


00



ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. H. Šeligová <i>H. Šeligová</i>		VYPRACOVAL Ing. D. Švrček <i>D. Švrček</i>		<div>(c) RECOC s.r.o. Seydlerova 2451/8 CZ 158 00 Praha 5</div> <div>tel. +420 251 624 661 fax. +420 251 624 609 www.recoc.cz</div> <div> S.R.O. - STATICKÁ KANCELÁŘ</div>	
INVESTOR Ostravská univerzita, Dvořákova 138/7, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava				<div>středisko OSTRAVA 28. října 864/273 CZ 709 00 Ostrava</div> <div>tel. +420 596 632 476 ostrava@recoc.cz</div>	
AKCE OU – STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW – DĚKANÁT – přístavba, nástavba a stavební úpravy stávajícího objektu na pozemku 1324/1 a 1324/2 v k.ú. Zábřeh-VŽ v areálu lékařské fakulty Ostravské univerzity				STUPEŇ PD	DPS
				DATUM	08/2020
				FORMÁT	1 A4
ČÁST		Stavebně–konstrukční řešení		MĚŘÍTKO 1:50	
OBSAH BETONOVÉ KONSTRUKCE VÝKAZ VÝMĚR				ČÍSLO VÝKRESU D1.2.A.–002 R00	

VÝKAZ VÝMĚR - Monolitické železobetonové konstrukce

číslo přílohy: D.1.2.A-02

Projektová dokumentace pro provádění stavby

Stavba :

Část:

Gen.projektant :

Objednatel :

Zpracovatel:

Datum:

Revize

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT  
přístavba, nástavba a stavební úpravy stávajícího  
objektu na pozemku 1324

Ing. Arch. Martin Janda  
architektonická kancelář, Lomná 1895, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm  
Ostravská univerzita  
Dvořákova 138/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava  
RECOC s.r.o.  
28.října 273, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory

08/2020

0

MATERIÁLY, OBJEMY, ODHAD VYZTUŽENOSTI

Objekt	Konstrukce	beton	[m³]	výztuž	[t]	[kg/m³]
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	PILOTY	C25/30-XC2,XA2	294,8	B 500B	23,58	80
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	ZÁKLADOVÁ DESKA, DESKA DOJEZDU VÝTAHU	C25/30-XC2,XA1	159,8	B 500B	20,77	130
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	STĚNY DOJEZDU VÝTAHŮ A ŠACHTY	C25/30-XC2,XA1	4,0	B 500B	0,52	130
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 1.NP - STROPNÍ KONSTRUKCE VČ. TRÁMŮ	C30/37-XC1	52,3	B 500B	6,28	120
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 1.NP - MONOLITICKÁ SCHODIŠTĚ	C30/37-XC1	3,2	B 500B	0,40	125
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 1.NP - DESKA HLEDIŠTĚ VE SKLONU	C30/37-XC1	48,8	B 500B	5,86	120
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 1.NP - STĚNY	C25/30-XC1	19,6	B 500B	2,35	120
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 1.NP - SLOUPY	C30/37-XC1	6,7	B 500B	2,01	300
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 2.NP - STROPNÍ KONSTRUKCE VČ. TRÁMŮ	C30/37-XC1	143,2	B 500B	18,62	130
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 2.NP - MONOLITICKÁ SCHODIŠTĚ	C30/37-XC1	1,9	B 500B	0,24	125
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 2.NP - STĚNY VNITŘNÍ	C25/30-XC1	11,4	B 500B	1,37	120
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 2.NP - STĚNY SÁLU OBVODOVÉ	C30/37-XC1	15,6	B 500B	2,34	150
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 2.NP - SLOUPY	C30/37-XC1	16,8	B 500B	5,04	300
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 3.NP - STROPNÍ KONSTRUKCE VČ. TRÁMŮ	C30/37-XC1	125,2	B 500B	16,28	130
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 3.NP - MONOLITICKÁ SCHODIŠTĚ	C30/37-XC1	2,2	B 500B	0,28	125
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 3.NP - STĚNY	C25/30-XC1	15,5	B 500B	1,86	120
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 3.NP - SLOUPY	C30/37-XC1	13,5	B 500B	4,05	300
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 4.NP - STROPNÍ KONSTRUKCE VČ. TRÁMŮ	C30/37-XC1	116,8	B 500B	15,18	130
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 4.NP - MONOLITICKÁ SCHODIŠTĚ	C30/37-XC1	2,3	B 500B	0,29	125
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 4.NP - STĚNY	C25/30-XC1	15,5	B 500B	1,55	100
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 4.NP - SLOUPY	C30/37-XC1	13,5	B 500B	4,05	300
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW - DĚKANÁT	KONSTRUKCE 5.NP - STROPNÍ DESKA, ZASTROPENÍ VÝTAHU	C30/37-XC1	11,6	B 500B	1,39	120
		SUMA	1094,2	SUMA	134,3	123

Poznámky:

Dodavatel je povinen zkontrolovat výkaz výměr a do ceny o dílo připravit veškeré potřebné položky pro realizaci díla, i když nejsou uvedeny v předaném výkazu výměr.

Prvky zabudované v železobetonových monolitických konstrukcích jsou uvedeny v samostatných výkazech na jednotlivých výkresech tvaru.

# PLOCHY BEDNĚNÍ

Podlaží	Skupina	DESKY		STĚNY		SLOUPY		TRAMY	
		desky	boky	otvory	stěny	otvory	sloupy	otvory	tramy
5	20	56.6	8.3	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0
5	30	0.0	0.0	0.0	127.2	1.8	0.0	0.0	0.0
4	20	147.4	13.5	0.6	142.9	1.4	0.0	0.0	0.0
4	25	282.9	17.2	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0	60.3
4	15	0.0	0.0	0.0	42.6	1.2	0.0	0.0	0.0
4	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	120.2	0.0	17.5
4	50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	96.4
3	20	172.5	11.8	0.0	142.9	1.4	0.0	0.0	0.0
3	25	285.6	19.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	60.3
3	15	0.0	0.0	0.0	42.6	1.2	0.0	0.0	0.0
3	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	120.2	0.0	17.3
3	50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	106.9
2	20	225.4	19.4	0.0	180.0	1.4	0.0	0.0	0.0
2	25	286.0	19.2	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	81.1
2	30	0.0	0.0	0.0	72.3	0.0	0.0	0.0	0.0
2	15	0.0	0.0	0.0	31.8	0.9	0.0	0.0	0.0
2	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	145.0	0.0	14.6
2	50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	125.5
1	20	2.2	1.3	0.0	139.2	1.5	0.0	0.0	0.0
1	25	194.6	14.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	59.1
1	16	0.0	0.0	0.0	10.6	0.0	0.0	0.0	0.0
1	30	0.0	0.0	0.0	29.1	0.0	0.0	0.0	0.0
1	15	0.0	0.0	0.0	30.1	0.0	0.0	0.0	196.6
1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	65.2	0.0	26.0
Základová deska	35	0.0	37.3	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Základová deska	20	0.0	0.0	0.0	1.8	0.2	0.0	0.0	0.0
Základová deska	30	0.0	0.0	0.0	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Celkem		1653.1	161.1	36.9	1027.8	11.1	450.5	0.0	861.7

Celkem	4202.95	m2 ploch
--------	---------	----------