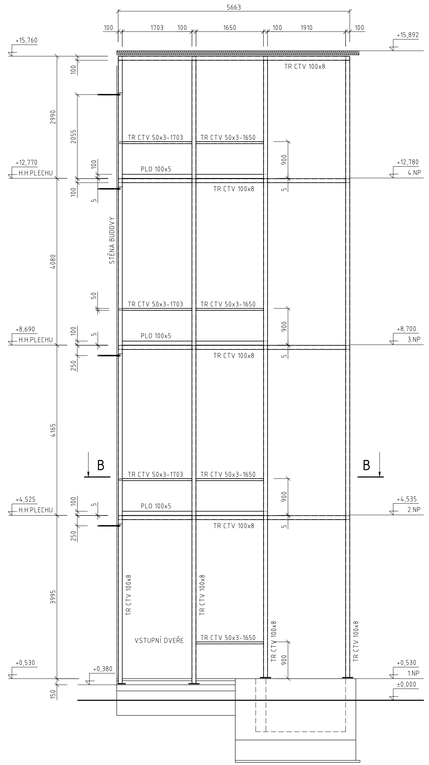
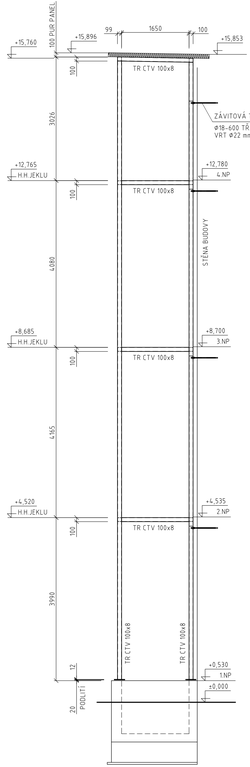
OK VÝTAHOVÉ ŠACHTY

