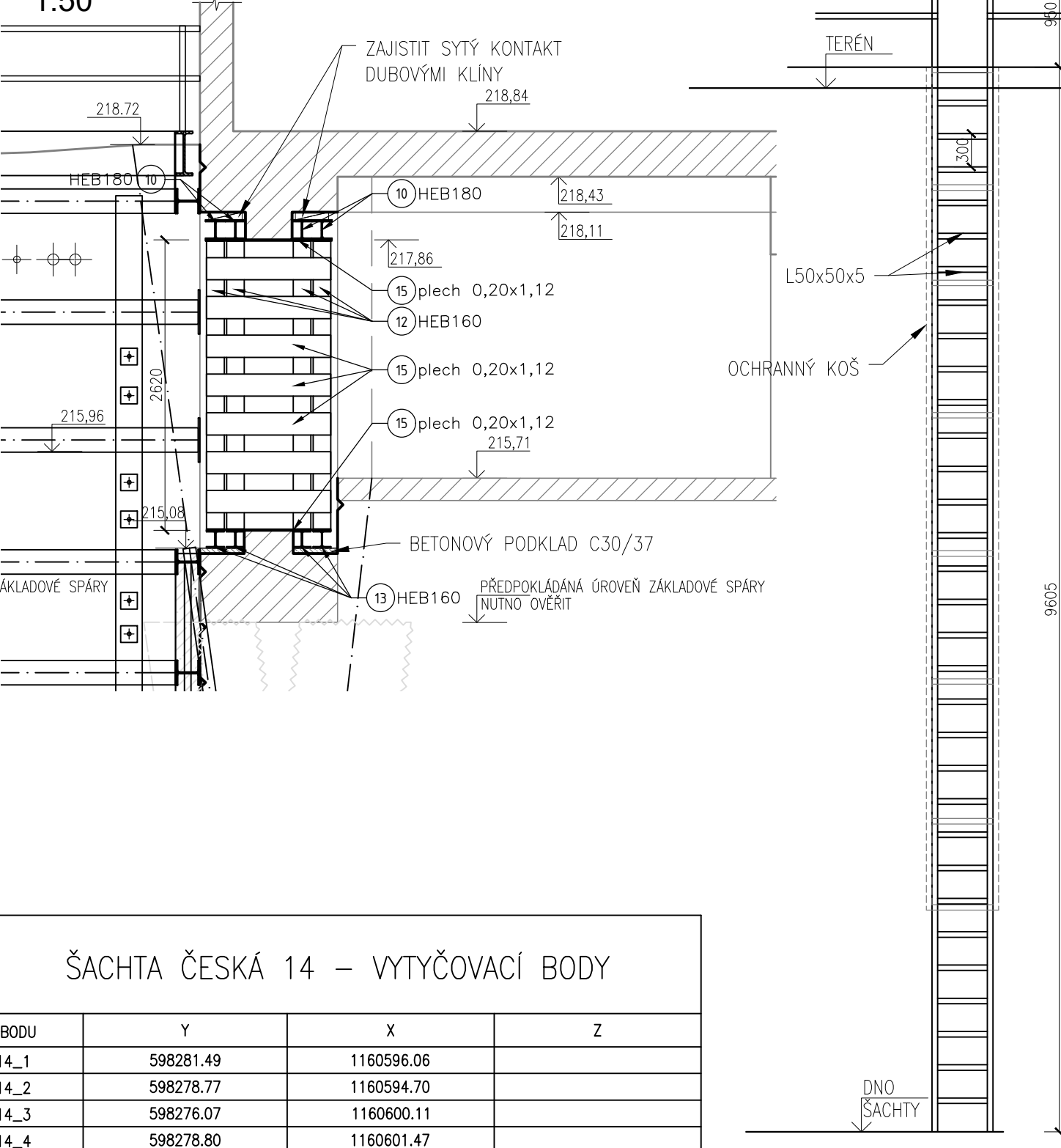
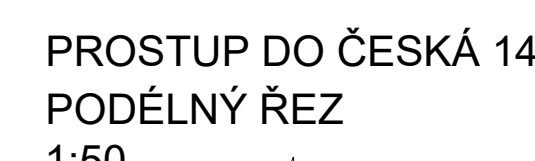
