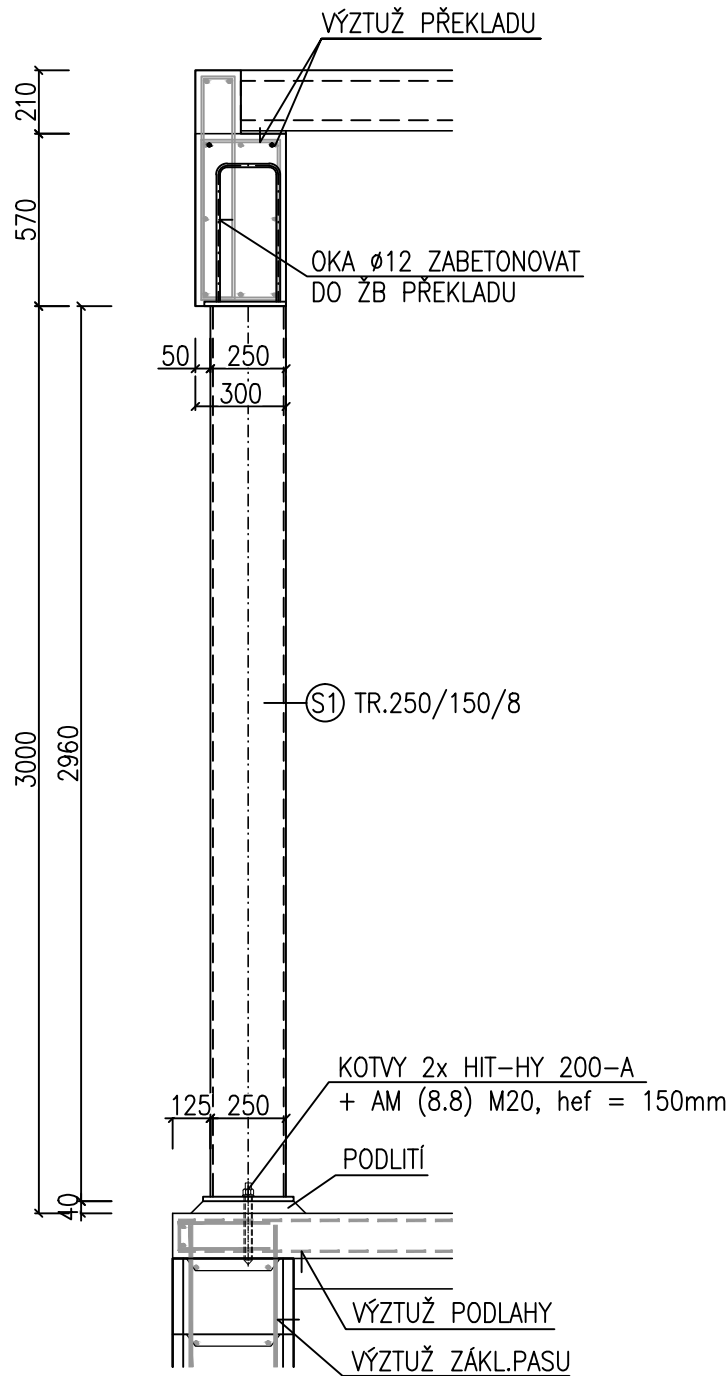


SLOUP S1 3KS

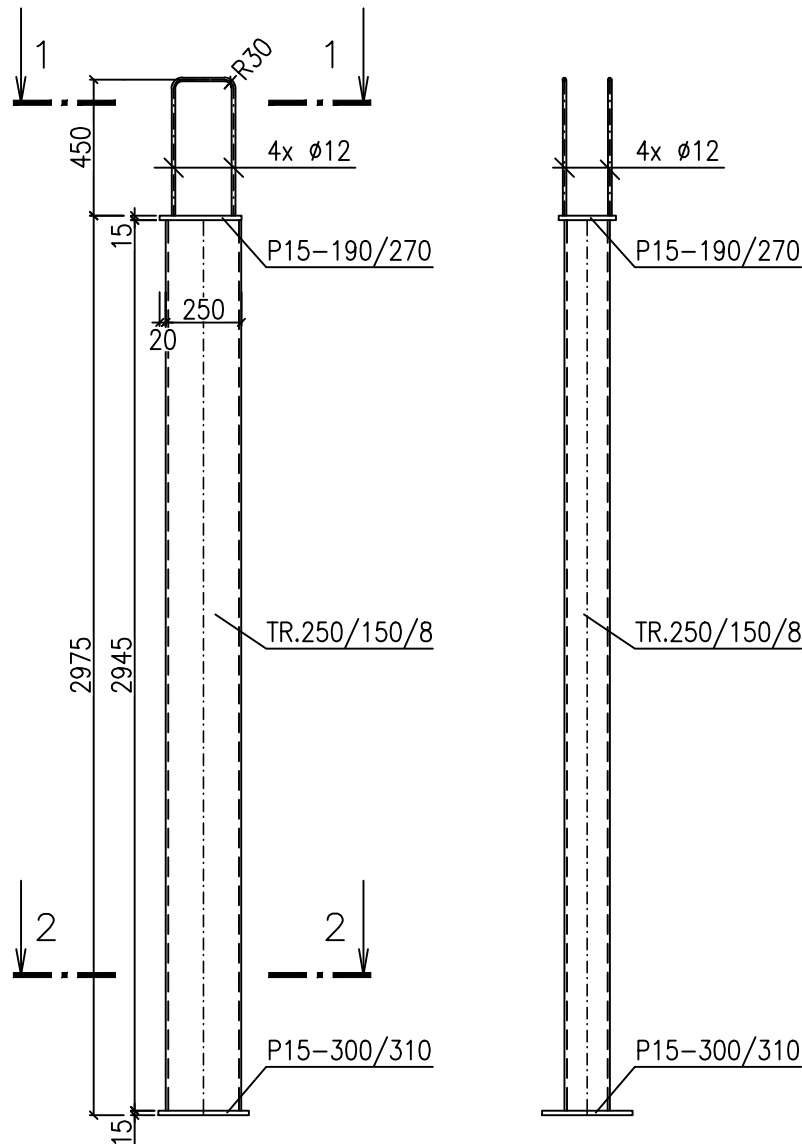
M 1:25



BOČNÍ POHLED ČELNÍ POHLED

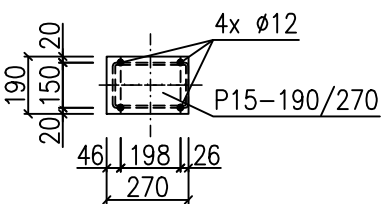
M 1:25

M 1:25



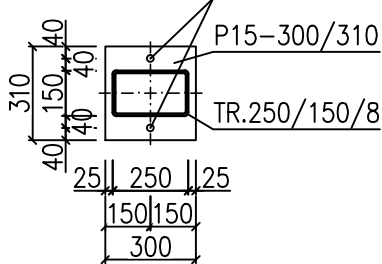
ŘEZ 1-1

M 1:25



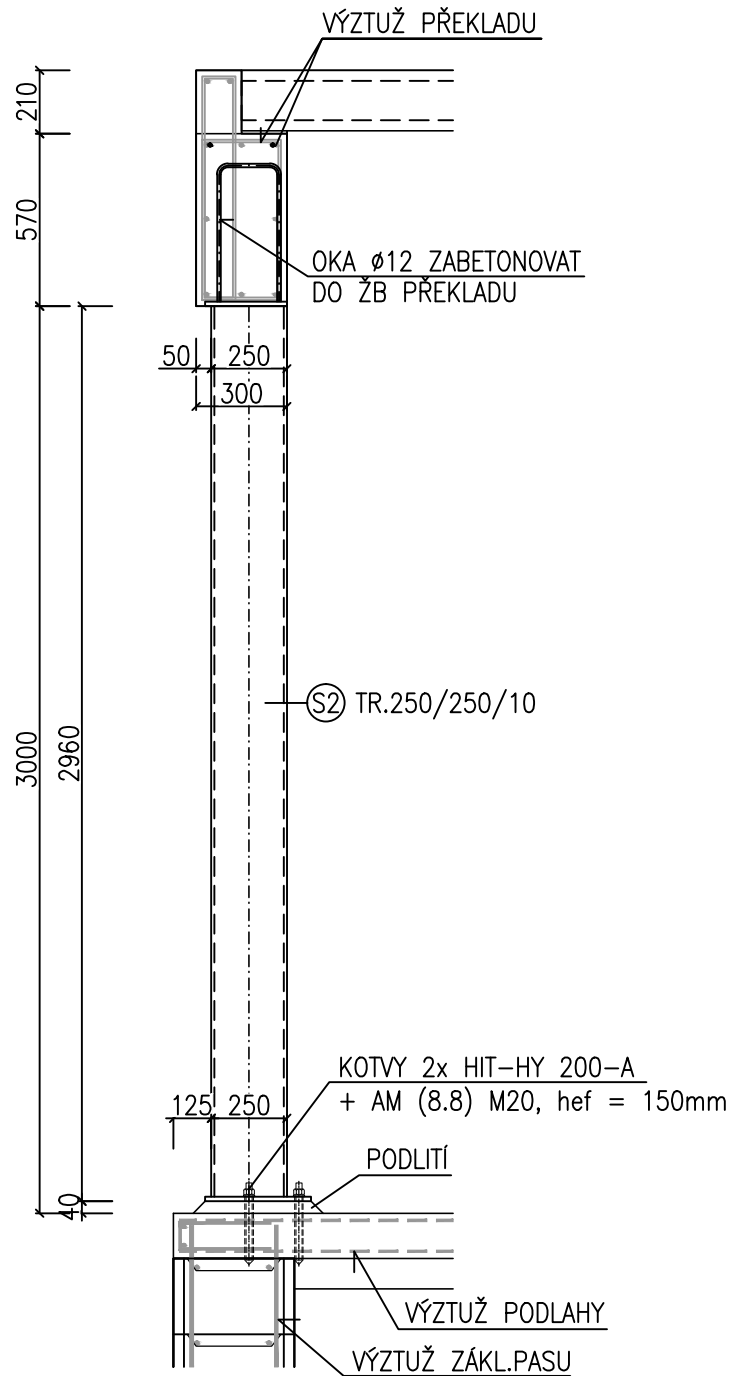
ŘEZ 2-2

M 1:25



SLOUP S2 1KS

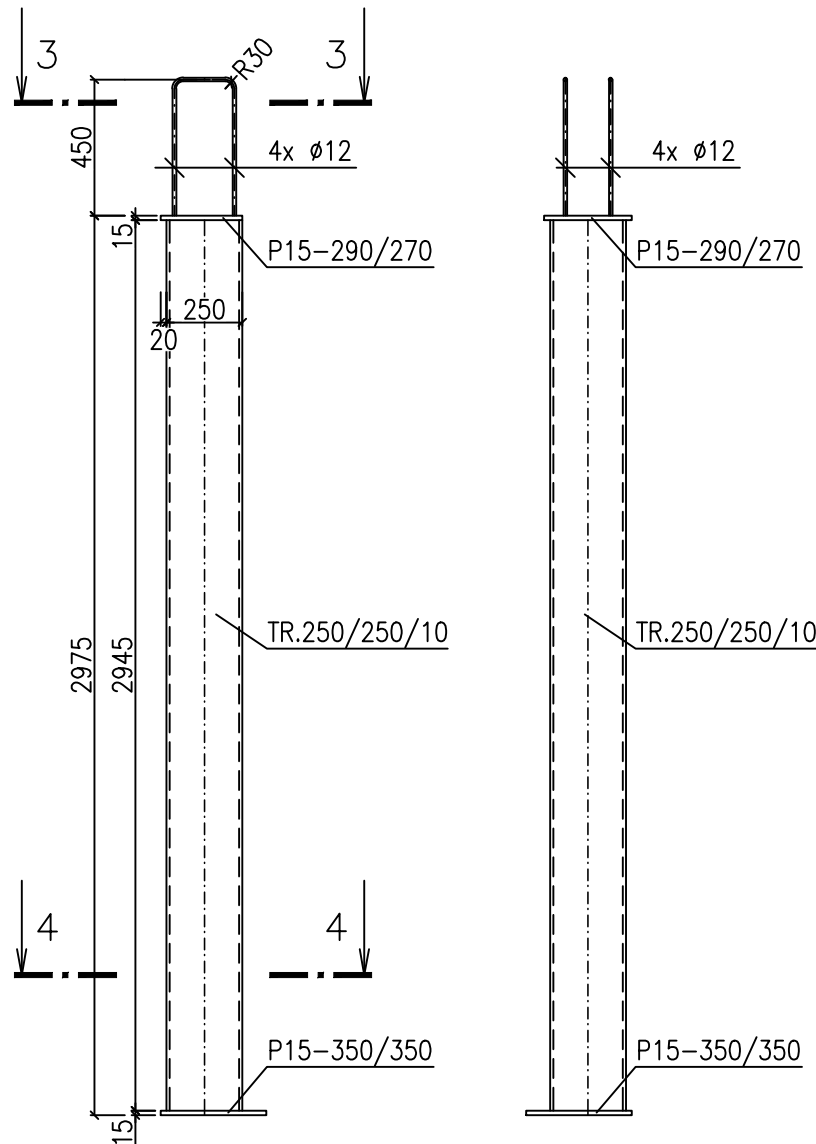
M 1:25



BOČNÍ POHLED ČELNÍ POHLED

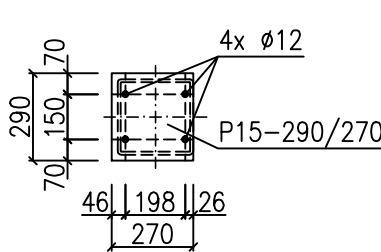
M 1:25

M 1:25



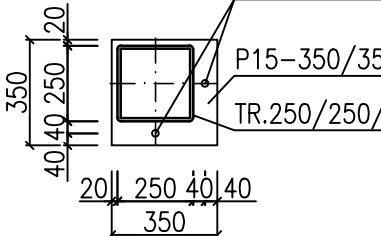
ŘEZ 3-3

M 1:25



ŘEZ 4-4

M 1:25



POZNÁMKA

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA: NATĚROVÝ SYSTÉM VHODNÝ PRO TŘIDU KOROZNÍ AGRESIVITY PROSTŘEDÍ C2 NÍZKÁ DLE ČSN EN ISO 12944-2, V ODSTÍNU DLE ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ.
- ROZMĚROVÉ TOLERANCE DLE ČSN EN 1090-1+A1.
- NEOZNAČENÉ SVARY VAŘIT MINIMÁLNĚ NA TLOUŠŤKU MATERIÁLU
- DODÁVKA OCELOVÉ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT V KOORDINACI S DODÁVKOU BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ.