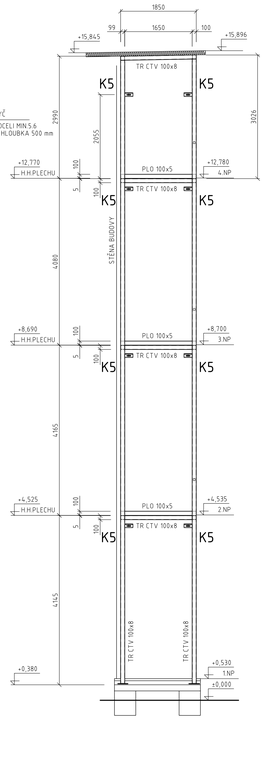
POHLED "P1"
M 1:50



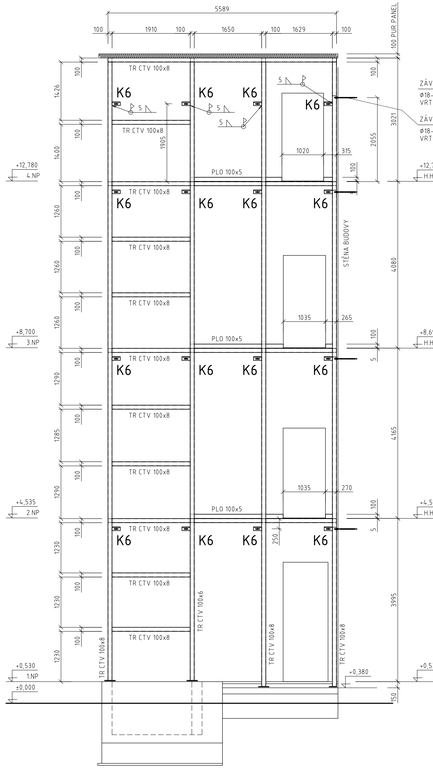
POHLED "P2"
M 1:50



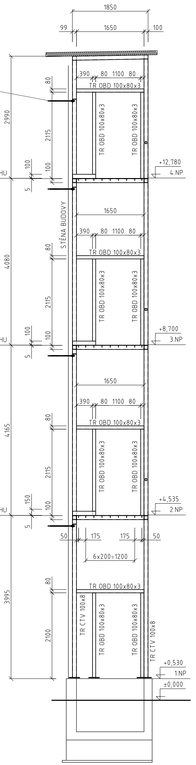
POHLED "P3"
M 1:50



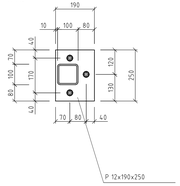
POHLED "P4"
M 1:50



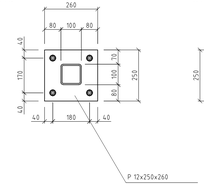
ŘEZ A - A
M 1:50



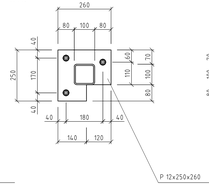
KOTVENÍ "K1"
M 1:10



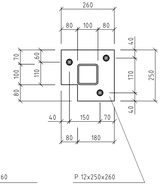
KOTVENÍ "K2"
M 1:10



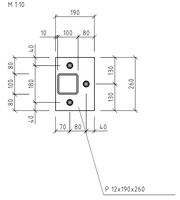
KOTVENÍ "K3"
M 1:10



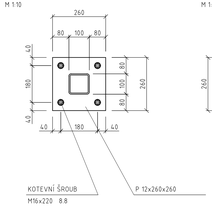
KOTVENÍ "K4"
M 1:10



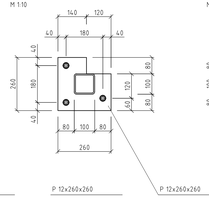
KOTVENÍ "K1´"
M 1:10



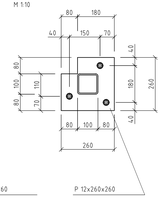
KOTVENÍ "K2´"
M 1:10



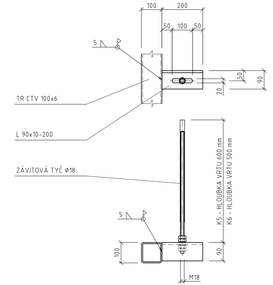
KOTVENÍ "K3´"
M 1:10



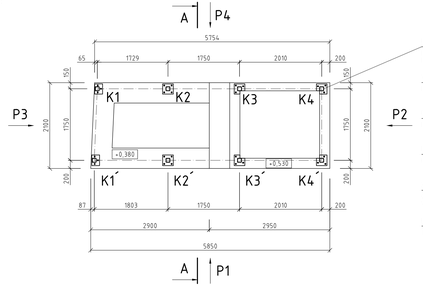
KOTVENÍ "K4´"
M 1:10



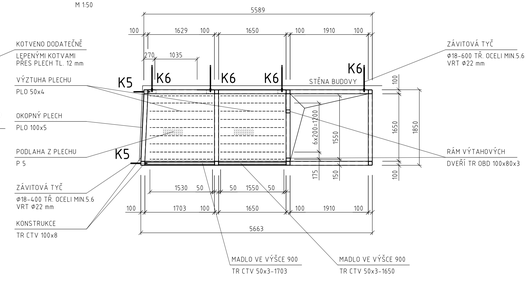
KOTVENÍ "K5 A K6"
M 1:10
ÚHELNÍK L 90x10 VAŘIT NA MÍSTĚ



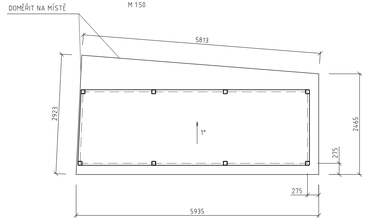
PŮDORYS KOTVENÍ
M 1:50



ŘEZ B - B - PROVEDENO V KAŽDÉM PODLAŽÍ
M 1:50



PŮDORYS STŘECHY
M 1:50



POZNÁMKA :
OCEL S235, VÝROBNÍ SKUPINA EXC 2

- PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OVĚŘIT NA STAVBĚ VÝŠKY ČISTÝCH PODLAH JEDNOTLIVÝCH PATER V OBJEKTU
- NA POVRCHOVOU ÚPRAVU NA PLECHÝ V PATRECH SE PŘEDPOKLÁDÁ 10 mm (VINIL)
- OPLÁŠTĚNÍ ZE DVOU STRAN SKLEM (PROVEDENO JAKO SYSTÉMOVÉ PŘED OCELOVOU NOSNOU KONSTRUKCÍ)
- NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE (ČTVERCOVÁ TRUBKA 100x8) MÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT. POCHOZÍ PLECHY S VÝZTUHAMI NA PODESTÁCH BUDOU CHRÁNĚNY PROTIPOŽÁRNÍM NÁTĚREM S ODOLNOSTÍ 30 MINUT.
- ROZDĚLENÍ KONSTRUKCE NA JEDNOTLIVÉ DÍLY BUDE PROVEDENO V RÁMCI MONTÁŽNÍ A VÝROBNÍ DOKUMENTACE.