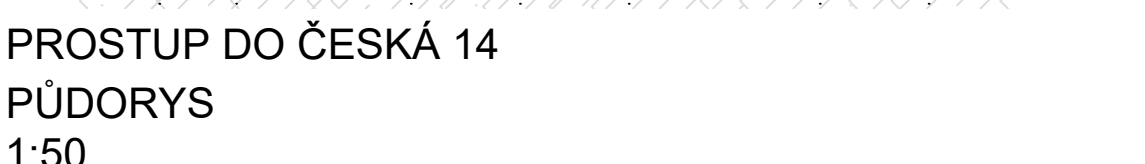
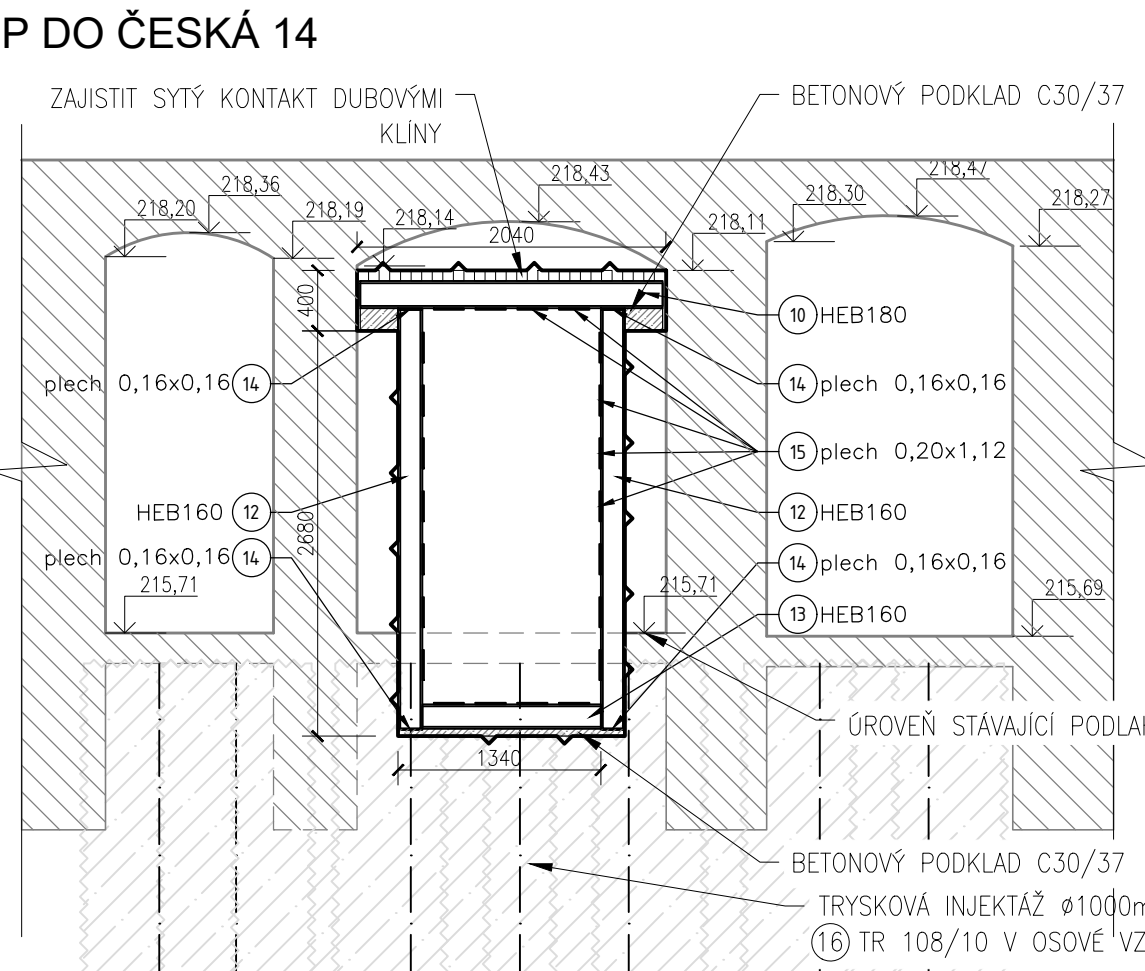
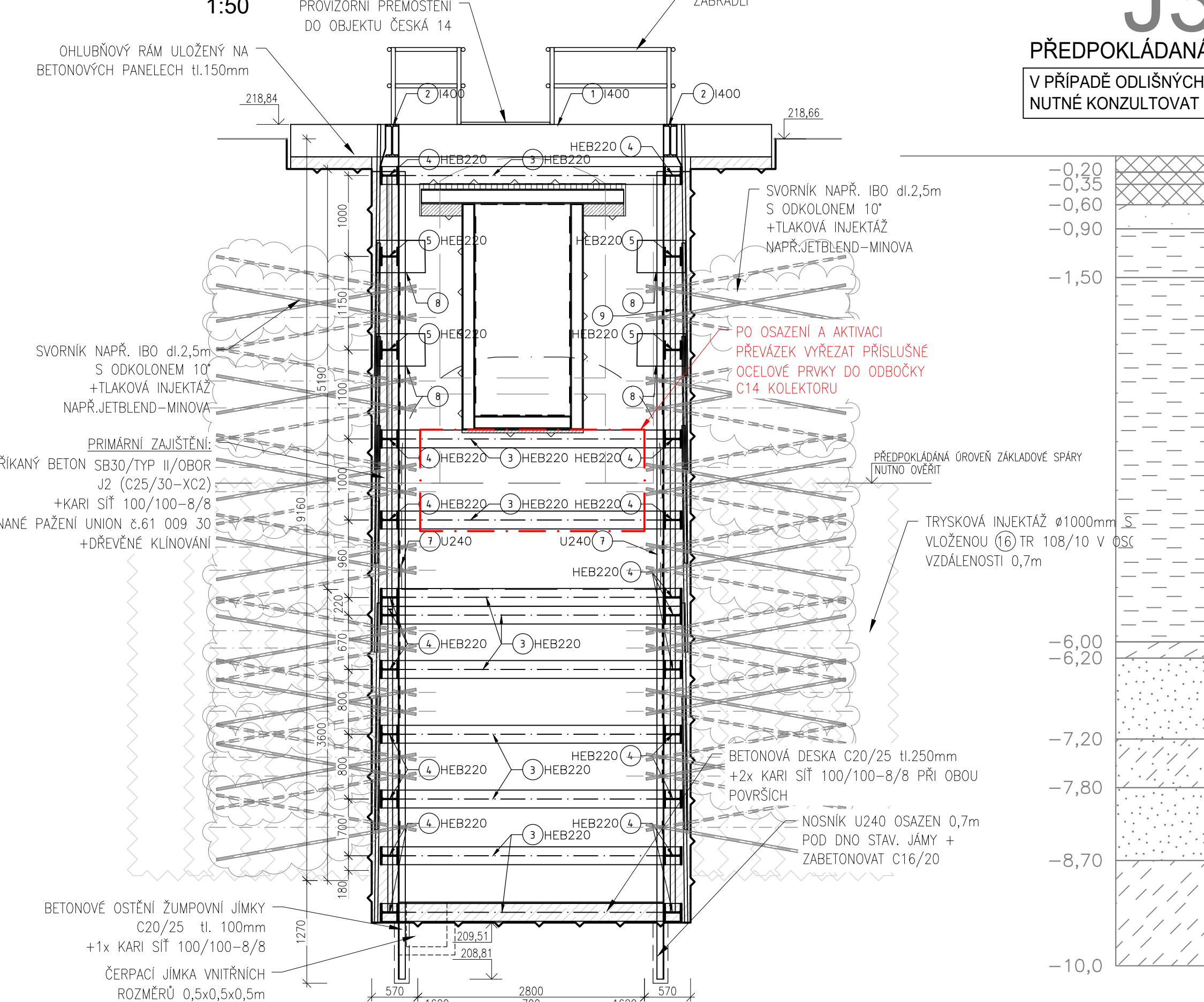
