

VÝKAZ VÝSTUŽE ZD001

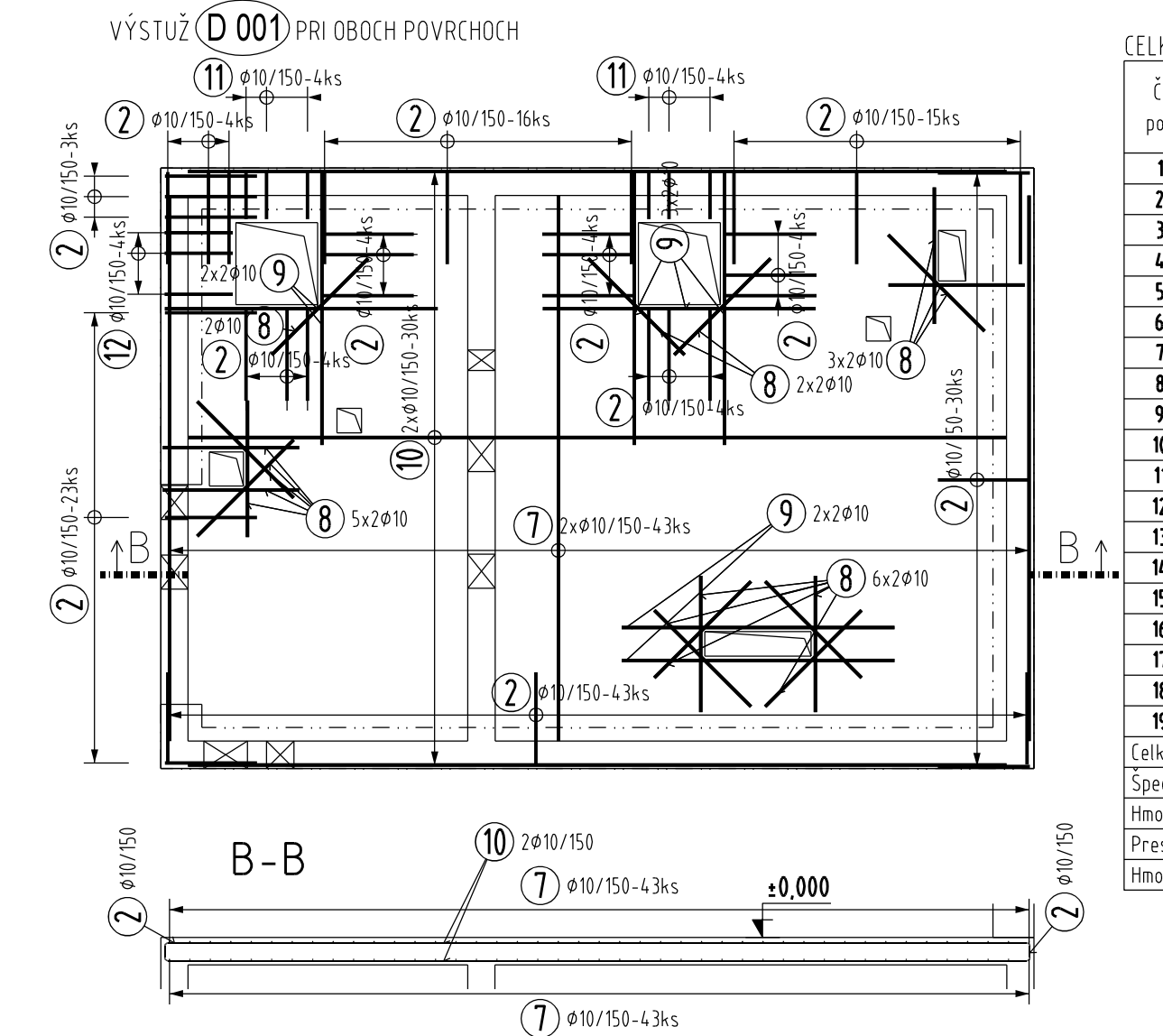
Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka B500B	
				10	
1	10	1 500	169	253 500	
2	10	1 500	148	222 000	
3	10	3 000	60	180 000	
4	10	2 700	60	162 000	
5	10	2 000	60	120 000	
6	10	1 200	58	69 600	
7	10	4 000	90	360 000	
8	10	1 000	16	16 000	
Celková dĺžka				1383 10	
Špecifická hmotnosť				0 617	
Hmotnosť [kg]				853 37	
Prestrih 5% [kg]				42 67	
Hmotnosť celkom				896 04	

VÝKAZ VÝSTUŽE D001

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka B500B	
				10	
2	10	1 500	154	231 000	
7	10	4 000	86	344 000	
8	10	1 000	34	34 000	
9	10	2 000	14	28 000	
10	10	6 000	60	360 000	
11	10	1 220	8	9 760	
12	10	1 520	4	6 080	
Celková dĺžka				1012 84	
Špecifická hmotnosť				0 617	
Hmotnosť [kg]				624 92	
Prestrih 5% [kg]				31 25	
Hmotnosť celkom				656 17	

