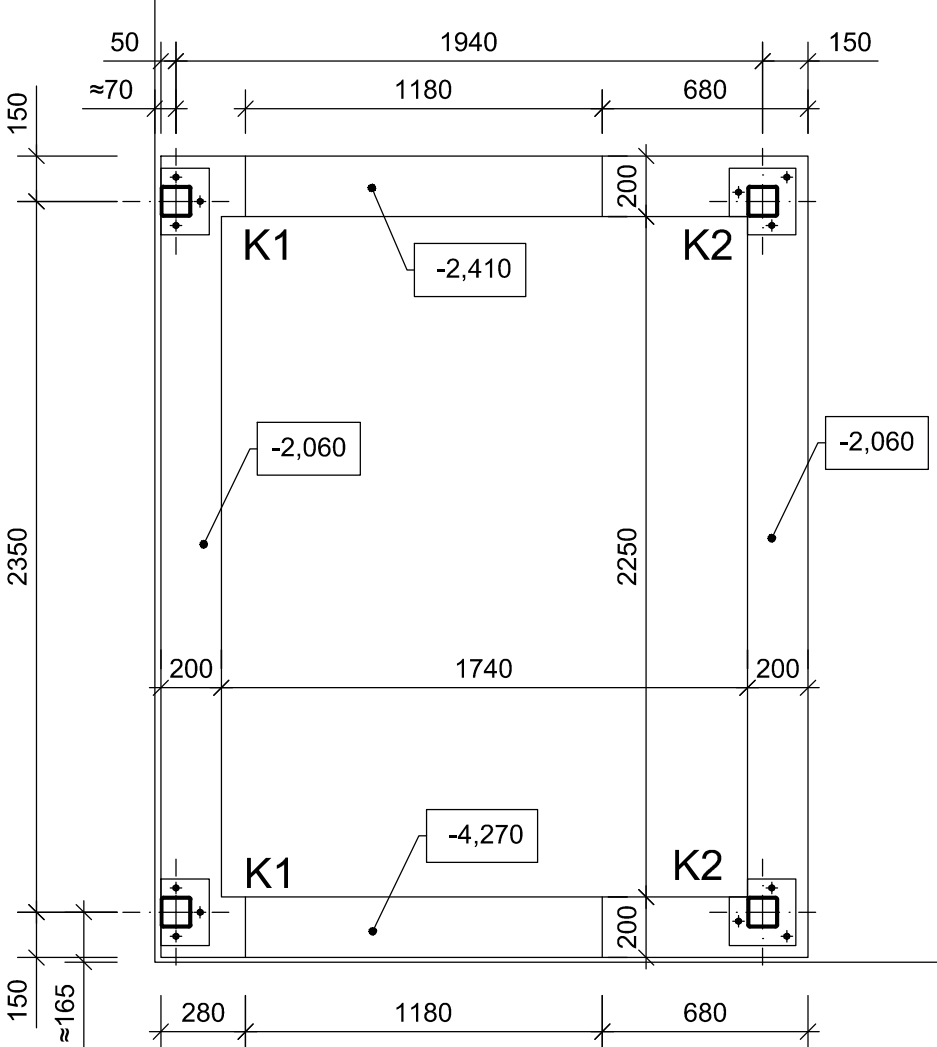
ŘEZ 1-1 M 1:50



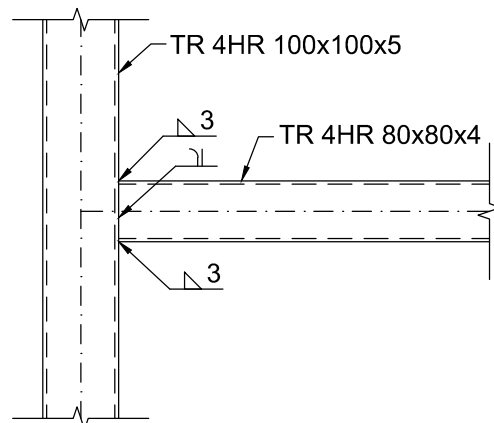
POHLED NA OCELOVOU KONSTRUKCI F-F M 1:25



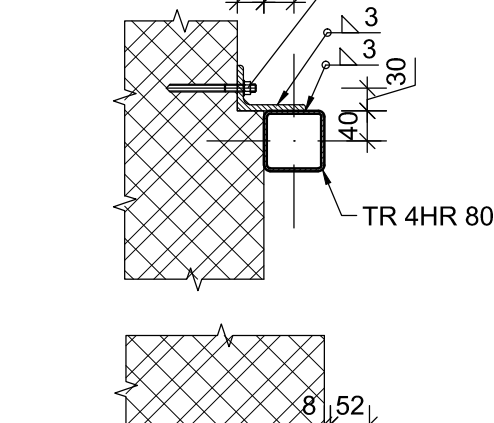
KOTVENÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE M 1:25