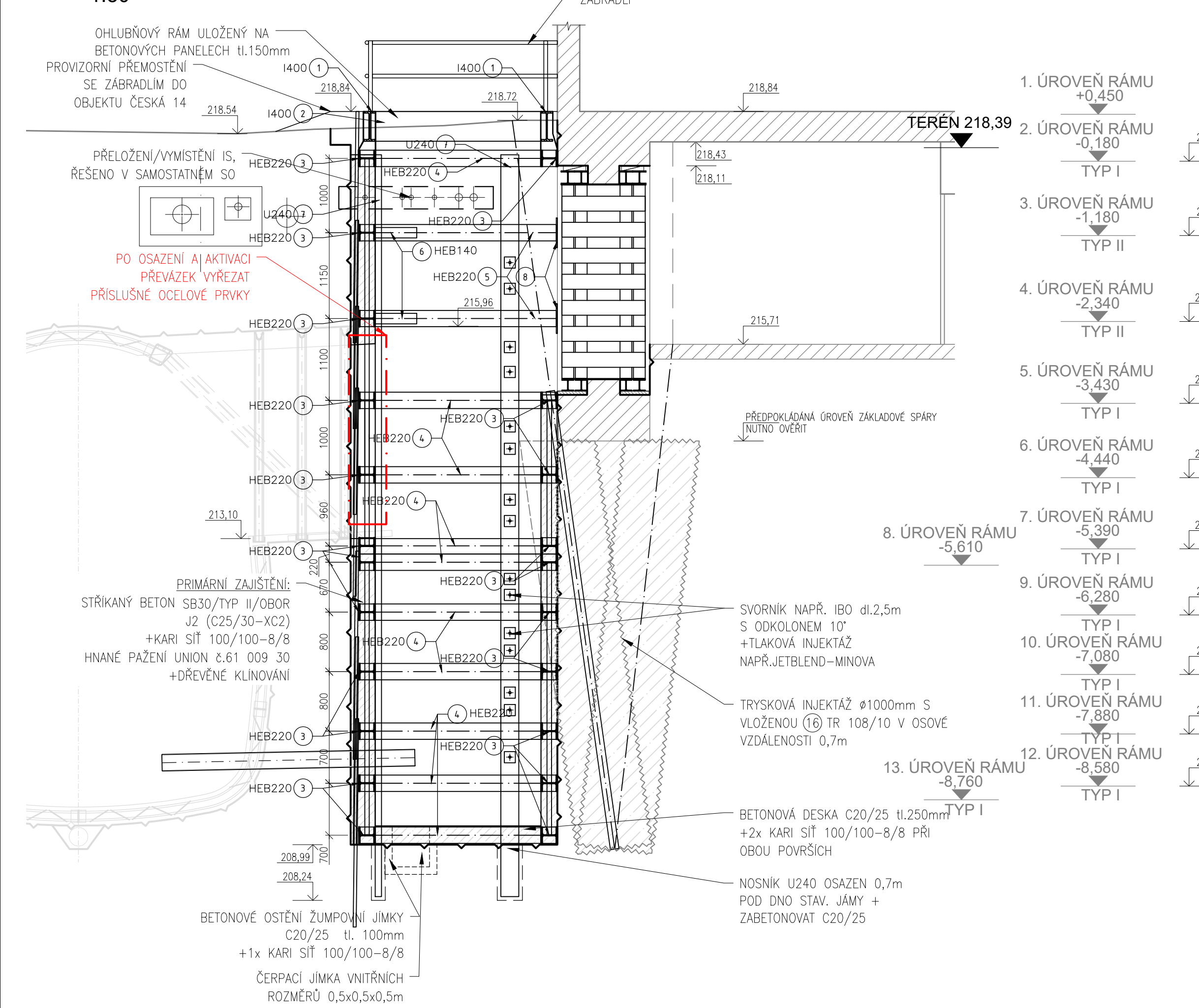
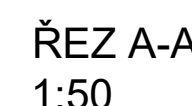
