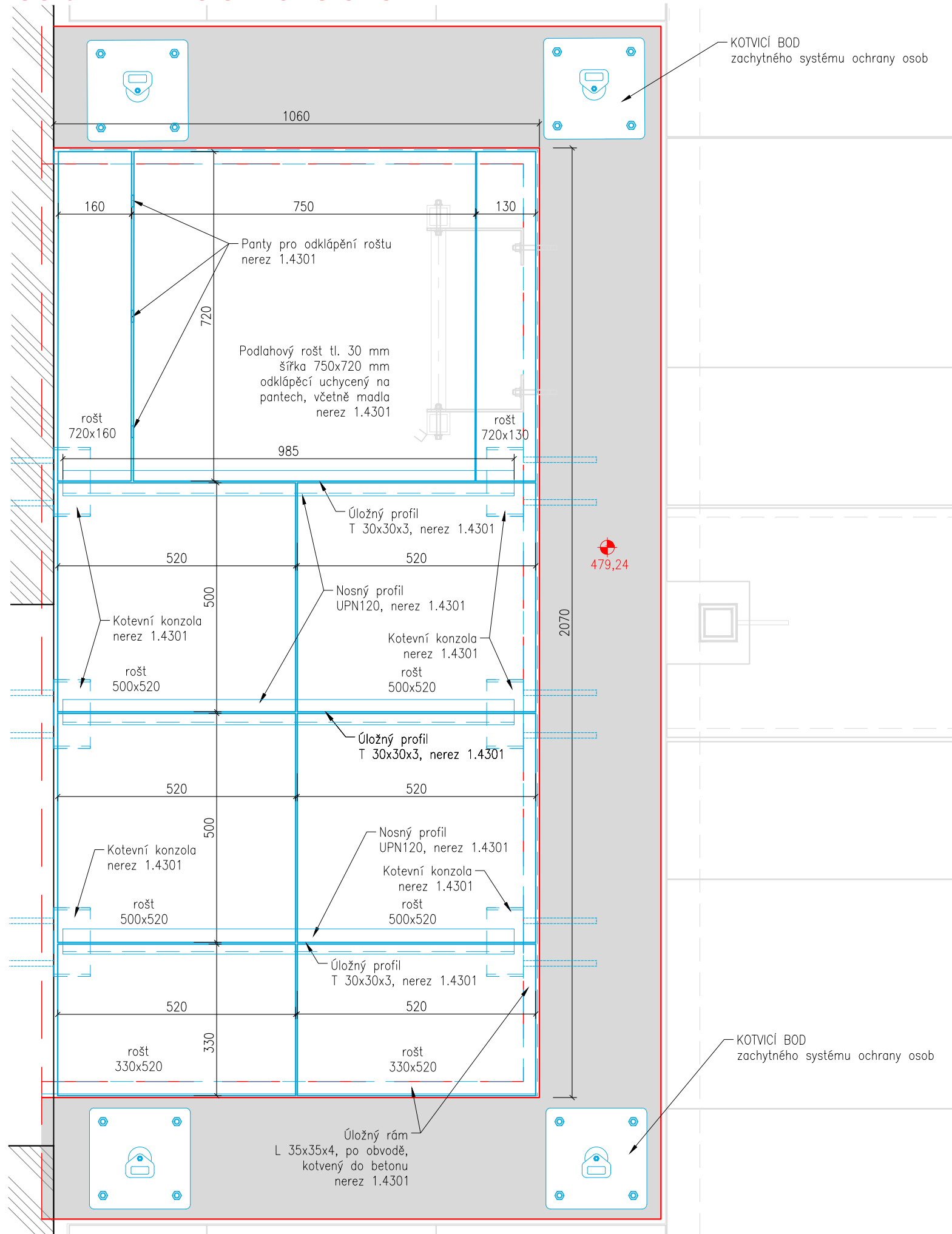


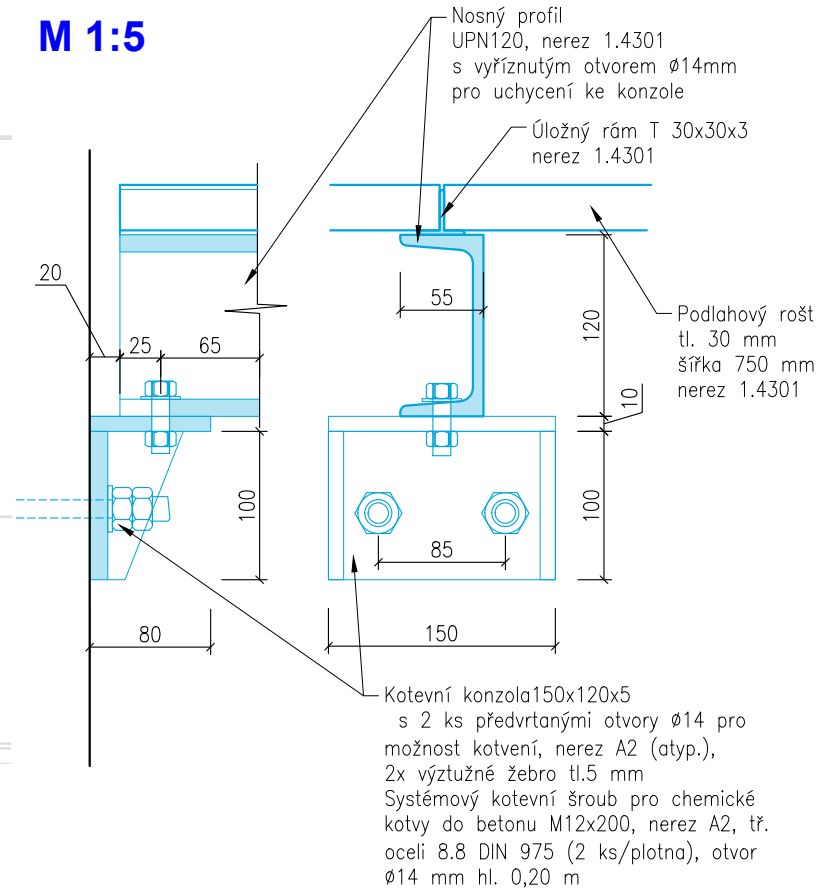
## VD MOSTIŠTĚ - VTOKOVÁ VĚŽ SANACE PRŮSAKŮ SO 01 VÝKRES STROPU ŠACHTY



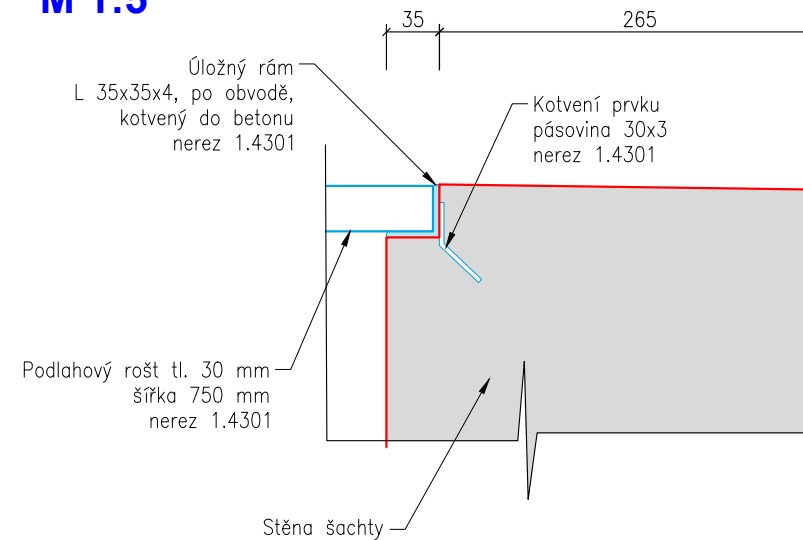
**DETAIL KOTEVNÍ KONZOLE**

**M 1:5**

Nosný profil  
UPN120, nerez 1



## DETAIL ÚLOŽNÉHO RÁMU PO OBVODĚ M 1:5



VÝPIS PRVKŮ STROPU ŠACHTY					
Položka	Materiál	poč. m.j.	m.j	kg/m.j	celkem kg
Nosná konstrukce schodiště					
UPN120 - hlavní nosník	nerez 1.4301	2,94	m	13,56	39,9
L 35x35x4 rám roštu	nerez 1.4301	4,19	m	2,10	8,8
T 30x30x3	nerez 1.4301	2,940	m	1,36	4,0
podlahový rošt 30, 34/38	nerez A2	3	m2	40,00	128,0
Kotevní konzola 150x100x5	nerez A2	6	ks	2,50	15,0
Systémový kotevní šroub M12x200 8.8 (vhodný pro chem. kotvu do betonu)	nerez A2	12	m	0,20	2,4