- CHEMICKÉ KOTVY OSAZOVAT DLE DOPORUČENÉHO POSTUPU DODAVATELE.
- PRO CHEMICKÉ KOTVY POUŽÍT POUZE UCELENOU SOUPRAVU OD JEDNOHO DODAVATELE, NEJÍ MOŽNO KOMBINOVAT.

MATERIÁLY:

OCEL S235 JR

KOTVY HIT-HY 200-A + AM (8.8) M20, hef = 150mm
automaticky čištěný kotevní otvor, montážní podmínky: suché

Charakteristiky závlivkové malty pro podlití patních plechů OK musí splňovat:

Pevnost v tlaku po 28 dnech min. 80 MPa
Pevnost v tlaku po 1 dnu min. 30 MPa
Vhodné pro tloušťky vrstev od 20 do 75 mm
Odolnost proti vodě a odolnost vůči agresivitě prostředí odpovídající XA1 dle ČSN EN 206

VÝKAZ OCELI

pol.	Profil	Počet [ks]	Délka [m]	Délka celkem [m]	Plocha [m²]	Jedn. hmot. [kg/m] [kg/m²]	Hmot. celkem [kg]	Plocha povrchu		Poznámka
								[m²/ks]	[m²]	
1	TR250/150/8	3	2,96	8,88		45,11	400,61	2,37	7,10	sloup S1
2	P15 - 300 / 310	3			0,28	117,75	32,85	0,17	0,50	sloup S1