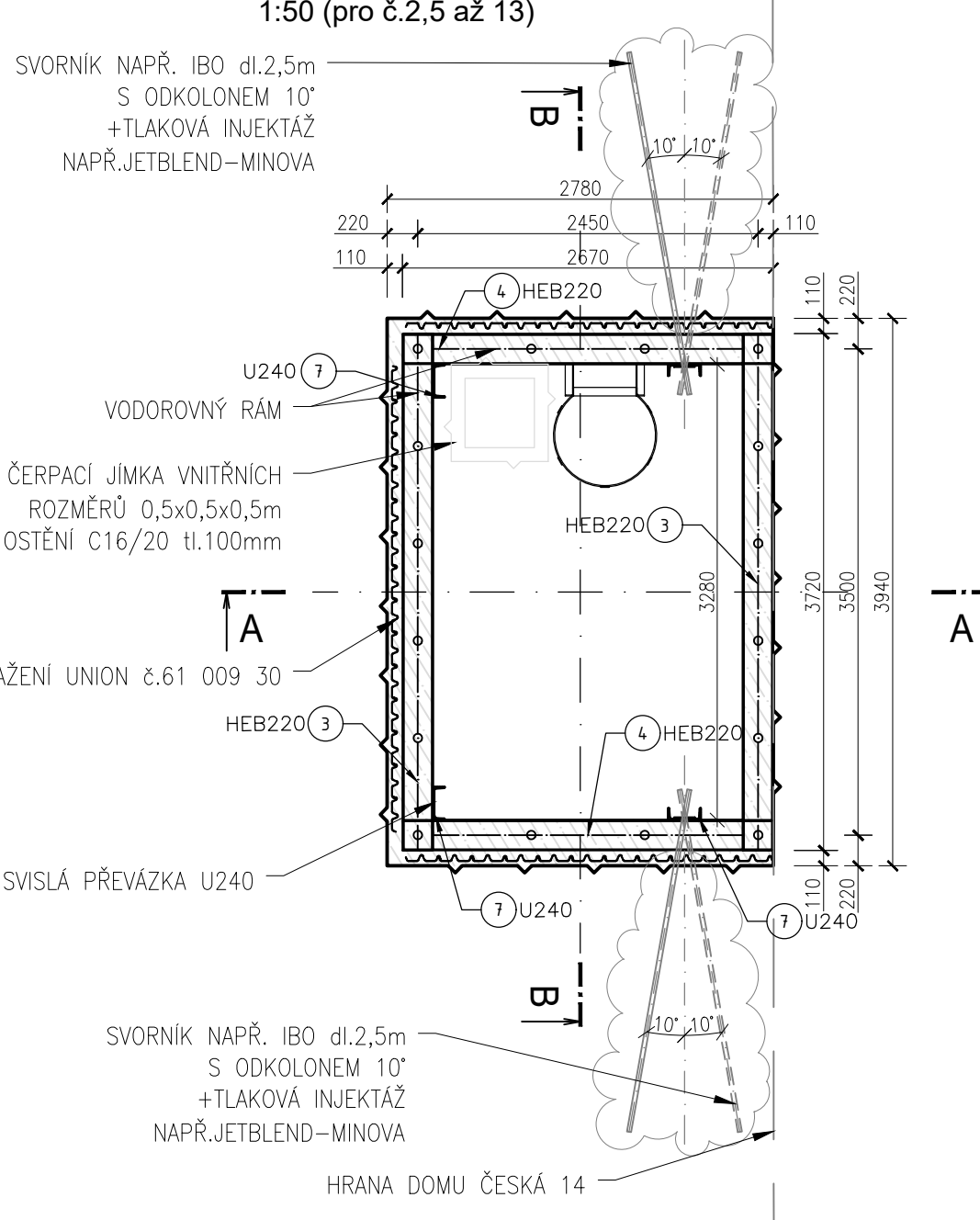
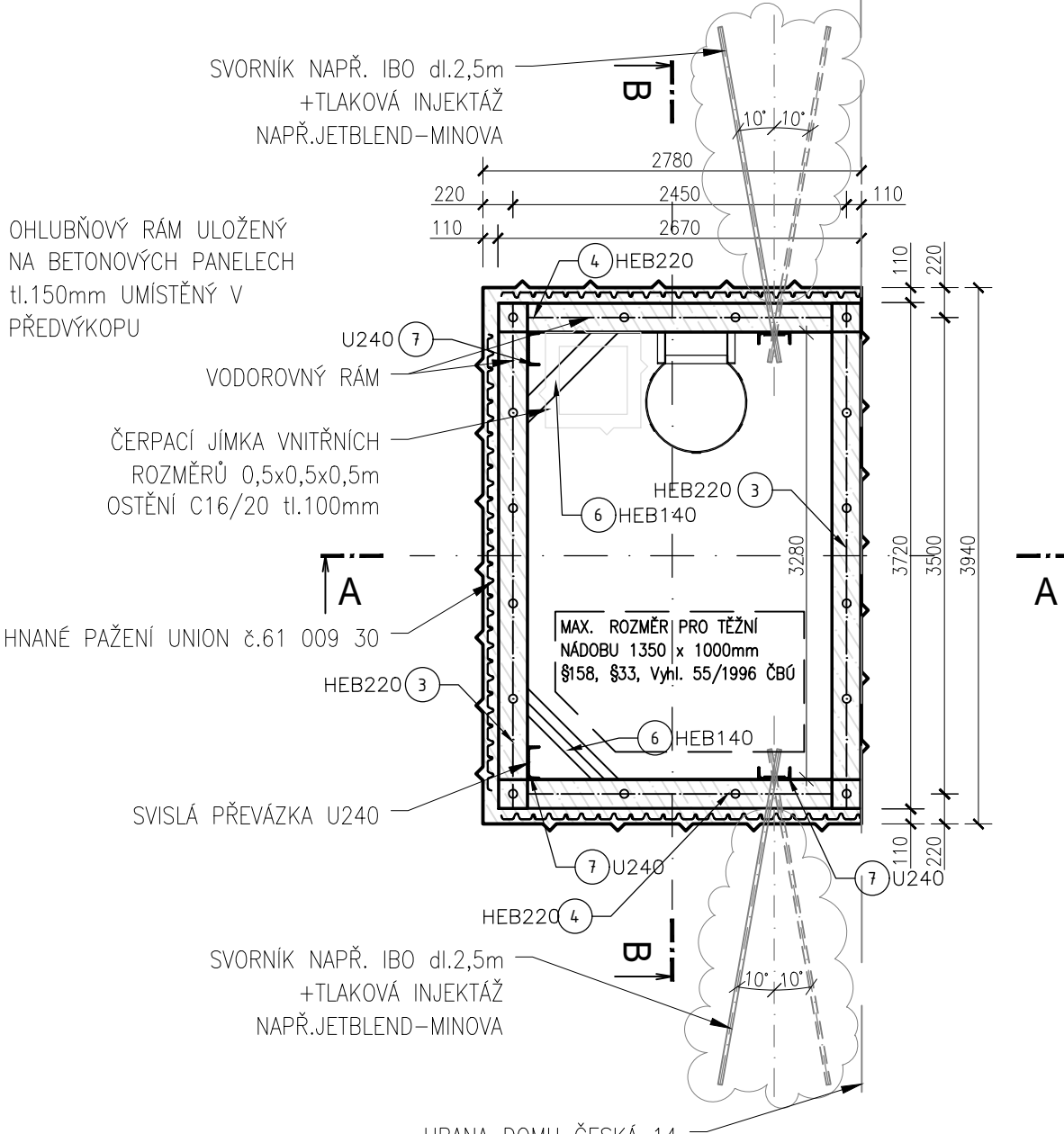
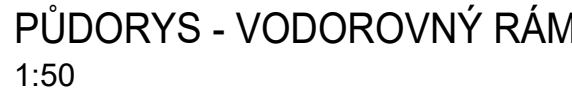