spojovací materiál, šrouby podložky matice	nerez A2	1	kpl	20,00	20,0
Celkem [kg]					218,1

POZNÁMKY:

- PRO MONTÁŽ, MANIPULACI A OSAZENÍ PRVKŮ BUDE POUŽITA VHDNÁ ZDVIHACÍ TECHNIKA
- SVAŘOVÁNÍ PRVKŮ NOSNÉ KONSTRUKCE PLOŠINY BUDE PROVEDENO VE VÝROBNÍM ZÁVODĚ, NOSNÁ KONSTRUKCE BUDE OSAZENA Z DÍLČICÍ CELKŮ
- BĚHEM MONTÁŽE PRVKŮ BUDOU DODRŽENY TECHNICKÉ POKYNY A PŘEDPISY DODAVATELE (KOTVENÍCH PRVKŮ, ROZTEČE, ZKRACOVÁNÍ APOD.)
- ZA ÚČELEM OCHRANY OSOB PŘI PRÁCI VE VÝŠKÁCH BUDOU PO OBVODĚ ROZMÍSTĚNY KOTVICÍ BODY HORIZONTÁLNÍHO ZÁCHYTNÉHO SYSTÉMU, KOTVICÍ BOD MUSÍ SOUČASNĚ UMOŽNIT PRÁCE Z LANOVÉHO PŘÍSTUPU, KOTVICÍ BODY BUDOU V SOULADU S NORMOU EN795

## SPECIFIKACE KONSTRUKCE + SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY

- MATERIÁL NEREZOVÁ OCEĽ 1.4301 (NEREZOVÁ AUSTENITICKÁ CHROMO-NIKLOVÁ OCEĽ)
- KONSTRUKCE ZASTROPENÍ ŠACHTY JE NAVRŽENÁ JAKO DEMONTOVATEĽNÁ, OSAZENÁ NA KOTEVNÍCH KONZOLÁCH.
- SVARY NOSNÉ KONSTRUKCE BUDOU OŠETŘENY MOŘENÍM A PASIVACÍ
- SPOJOVACÍ MATERIÁL NEREZ A2

 <b>HG partner s.r.o.</b> Smetanova 200, 250 82 Úvaly <a href="http://www.hgpartner.cz">www.hgpartner.cz</a>		Paré č.:  	
Investor: Povodí Moravy, státní podnik, Dřevařská 11, 602 00 Brno			
Odpovědný projektant:	Ing. Jaroslav Vrzák	Datum:	09/2024
Vedoucí projektant:	Ing. Michal Dvořák	Č. zakázky:	H24/012
Vypracoval:	Ing. Michal Dvořák		
Akce: VD Mostiště, vtoková věž - sanace průsaků		Stupeň: DPS	
Název části: DOKUMENTACE OBJEKTŮ		Část:	D
Příloha: SO01 VÝKRES OK - STROP ŠACHTY		Měřítko: 1:10	Č. přílohy: D.7.1