

VÝKAZ VÝMĚR

ZMĚNY	c	ZAPRACOVÁNÍ DI	DATUM	01/2026	PODPIS	Ing. Martin KORÁB
	b	ZAPRACOVÁNÍ DI		12/2025		Ing. Martin KORÁB
	a	ZAPRACOVÁNÍ DI		12/2025		Ing. Martin KORÁB

INVESTOR:

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

VŠB-TUO

17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba
tel.: +420 596 995 500, ID datové schránky: d3kj88v
e-mail: epodatelna@vsb.cz



PROJEKTANT:

TECHNICO Opava s.r.o.

TECHNICO
architects & engineers

TECHNICO Opava s.r.o.
Hradecká 1576/51
746 01 Opava
tel: 553 760 970
info@technico.cz

PROJEKTANT:

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Martin KORÁB
VYPRACOVAL:	Ing. Martin KORÁB
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULIČNÝ



ČÍSLO
PARÉ:

ČÁST DOKUMENTACE:

D.3. DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ

Stavební úpravy budovy "N" (CEETe II) v areálu VŠB-TUO	FORMÁT	A4
	DATUM	07/2025
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-628-DPS
K.ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
VÝKAZ VÝMĚR	-	D.3.5._c.

VÝKRES Č.	D.3.4.01.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
CFRP LAMELA 50x1,2	33				
BETON STĚN VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	180	C25/30 XC1 B500		VČ. PROŘEZU
BETON ZTUŽ. RÁMU VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	240	C25/30 XC1 B500		VČ. PROŘEZU
BETON VĚNC. NOSNÍKU VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	200	C25/30 XC1 B500		VČ. PROŘEZU
CELKEM					

VÝKRES Č.	D.3.4.02.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
CFRP LAMELA 50x1,2	35				
BETON STĚN VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	180	C25/30 XC1 B500		VČ. PROŘEZU
BETON ZTUŽ. RÁMU VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	240	C25/30 XC1 B500		VČ. PROŘEZU
CELKEM					

VÝKRES Č.	D.3.4.03.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
CFRP LAMELA 50x1,2	35				
BETON STĚN VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	180	C25/30 XC1 B500		VČ. PROŘEZU
BETON ZTUŽ. RÁMU VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	240	C25/30 XC1 B500		VČ. PROŘEZU
CELKEM					

VÝKRES Č.	D.3.4.04.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
CFRP LAMELA 50x1,2	45				
BETON STĚN VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	180	C25/30 XC1 B500		VČ. PROŘEZU
CELKEM					

VÝKRES Č.	D.3.4.05.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
CFRP LAMELA 50x1,2	40				
BETON STĚN VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	180	C25/30 XC1 B500		VČ. PROŘEZU
CELKEM					

VÝKRES Č.	D.3.4.06.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
CFRP LAMELA 50x1,2	90				
CELKEM		0			

VÝKRES Č.	D.3.4.07.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
CFRP LAMELA 50x1,2	95				
CELKEM		0			

VÝKRES Č.	D.3.4.08.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
CFRP LAMELA 50x1,2	65				
CELKEM		0			

VÝKRES Č.	D.3.4.09. - D.3.4.12.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
IPE270	15	600	S235	NÁTĚŘ	
IPE160	15	300	S235	NÁTĚŘ	
IPE120	3	100	S235	NÁTĚŘ	
UPE120	6	100	S235	NÁTĚŘ	
TRC60x3	22	150	S235	NÁTĚŘ	
L200x100x16	125	4500	S235	NÁTĚŘ	
PLO80x10	250	1700	S235	NÁTĚŘ	
KUL16	200	200	S235	NÁTĚŘ	
L90x8	3	100	S235	NÁTĚŘ	
U65	110	800	S235	NÁTĚŘ	
U50	10	70	S235	NÁTĚŘ	
PL6	3	150	S235	NÁTĚŘ	
PL10	10	800	S235	NÁTĚŘ	
PL16	2	300	S235	NÁTĚŘ	
CELKEM PRO JEDNO PODLAŽÍ		9870			
CELKEM S PŘÍDAVKY	12140 kg				
CELKEM S PŘ. PRO 1. - 4.NP	48600 kg				
TRAP.PLECH	16 m2			POZINK	
POROROŠT SP340-34/38	2 m2			POZINK	
BETON KONSTRUKCE			C25/30 XC1		VČ. PROŘEZU
VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	180	B500		