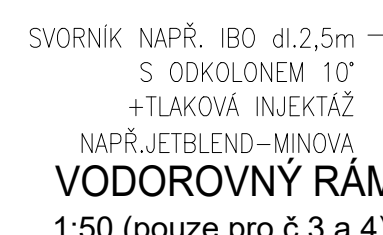
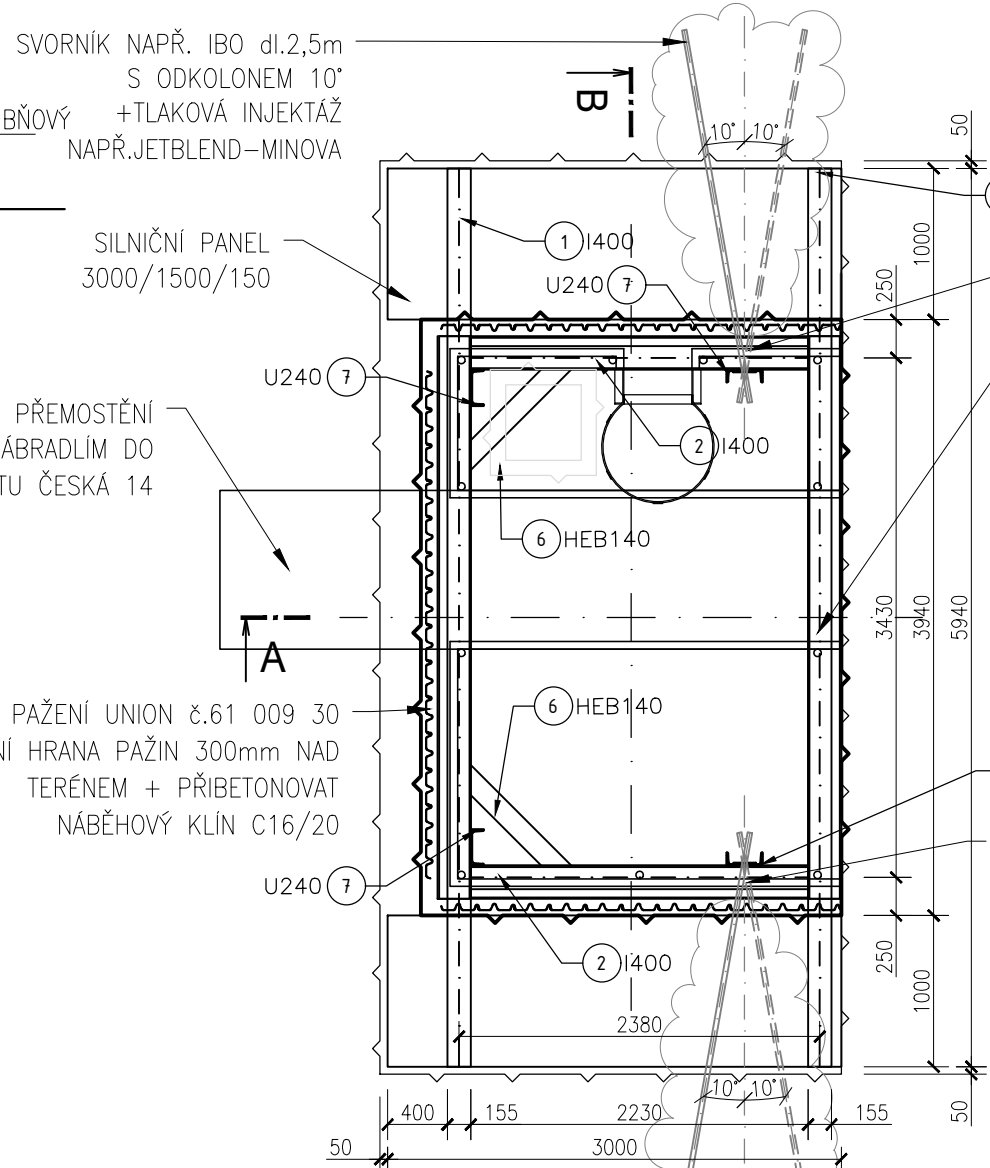