- SPOJOVACÍ MATERIÁL KVALITY 8.8
- NAVRŽENO DLE ČSN EN 1993-1
- TENTO VÝKRES NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI.
- DÍLENSKÁ DOKUMENTACE MUSÍ BÝT ZPRACOVÁNA NA ZÁKLADĚ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ.
- VŠECHNY NEZNAČENÉ SVARY PROVÉST S MAXIMÁLNÍ ÚNOSNOSTÍ SVAŘOVANÝCH PROFILŮ.

- KONSTRUKCE BUDE OPATŘENA SYNTETICKÝM NÁTĚREM V CELKOVÉ TLOUŠŤCE DLE VÝROBCE NÁTĚRU V ZÁVISLOSTI NA AGRESIVITĚ PROSTŘEDÍ A ŽIVOTNOSTI NÁTĚRU :
  AGRESIVITA PROSTŘEDÍ : C2
  ŽIVOTNOST NÁTĚRU : STŘEDNÍ (M) - 5 - 15 LET
  BAREVNÉ ŘEŠENÍ : DLE INVESTORA
- PŘÍPRAVA POVRCHU PŘED NANESENÍM NÁTĚRU MUSÍ BÝT V SOULADU S ČSN EN ISO 12944 (ČÁST 1-4)

- KOTVENÍ BUDE PROVEDENO POMOCÍ KOTEVNÍCH ŠROUBŮ HILTI HAS, ZÁVITOVÉ TYČE. KOTVENÍ PROVÁDĚT DLE MONTÁŽNÍCH PŘEDPISŮ HILTI.

OZNAČENÍ KOTVENÍ :

K5 - ZÁVITOVÁ TYČ Ø18-400 TŘ. OCELI MIN. 5.6, VRT Ø22 mm, HLOUBKA VRTU 400 mm

K6 - ZÁVITOVÁ TYČ Ø18-600 TŘ. OCELI MIN. 5.6, VRT Ø22 mm, HLOUBKA VRTU 500 mm

PROFIL MATERIÁLU	CELKEM			HMOTNOST		NÁTĚR (POZNÁMKA)		MATERIÁL
	DÉLKA	PLOCHA	KS	JEDNOTKOVÁ	CELKOVÁ	JEDNOTKU	CELKEM	
	m	m2		kg / m (m2)	kg	m2/m	m2	
P 5		19,725		40,000	789,00		39,450	S235JR
P 12		0,495		96,000	47,49		0,989	S235JR
PLO 50x4	83,160			1,570	130,56	0,110	9,148	S235JR
PLO 100x5	26,256			3,930	103,19	0,210	5,514	S235JR
L 90x90x10	4,800			13,400	64,32	0,350	1,680	S235JR
TR CTV 50x3	13,353			4,383	58,53	0,190	2,537	S235JR
TR CTV 100x8	187,748			20,760	3897,65	0,366	68,736	S235JR
TR OBD 100x80x3	23,490			7,770	182,52	0,350	8,221	S235JR
					5273,250		136,255	
Prořez - 10 %					527,33			
Šrouby a svary - 5 %					263,66			
CELKEM ZA	1		ks	6064,238	kg	136,26	m2	

KOTEVNÍ ŠROUB M16x220 8.8	26	KS	CELKEM
ZÁVITOVÁ TYČ Ø18 - 400, OCEL 5.6 A VYŠŠÍ	8	KS	CELKEM
ZÁVITOVÁ TYČ Ø18 - 600, OCEL 5.6 A VYŠŠÍ	16	KS	CELKEM

±0,000 = 205,31 m n.m. B.p.v.
VÝŠKA STAVBY +15,430 m nad úrovní UT

Dílenské svary: (WELDING)

0,000=205,31 m n.m.
VÝŠKA STAVBY 15,430 m nad ÚT

VYPRACOVAL	INVESTOR	MĚSTO KROMĚŘÍŽ Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž	AKTÉ KROMĚŘÍŽ KOLLÁROVA 4229
Pavel Paulík	STAVBA	Velké náměstí 115, Kroměříž - zajištění bezbariérovosti radnice Velké nám. 115/1, Kroměříž	projekt B.T.O.
KONTROLOVAL			
Ing.Petr Chytil	ČÁST	D.12. Stavebně konstrukční řešení	FORMÁT 12xA4 / DATUM 03/2025 / MĚŘÍTKO 1:50
ZAKÁZKA 10-2024	OBSAH	OC.K-CE VÝTAHOVÉ ŠACHTY	1 2 3 / 4 5 6 / VČ D1.2_04
ARCHIVČÍSLO 10-2024			
STUPEŇ DOKUMENTACE DPS			