VÝKRES Č.	D.3.4.13.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
IPE270	15	600	S235	NÁTĚR	
IPE160	15	300	S235	NÁTĚR	
IPE120	3	100	S235	NÁTĚR	
UPE120	6	100	S235	NÁTĚR	
TRC60x3	22	200	S235	NÁTĚR	
L200x100x16	170	6500	S235	NÁTĚR	
PLO80x10	300	2100	S235	NÁTĚR	
KUL16	180	180	S235	NÁTĚR	
L90x8	3	100	S235	NÁTĚR	
U65	110	800	S235	NÁTĚR	
PL6	3	150	S235	NÁTĚR	
PL10	10	800	S235	NÁTĚR	
PL16	3	350	S235	NÁTĚR	
CELKEM		12280			
CELKEM S PŘÍDAVKY	15200 kg				
TRAP.PLECH	16 m2			POZINK	
POROROŠT SP340-34/38	2 m2			POZINK	
BETON KONSTRUKCE			C25/30 XC1		VČ. PROŘEZU
VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	180	B500		

VÝKRES Č.	D.3.4.14.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
IPE270	22	900	S235	NÁTĚR	
IPE160	15	300	S235	NÁTĚR	
IPE120	3	100	S235	NÁTĚR	
UPE120	10	200	S235	NÁTĚR	
TRC60x3	22	150	S235	NÁTĚR	
TRO160x80x3	45	600	S235	NÁTĚR	
L200x100x16	125	4500	S235	NÁTĚR	
PLO80x10	250	1700	S235	NÁTĚR	
KUL16	150	150	S235	NÁTĚR	
L90x8	3	100	S235	NÁTĚR	
U65	110	800	S235	NÁTĚR	
PL6	3	150	S235	NÁTĚR	
PL10	8	700	S235	NÁTĚR	
PL15	3	350	S235	NÁTĚR	
CELKEM		10700			
CELKEM S PŘÍDAVKY	13200 kg				
TRAP.PLECH	16 m2			POZINK	
POROROŠT SP340-34/38	2 m2			POZINK	
BETON KONSTRUKCE			C25/30 XC1		VČ. PROŘEZU
VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	180	B500		

VÝKRES Č.	D.3.4.15.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
IPE240	35	1100	S235	NÁTĚR	
IPE160	12	200	S235	NÁTĚR	
IPE120	10	100	S235	NÁTĚR	
IPE180	10	200	S235	NÁTĚR	
UPE120	10	100	S235	NÁTĚR	
UPE180	3	100	S235	NÁTĚR	
TRC60x3	22	150	S235	NÁTĚR	
TRO160x80x3	45	600	S235	NÁTĚR	
L200x100x16	125	4500	S235	NÁTĚR	
PLO80x10	250	1700	S235	NÁTĚR	
KUL16	200	200	S235	NÁTĚR	
L90x8	3	100	S235	NÁTĚR	
U65	110	800	S235	NÁTĚR	
PL6	3	150	S235	NÁTĚR	
PL10	8	700	S235	NÁTĚR	
PL16	3	350	S235	NÁTĚR	
CELKEM		11050			
CELKEM S PŘÍDAVKY	13600 kg				
TRAP.PLECH	45 m2			POZINK	
POROROŠT SP340-34/38	2 m2			POZINK	
BETON KONSTRUKCE			C25/30 XC1		VČ. PROŘEZU
VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	180	B500		