1.5



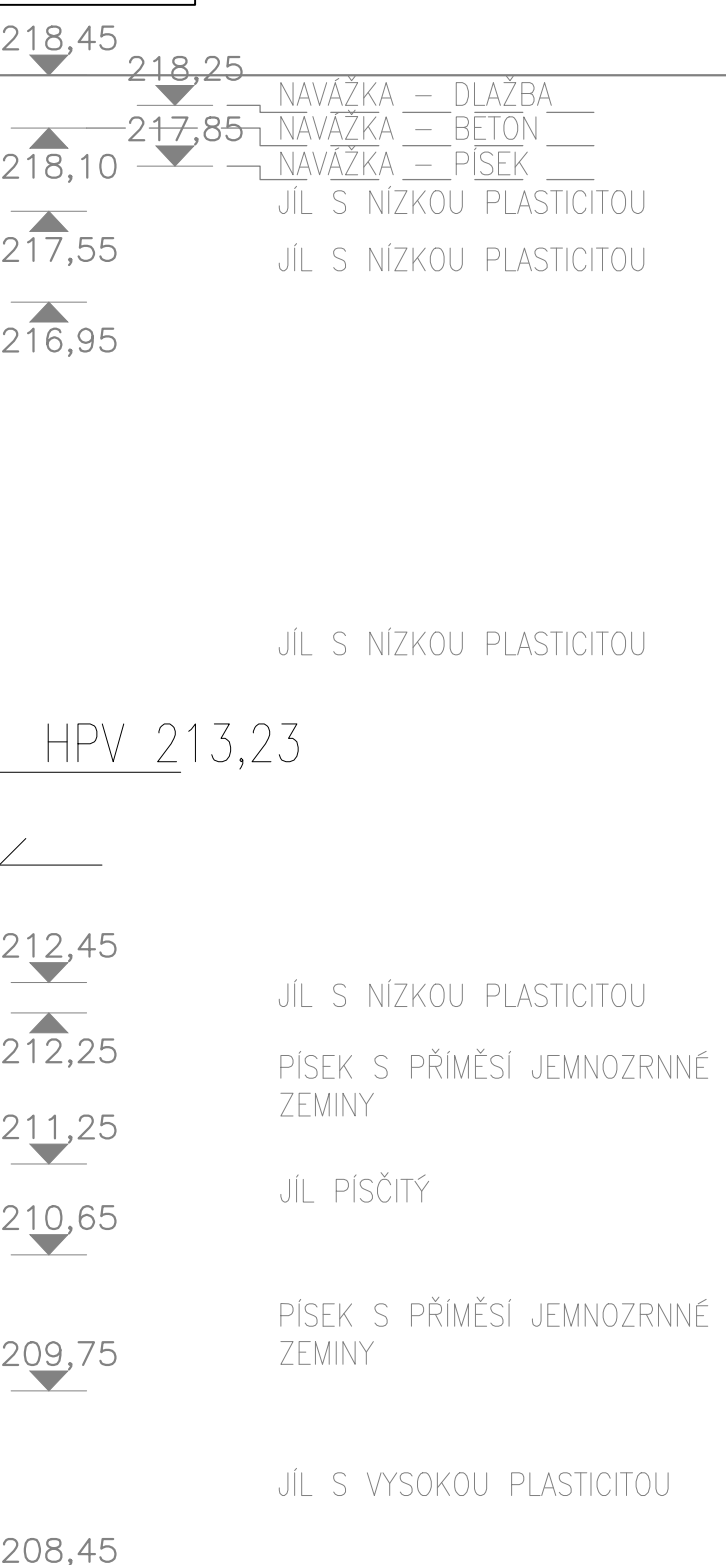
Č. BODU	Y	X	Z
ŠC14_1	598281.49	1160596.06	
ŠC14_2	598276.77	1160594.70	
ŠC14_3	598276.07	1160600.11	
ŠC14_4	598276.80	1160601.47	
ŠC14_5	598280.78	1160596.88	
ŠC14_6	598278.30	1160595.64	
ŠC14_7	598276.54	1160599.17	
ŠC14_8	598279.03	1160600.41	

POLOŽKA	DĚLKA [m]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg]
ŽEBŘÍK	10,55	4,634	48,89
OCHRANNÝ KÓŠ	8,55	4,516	38,61
HMOTNOST [kg]			87,50
HMOTNOST CELKEM s PŘÍR. (5M) [kg]			91,99



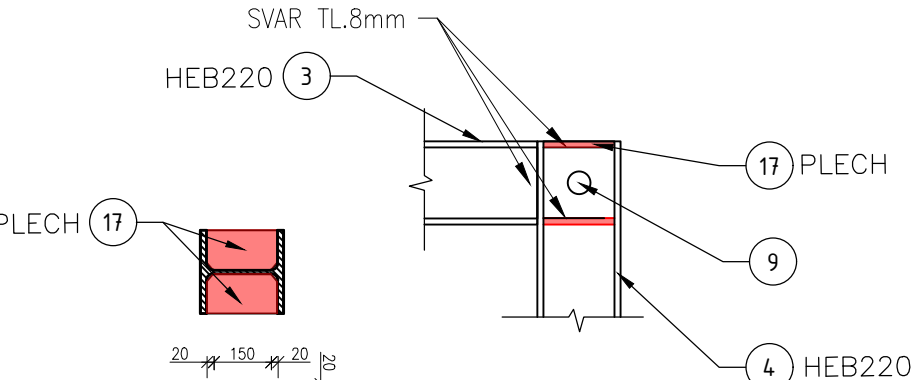
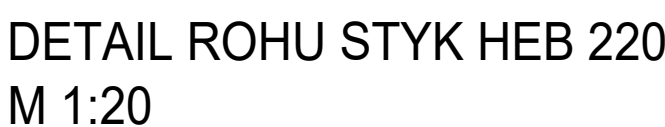
13

PŘEDPOKLÁDANÁ GEOLOGIE
V PŘÍPADĚ ODLIŠNÝCH GEOL. PODMÍNEK
NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM



ŠACHTA ČESKÁ 14					
VÝKAZ MATERIÁLŮ					
POZ.	PROFIL	DĚLKA [m]	ks	hmotnost [kg/m]	hmotnost [kg]
1	H400	5,84	2	92,4	109,77
2	H400	2,35	2	92,4	43,6
3	HEB220	2,72	22	71,5	585,16
4	HEB220	2,23	20	71,5	388,9
5	HEB220	2,44	4	71,5	617,8
6	HEB140	0,80	4	33,7	107,8
7	LE240	0,90	4	33,2	126,16
8	plech 0,65x40,40	14,18	—	41	582,6
9	T80x10x10	10,9	3	24,2	242,2
10	T80x10x10	10,9	3	24,2	242,2
11	plech 10, 0,16	0,02	176	152,29	4208,8
HMOTNOST JELIKŮ					1406,3
HMOTNOST CELEKŮ + PROŘEZ (50%) [kg]					1470,66


