

Technical drawing showing the reinforcement scheme for a frame cross-section (SCHÉMA VYTUŽENÍ RÁMOVÉ PŘÍČLE) at a scale of 1:25.

The drawing illustrates the reinforcement layout for a frame cross-section, including the following components and dimensions:

- Reinforcement Bars:**
 - MIKROPILOTA #89/10 DL 6,0/4,5 m (Micro-pile reinforcement bars).
 - ROZNÁŠECÍ DESKA 250/250/25 S NATRUBKEM (Reinforcement plate with sleeve).
- Dimensions:**
 - Overall height: 6000 mm.
 - Overall width: 400 mm.
 - Reinforcement bar spacing: 200 mm.
 - Reinforcement plate dimensions: 250 mm x 250 mm x 25 mm.
 - Reinforcement bar diameter: 10 mm.
 - Reinforcement plate thickness: 25 mm.
 - Reinforcement bar length: 6,0 m / 4,5 m.
 - Reinforcement plate length: 250 mm.
 - Reinforcement plate width: 250 mm.
 - Reinforcement plate thickness: 25 mm.
 - Reinforcement bar diameter: 10 mm.
 - Reinforcement bar length: 6,0 m / 4,5 m.
- Notes:**
 - VRŤANÍ PROFIL MIN. #200 mm S PAŽENÍM TR. PP. MIN. #160 mm MIN. DO HLoubKY 0,5 m POD SKALNÍ PODLOŽÍ (Drilling profile min. #200 mm with reinforcement TR. PP. min. #160 mm min. to depth 0,5 m below rock base).
 - MIN. #130 mm VRŤANÍ VRŤNÝM ŮLÁTEM BEZ PAŽENÍ (Min. #130 mm drilling with drilling fluid without reinforcement).

(V RDS BUDE UPŘESNĚNÁ POLOHA PRŮMĚR A POČET VLOŽEK)

PRŮHRAVA VÝZTUŽ PODKOTVENÍ SPIRÁLY A MŘÍŽKY DLE PŘEDPISNACHO SYSTÉMU DODAVATELE

Technical drawing of a roof structure showing a cross-section and a plan view. The cross-section shows a sloped roof with a grid of reinforcement bars (R20, R16) and a concrete slab. The plan view shows the layout of the reinforcement bars on the roof surface. Labels include R20, R16, and X, indicating reinforcement types and dimensions.

(V RDS BUDE UPŘESŇENÁ POLOHA PRŮMĚR A POČET VLOŽEK)

Technical drawing showing a cross-section and plan view of a roof structure. The cross-section shows a sloped roof with a concrete slab and a steel beam. The plan view shows the layout of the roof with dimensions 7x150=1050 and 10x200=2000. Callouts indicate reinforcement details: Rb16, Rb20, Rb12, Rb18, Rb20, Rb12, Rb20, Rb12, and Rb12.

Rø12 X

Rø12 X

MIN. 200 mm

250

100

Rø12 X

Rø16 X

VLEPENÁ VÝSTUŽ
DO OTVORU ø20mm
DĚLKA VLEPENÍ min. 200 mm

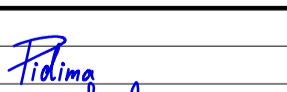

[illegible]

1:25
m 0,25 0,50 0,75 1,00 1,25

1:15
m 0,15 0,30 0,45 0,60 0,75

Technical drawing of a vertical structure, likely a chimney or stack, showing various reference points (R012, R014, R017, R018) and a central vertical element. The drawing includes a top view and a side view. The top view shows a rectangular base with a central vertical element. The side view shows the profile of the structure with a central vertical element. Reference points are marked with 'X' and labeled with R012, R014, R017, and R018. The drawing is a technical illustration of a vertical structure, possibly a chimney or stack, with various reference points and dimensions.

NAVRŽENÉ BETONY:		MOST ev.č. 31512-1
KONSTRUKČNÍ BETONY DLE TKP 18:		
PODKLADNÍ BETON		C 8/10-XO
ŽB. MONOLITICKÉ ZÁKLADOVÉ PASY		C30/37-XA1
ŽB. MONOLITICKÉ RAMOVÉ STOUJKY A KŘÍDLA		C30/37-XF2,XD1 A XF4,XD3
ŽB. MONOLITICKÁ RAMOVÁ PŘÍČEL A KOUTY		C35/45-XF2,XD1
ŽB. MONOLITICKÉ ŘÍMSY		C30/37-XF4,XD3
BETONÁŘSKÁ OCEL:		MOST ev.č. 31512-1
PŘEDPINACÍ VÝZTUŽ		Ø15,7 – Y1860S7 (1640/1860MPa)
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ		B500B (10 505(R))
KONSTRUKČNÍ OCEL:		MOST ev.č. 31512-1
MIKROPILOTY		S355 J2

SOUPRAVČOVÝ SYSTÉM: VÝKOVÝ SYSTÉM:		S-JISK BW	
KRESLIL:	KOLETIN		 FÖRSTERPORA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MYTO EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ
ZPRACOVAL:	ING. JAN PIDMA		
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BUREŠ		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BUREŠ		
HLAVNÍ PROJEKTANT:			
KRAJ/PRAVOSTRÁNĚ:	OKRES OSTŘEDNÍ MĚSTO	OKRES: ČESKÁ TRĚBOVÁ	
INVESTOR: PROJEKTORY KRAJ, KRAJSKÝ ÚŘAD NÁSTĚJ 125, 532 11 PRAHOUE			
AKCE:			
REKONSTRUKCE SILNICE III/31512 ČESKÁ TRĚBOVÁ – PRŮTAH			
OBJEKT:	C.2.1 MOST EV. Č. 31512-1		
OBDOBÍ:			
ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PRŮTAVY:		
SCHEMA BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE		C.2.1.7.	