VÝKRES Č.	D.3.4.16. - D.3.4.17.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
HEA240	90	5800	S235	NÁTĚR	
HEA400	50	6900	S235	NÁTĚR	
HEA360	10	1200	S235	NÁTĚR	
IPE120	10	150	S235	NÁTĚR	
IPE140	15	200	S235	NÁTĚR	
IPE160	75	1200	S235	NÁTĚR	
IPE180	130	2600	S235	NÁTĚR	
IPE240	95	3100	S235	NÁTĚR	
IPE360	80	4700	S235	NÁTĚR	
L60x6	60	400	S235	NÁTĚR	
L80x6	10	100	S235	NÁTĚR	
L130x12	80	1900	S235	NÁTĚR	
TR89x5	35	400	S235	NÁTĚR	
TRC60x3	10	100	S235	NÁTĚR	
TRC80x4	50	500	S235	NÁTĚR	
TRO140x80x3	25	250	S235	NÁTĚR	
TRO160x80x4	220	3400	S235	NÁTĚR	
TR60x3,6	80	500	S235	NÁTĚR	
U120	130	2000	S235	NÁTĚR	
UPE160	35	700	S235	NÁTĚR	
UPE180	6	150	S235	NÁTĚR	
PL6	10	500	S235	NÁTĚR	
PL10	12	1000	S235	NÁTĚR	
PL15	8	1000	S235	NÁTĚR	
PL20	8	1300	S235	NÁTĚR	
PL25	8	1600	S235	NÁTĚR	
CELKEM		41650			
CELKEM S PŘÍDAVKY	51300 kg				
POROROŠT SP340-34/38	2 m2			POZINK	
SENDVIČ. PANEL	280 m2			RAL	
TRAP. PLECH	400 m2			POZINK	
AKUPOHLTIVÝ PANEL	30 m2			RAL	

VÝKRES Č.	D.3.4.18.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
KUL 12	100	90	S235	POZINK	VČ. NAPÍNÁKŮ
HEA160	180	5700	S235	POZINK	
HEA180	180	6600	S235	POZINK	
HEA240	85	5500	S235	POZINK	
HEA260	85	6100	S235	POZINK	
IPE140	85	1300	S235	POZINK	
IPE160	75	1400	S235	POZINK	
IPE180	120	2400	S235	POZINK	
TRO160x80x4	320	5200	S235	POZINK	
TR32x3	220	500	S235	POZINK	
TR45x4	630	2600	S235	POZINK	
TR60x3,6	60	300	S235	POZINK	
TR70x3,6	160	1200	S235	POZINK	
TR108x8	140	2800	S235	POZINK	
TR159x14,2	20	1100	S355	POZINK	
UPE180	85	1800	S235	POZINK	
UPE200	6	200	S235	POZINK	
PL10	15	1200	S235	POZINK	
PL15	8	1000	S235	POZINK	
PL20	6	1000	S235	POZINK	
PL25	10	2000	S235	POZINK	
CELKEM		49990			
CELKEM S PŘÍDAVKY	61500 kg				
POROROŠT SP340-34/38 POR. STUPNĚ 240/800	455 m2 6 ks			POZINK POZINK	

VÝKRES Č.	D.3.4.21.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
UPE200	12	300	S235	NÁTĚR	
U80	6	60	S235	NÁTĚR	
U50	2	20	S235	NÁTĚR	
TRC80x5	9	120	S235	NÁTĚR	
TR32x3	20	60	S235	NÁTĚR	
TR45x4	24	120	S235	NÁTĚR	
PL6	1	50	S235	NÁTĚR	
PL10	1	80	S235	NÁTĚR	
PL15	1	150	S235	NÁTĚR	
PL20	1	200	S235	NÁTĚR	
CELKEM		1160			
CELKEM S PŘÍDAVKY	1500 kg				
TRAP.PLECH	6 m2			POZINK	
BETON KONSTRUKCE			C25/30 XC4, XF2		VČ. PROŘEZU
VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	150	B500		
POROROŠT. STUPNĚ 305/1000	5 ks			POZINK	
POROROŠT. STUPNĚ 270/1200	5 ks			POZINK	

VÝKRES Č.	D.3.4.22.				
POLOŽKA	DÉLKA / m PLOCHA / m2	HMOT. / kg	MATERIÁL	POVRCH. ÚP.	POZNÁMKA
BETON KONSTRUKCE VÝZTUŽ BET. KONSTRUKCÍ	kg/m3	200	C25/30 XC4, XF2 B500		VČ. PROŘEZU
CELKEM					