PROSTUP ČESKÁ 14					
VÝKAZ MATERIÁLŮ					
POL.	PROFIL	DĚLKA [m]	ks	hmotnost [kg/m]	hmotnost [kg]
10	HEB160	2,5	2	51,2	256,0
11	HEB160	2,0	2	51,2	204,8
12	HEB160	2,77	3	42,6	94,0
13	HEB160	1,18	4	42,6	201,1
14	plech 0,16x0,16	–	16	2,01	32,2
15	plech 0,20x1,12	–	22	17,5840	366,8
HMOTNOST [kg]					2024,9
HMOTNOST CELKEM + PRŮŘEZ (5%) [kg]					2126,1



LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

PŘELOŽKY IS VYVOLANÉ STAVBOU -
SOUČÁSTÍ PD

PŘELOŽKY IS VYVOLANÉ STAVBOU -
SOUČASTÍ SAMOSTATNÉ INVESTIČNÍ AKCE

 PŘELOŽKA E.ON NN PROVIZORNI
 PŘELOŽKA E.ON VN PROVIZORNI

—X—X— KABELY E.ON VN RUŠENÉ

POZNÁMKA:

- PŘED ZÁČETÍ PRÁCI BUDE PROVEDEN RUČNÍ PŘEDKYPPOV V CÉLÉ PLOŠE BUDOUCÍHO ZAÍSTIŠTĚ DO HLUBOKY 1,50M PRO OVRH ENOSTI XACIPISTI.
- BUDE PROVEDENO PŘELOŽENÍ/VYMÍSTĚNÍ/OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SIŤÍ (ŘEŠENO V SAMOSTATNĚ SO).
- NEJPRVE BUDE PROVEDENO OVRH ENOSTI XACIPISTI ZÁKLADOVÉ SPÁRY (ODPOVĚDNOST PRÁCE Z VNITŘNÍ, ALTERNATIVNĚ VNĚJŠÍ STRANOU OVRH ENOSTI XACIPISTI).
- NÁSLEDNĚ BUDE PROVEDENO PODPOHYČENÍ OBJEKTU TRYSKOVÝMI INJEKCEMI (11 0 OVRH ENOSTI 1,0M, OSOCE VZDÁLENOSTI 0,7M, DL 6,0M S VLOŽENOU TRUBKOU TR 108/100MM) TAK, ABY HORNÍ HRAZNA SLOUŽILA K ODPOVLÁDÁNÍ SKUTEČNÉ HLUBOKÉ ZÁKLADOVÉ SPÁRY.
- OVRH ENOSTI 1,0M 400 NEBO OVRH ENOSTI NA TERÉNU, ALÉ BUDE UŠAZEN NEJŠÍ (S CHLIDENÍ NA VÝŠKOVOU OVRH ENOSTI VSTUPU DO OBJEKTU ČP. 14) A TAK, ABY PŘES NĚ MOHLO BÝT NÁSLEDNĚ PŘEMOŠTĚNO PŘEMOŠTĚNÍ DO OBJEKTU ČP. 14.
- VZDÁLENĚ MEZI JEJEDNOTLIVÝMI RÁMY BUDE PROVEDENA Z OCELOVÝCH ŽALUZIE Z PASOVÉ OCELI 70/80M (1. A 2. OVRH ENOSTI RÁMU) A TRUBKOVÝMI VÝŠÍ (TR 60,3x2,3MM) S VLOŽENOU ŽALUZIE TUKY (ŽALUZIE OVRH ENOSTI RÁMU).
- TEŽNÁ SÁCHA JE ZAPĚTÁNA HNUTNÝMI PÁŽNÍMI UNOJÍ (A VSTUPNÍ STRÁNKOU NETO 1,70MM) S VLOŽENÍMI KARI SIŤI 100/100-8/8.
- POŽITKY BUDOUI DVA TYPY VODODORNOVÝCH RÁMŮ – JEJICH POČET BUDE BEZPŘÍMĚRNĚ DODRŽENA.
- VODODORNÉ RÁMY VE TVARU JI (TYP JI) Z PROFILU HEBEHO 40 S VZPĚRAVÝMI HEBHO 40 A OPEVNĚNÝ PLECHBY POUŽITÝ PRO 3. A 4. OVRH ENOSTI (MÍSTO BUDOUCÍHO HROZJE).
- VODODORNÉ RÁMY NĚJÍ UZÁVŘENÉ (BEZ VZPĚRY) – TYP I BUDOU POŽITÝ VE VŠECH OVRH ENOSTI GŘECHOVH PRO VÝŠCE SÁCHTY.
- SÁCHA BUDE NEJPRVE DOVRH ENOSTENA NA PRÁCOVNÍ GŘECHOVH PRO INSTALACI SÁCHY (PÁM 217,21MM N.M.).
- VÝŠKOVÝ PLECHBY BUDE VYKONÁN VODODORNOU HEBHO 100/100 NA BĚTOVNÝ POKLADKĚ, ZAKOVÁNÍ DUBOVÝMI KLINÝ A PROVEDE SE SPŘÁŽENÝM VŠECH VALCOVÁNÝM PRVKŮ PLECHBY 0,2 X 1,2M.
- DALE BUDE SÁCHA PROHLUBOVÁNA NA PRÁCOVNÍ GŘECHOVH PRO INSTALACI SÁCHY; NÁSLEDNĚ SE PROVEDE INSTALACE VODODORNOVÝCH PROFILŮ 4X HEB160 (VE DVOJE OTVORY) A 4X HEB160 Z KAŽDÉ STRANY OTVORU; PROVEDE SE JEJICH ZAPĚTÁNÍ A AKTIVACE.
- V DÁLŠÍ KROKU BUDE SÁCHA PROHLUBOVÁNA A NA SVĚ DNO A BUDE PROVEDENO OVRH ENOSTI PŘEMÁZEV Z U240 (OSOCE VÝŠÍ 0,7M DO OVRH ENOSTI DA SÁCHTY A ZABĚTOVNOSTI) A SVORKY (NÁPR. BO) PROSTOROVĚ ULOŽENÉ A TLAKOVÁ INJEKCEJ (NÁPR. MINOVA JEŘEBLO).
- NA OBU POKRÝCH A BUDE PŘEZENÁ BETONOVÁ DESKA Z BETONU C20/25 S 250MM VYTUŽENÍMA KARI SIŤEMI 100/100 – 8/8MM PŘI OBLB POKRÝCH A BUDE ZPRVENA PROVOZOVNÍ ČERPÁDKA JIKU.
- PRO AKTIVACI PŘEMÁZEV NA ZÁVĚR VÝŠKOVÉ OVRH ENOSTI VODODORNOU PLECHBY OBOČKOU ČIA (ROZŠÍŘENÍ KOLEKTORU ČIA) (ROZŠÍŘENÍ KOLEKTORU ČIA ČIA), ZBĚI POKRY A BUDE PROVEDENO PŘEMOŠTĚNÍ DO ZBĚŘENÍ (VÝKŘAZNÍ PRÍSLUŠNÝCH POKRY).
- VYSTAVBA SÁCHTY MUSÍ BÝT V ČASOVĚ KOORDINÁCI S VYSTAVBOU ROZŠÍŘENÍ KOLEKTORU ČIA, C17.
- PO CÉLOU DOBU VYSTAVBY JE NUTNĚ ZACHOVAT POUŽITÍ DO OBJEKTU ČIA1 PROVOZOVNÍ PŘEMOŠTĚNÍ A NÁJEZDOVOU RAMPOU
- V DÁLŠÍ FÁZI HORSKÉ GEOLOGICKÉHO PODMINEK, NEŽ JE PROJEKTEM NA ZÁKLADĚ ICH PROJEKTU UVAŽOVÁNO, JE NEZBYTNĚ NUTNĚ IHNED KONTAKTOVAT PROJEKTAŤA, KTERÝ PO DOMLUVĚ S GEOLOGEM STAVBY NAVRHNĚ PRÍSLUŠNÁ OPÁĚNÍ – NÁPR. ZMĚNU TECHNOLOGIE RÁZBY, INJEKCEJ, SVORKY, ZÁVĚSI ČELBY, APO.
- JE-LI V NÁJEZDOVÉ DOKUMENTACI UVEDENA OBOHODNĚNÁ ZNÁČKA JAKOHOVĚKOVÝCH MATERIÁLŮ, VÝROBKŮ NEBO TECHNOLOGIE, MA TĚ NUTNĚ POZORUJE INFORMATIVNÍ CHARAKTER.
- PRACOVNÍ ČAS A NÁSLEDNĚ PRACOVNÍ ČAS MOŽNĚ POZDĚJI I JINÝ MATERIÁL, VÝROBEK NEBO TECHNOLOGIE, SE SROVNÁVATELNĚ NEBO LEPŠÍMI VLASTNOSTI, KTERÉ ODPOVÍDAJÍ POŽADÁVKAM DOKUMENTACI.
- JEDNÁ SE O PROJEKTOVÝCH DOKUMENTACI PRO VÝBĚR ŽIVOTNĚLÉ STAVBY, VÝŠKOVÝ PODROBNOST BUDE PŘEDMĚTEM DOPORUČENÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE VYBRÁNÝM ŽIVOTNĚLÝM, KDO BUDU ZOHLEDNĚN JEJICH TECHNICKÉ MOŽNOSTI, TECHNOLOGIE POSTUPY A VÝKONNOSTI PŘI POUŽITÍ KONKRETNÍCH MATERIÁLŮ/VÝROBKŮ.