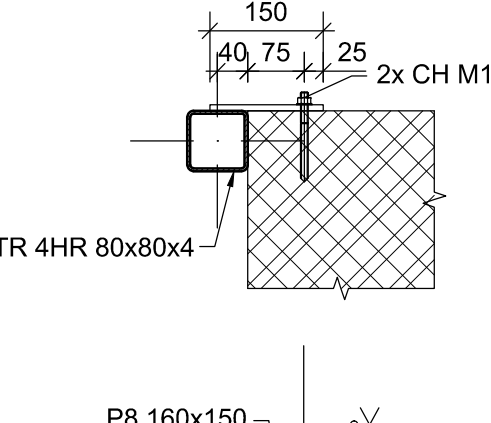
DETAIL 1 M 1:10



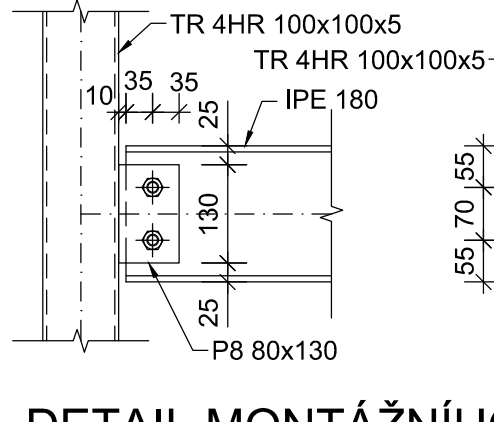
DETAIL 3 M 1:10



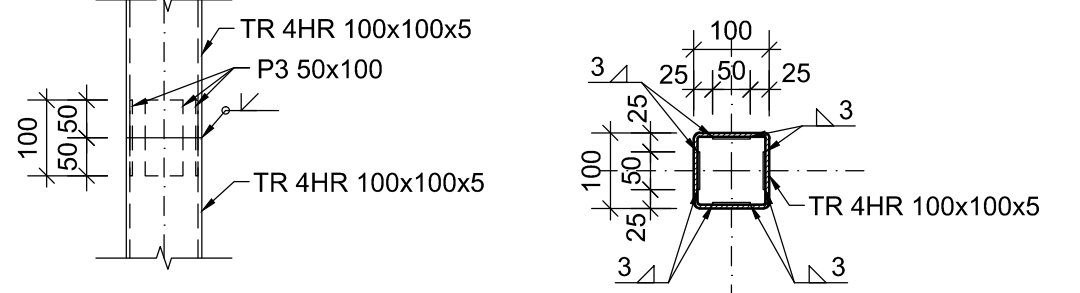
DETAIL 4 M 1:10



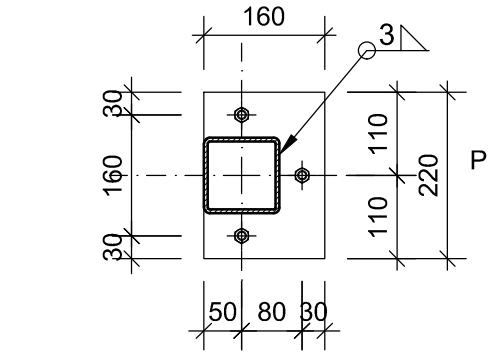
DETAIL 2 M 1:10



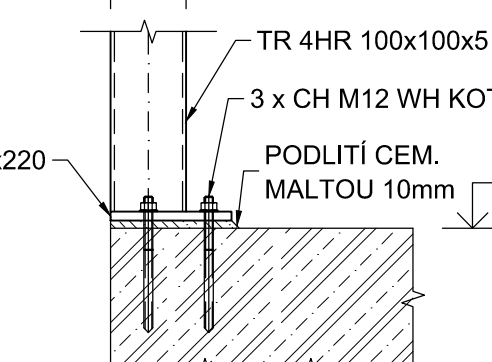
DETAIL MONTÁŽNÍHO SPOJE M 1:10



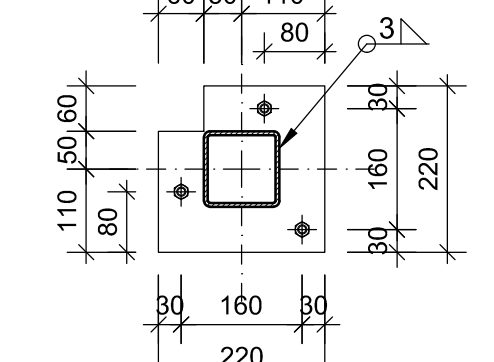
DETAIL KOTVENÍ K1 M 1:10



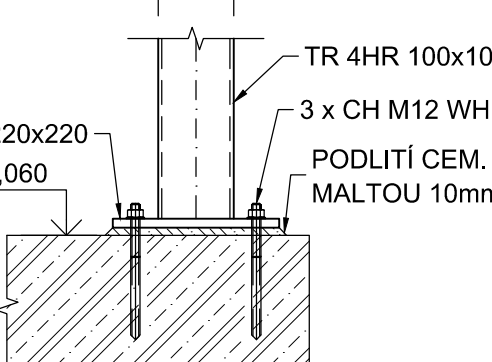
DETAIL KOTVENÍ K2 M 1:10



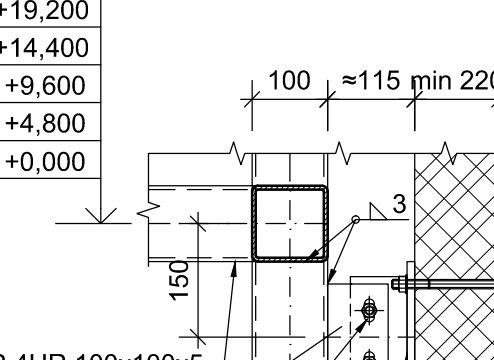
DETAIL KOTVENÍ K3 M 1:10



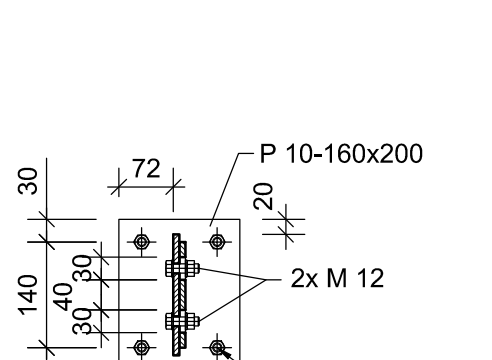
DETAIL KOTVENÍ K4 M 1:10



DETAIL KOTVENÍ K5 M 1:10



DETAIL KOTVENÍ K6 M 1:10



POZNÁMKY / NOTES:

- KONSTRUKCE JSOU NAVRŽENÉ DLE PLATNÝCH NOREM A POŽADAVKŮ INVESTORA
- STATICOU ČÁST DOKUMENTACE NUTNO KOORDINOVAT SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ DOKUMENTACE
- OCELOVÁ KONSTRUKCE VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDE KOTVENA KE STÁVAJÍCÍMU ZDIVU VE VODOROVNÉM SMĚRU NA SILU MIN. 7kN. VE SVISLÉM SMĚRU BUDE UMOŽNĚN POSUN. ZPŮSOB KOTVENÍ VIZ DETAILY K3, K4, K5.
- MIN. POŽADAVKY PRO CHEMICKÉ KOTVY PRO CH M10, CH M12:
MIN. HLOUBKA KOTVENÍ - 8d
MATERIÁL ŠROUBU - OCEL 8.8
- OCELOVÉ PRVKY BUDOU PŘED ZABUDOVÁNÍM DO KONSTRUKCE OPATŘENY min.2x ZÁKLADNÍM NÁTĚREM. FINÁLNÍ NÁTĚR BUDE PROVEDEN DLE ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTI
- PŘED VÝROBOU OCELOVÉ KONSTRUKCE JE NUTNÉ ZAMĚŘIT STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