3	P15 - 190 / 270	3			0,15	117,75	18,12	0,08	0,24	sloup S1
4	Ø12	6	1,07	6,42		0,89	5,70	0,04	0,24	sloup S1
5	TR250/250/10	1	2,96	2,96		70,54	208,79	2,96	2,96	sloup S2
6	P15 - 350 / 350	1			0,12	117,75	14,42	0,20	0,20	sloup S2
7	P15 - 290 / 270	1			0,08	117,75	9,22	0,11	0,11	sloup S2
8	Ø12	2	1,07	2,14		0,89	1,90	0,04	0,08	sloup S2
Celkem							691,62		11,44	
Prořez, drobný a spojovací materiál							10%	69,16	1,14	
Hmotnost celkem							760,79		12,58	

±0,000=192,220

Revize/Rev.	Datum/Date	Předmět revize/Description	Vypracoval/Designed by

Investor/Client	ČEPRO, a. s.		
Objednatel/Customer			
Název akce/Project	Rekonstrukce kiosku ČS EO Benátky nad Jizerou		
Zak. číslo/Project No.	22105	Datum/Date	05/2023
Č. obj./Cust. No.			
Stupeň PD/PD Stage	Dokumentace pro výběr zhotovitele		
Místo stavby/Location	Benátky nad Jizerou		

Vypracoval/Designed by	Ing. Petr Lukáš		Projektová org./Project Company PIK s.r.o. Na Hrázi 781/15, 750 02 Píseň Czech Republic Tel.: +420 518 288 111 Web: www.pik.cz Email: pik@pik.cz
Kontroloval/Checked by	Ing. Roman Martinák		
Schválil/Approved by	Ing. Šimanský Jan		
HIP/Manager	Pazdera Michal		

Část/Section	D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení
Podčást/Subsection	D1. Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu
SO/PS_CO/PU	SO01 Kiossek
Profesní díl/Prof. part	02. Stavebně konstrukční řešení
Profesní část/Prof. section	

Název/Title				
Ocelové sloup				
Měřítka Scale	Formát Size	Číslo kopie Copy No.	Archivní číslo/Archive No.	Číslo revize Revision No.
			22105-DVZ-D-D1-SO01-02-310	0

Tento dokument je majetkem společnosti PIK s.r.o. Nesmí být použit a kopírován třetí osobou nebo jí předán, či jinak s ním nakládáno bez výslovného písemného souhlasu odpovědného zástupce spol. This document is property of PIK s.r.o. It is strictly prohibited to use, copy or hand over to any third party or otherwise dispose without explicit written permission of company commission agent.