SPECIFIKACE MATERIÁLU:

PRIMÁRNÍ OSTĚNÍ:

- 1.SB30/TYP II/OBOR J2 (BETON C25/30-XC2)
- 2.BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ B500B (10 505(R))
3. BETONOVÉ LOŽE PŘEKladU C30/37-XC2,XD2,XF1,XA3
- 3.KRYTÍ VÝZTUŽE min. 20mm
- 4.OCELOVÉ PRVKY S235

VÝROBNÍ TOLERANCE 50mm

Souřadnicový systém Výškový systém		S-JTSK Bpv	
Revize	Popis	Datum	Provedl

Investor		Stavutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 Brno-město, 602 00 Brno	
Generální projektant	 INGUTIS, spol. s r.o. Thákurova 207/77, 166 29 Praha 6 (+420) 224 354 363, ingutis@ingutis.cz www.ingutis.cz		
HIP	Ing. Švec 	Naučil	Ing. Rašek 
Zořp. projektant	Ing. Zlámal 	Vypracoval / Kontroloval	Ing. Horák / Ing. Rašek 
Název <div style="text-align: center;"> 12. stavba sekundárního kolektoru Česká - Středova </div>			Poré <div style="text-align: center;"> PPDS Projektová dokumentace pro provádění stavby </div>
Část dokumentace D D.1 D.1.2 D.1.2.1	Dokumentace liniové trasy Dokumentace objektu Stavěbně konstrukční řešení SO 110 - Kolektorové šachty		Stupeň Datum 08/2020 Měřítko 1:50 Formát 12 x A4
	Příloha <div style="text-align: center;"> Šachta České 14 - primární konstrukce </div>		Arch. číslo 112.5.010.002en.024_mh.1 Č. přílohy
	<div style="text-align: center;"> D.1.2.1.6 </div>		