VÝPIS MATERIÁLU / BILL OF MATERIALS

OCEL / STEEL S 235

POL. / ITEM	PROFIL / SHAPE	ČSN/ON	JEDNOTKA / UNIT	JEDNOT. HMOT. / UNIT WEIGHT	ks, mb, m ² / pc., m', m ²	HMOT. CELKEM / TOTAL WEIGHT
1	TR 4HR 100x100x5	DIN 59 411	mb	14,41	200,20	2 884,7
2	TR 4HR 80x80x4	DIN 59 411	mb	9,22	55,92	515,7
3	IPE 180	42 5553	mb	18,80	4,50	84,6
4	IPE 140	42 5553	mb	12,90	1,95	25,2
5	L 90x60x8	42 5545	mb	8,97	3,70	33,2
6	P 3	42 5310	m ²	24,00	0,40	9,6
7	P 6	42 5310	m ²	48,00	0,10	4,8
8	P 8	42 5310	m ²	64,00	0,50	32,0
9	P 10	42 5310	m ²	80,00	0,20	16,0
10	P 12	42 5310	m ²	96,00	0,20	19,2

HMOTNOST CELKEM / TOTAL WEIGHT (kg) 3 624,9

HMOTNOST CELKEM + 5% spojovací materiál / TOTAL WEIGHT + 5% connecting material (kg) 3 806,2

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO

OCEL

TOLERANCE / TOLERANCES:
- ČSN EN 1090

POZNÁMKA:
VEŠKERÉ VÝROBKÝ UVEDENÉ NA VÝKRESĚ JSOU POUZE REFERENČNÍ !

REVITALIZACE PARTERU
HLAVNÍ BUDOVY FFUK
II. ETAPA

Místo stavby: Náměstí Jana Palacha 2
110 36, Praha 1

Investor: Univerzita Karlova
Fakulta lékařská
Náměstí Jana Palacha 2
110 36, Praha 1
IČ: 002 162 08

Kontaktní osoba: Ing. Jan Pospíšal

DZS

Architekt: GL ARCHITECT s.r.o.
Blažkova 2
150 00, Praha 5

Projektant: GL ARCHITECT s.r.o.
Blažkova 2
150 00, Praha 5

Číslo: F1.2. STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Výnos: OCELOVÁ KONSTRUKCE VÝTAHOVÉ ŠACHTY

Mřížka: 1:50, 1:25, 1:10 Datum: 11/2013

Průřez: Výnos C F1.2.2.3

S235