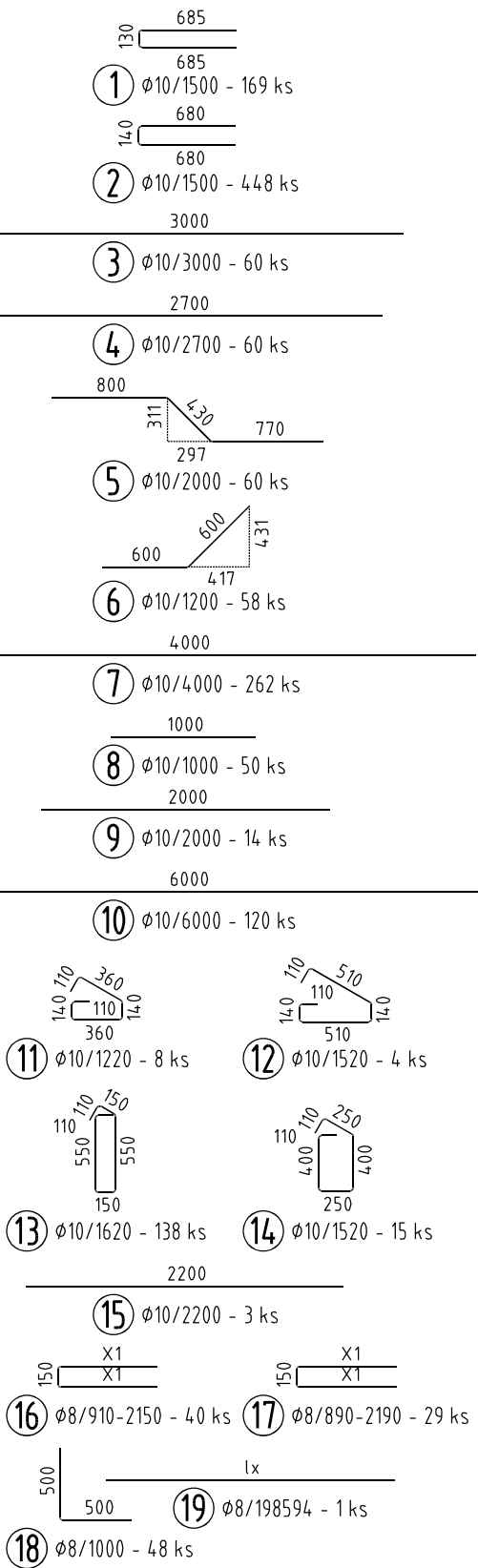
VÝKAZ VÝSTUŽE D002

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka B500B	
				8	10
2	10	1 500	146		219 000
7	10	4 000	86		344 000
10	10	6 000	60		360 000
13	10	1 620	138		223 560
14	10	1 520	15		22 800
15	10	2 200	3		6 600
16	8	-x-	40	61 280	
17	8	-x-	29	44 870	
18	8	1 000	48	48 000	
19	8	198 594	1	198 594	
Celková dĺžka				352 74	1175 96
Špecifická hmotnosť				0 395	0 617
Hmotnosť [kg]				139 33	725 57
Prestrih 5% [kg]					43 25
Hmotnosť celkom					908 15



CELKOVÝ VÝKAZ VÝSTUŽE DOSIEK

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka B500B	
				8	10
1	10	1 500	169		253 500
2	10	1 500	448		672 000
3	10	3 000	60		180 000
4	10	2 700	60		162 000
5	10	2 000	60		120 000
6	10	1 200	58		69 600
7	10	4 000	262		1048 000
8	10	1 000	50		50 000
9	10	2 000	14		28 000
10	10	6 000	120		720 000
11	10	1 220	8		9 760
12	10	1 520	4		6 080
13	10	1 620	138		223 560
14	10	1 520	15		22 800
15	10	2 200	3		6 600
16	8	-x-	40	61 280	
17	8	-x-	29	44 870	
18	8	1 000	48	48 000	
19	8	198 594	1	198 594	
Celková dĺžka				352 74	3571 90
Špecifická hmotnosť				0 395	0 617
Hmotnosť [kg]				139 33	2203 86
Prestrih 5% [kg]					117 16
Hmotnosť celkom					2460 36



TABULKA VÝSTUŽE

Položka č. 16				Položka č. 17					
Ø8				Ø8					
		X1	X1			X1	X1		
		150				150			
Poloha	ks	Úseky [m] X1	Délka [m]	Celk. Délka [m]	Poloha	ks	Úseky [m] X1	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	1	1 000	2 150	2 150	1	1	0 370	0 890	0 890
2	1	0 980	2 110	2 110	2	1	0 400	0 950	0 950
3	1	0 970	2 090	2 090	3	1	0 420	0 990	0 990
4	1	0 950	2 050	2 050	4	1	0 440	1 030	1 030
5	1	0 940	2 030	2 030	5	1	0 470	1 090	1 090
6	1	0 920	1 990	1 990	6	1	0 490	1 130	1 130
7	1	0 900	1 950	1 950	7	1	0 510	1 170	1 170
8	1	0 890	1 930	1 930	8	1	0 540	1 230	1 230
9	1	0 870	1 890	1 890	9	1	0 560	1 270	1 270
10	1	0 860	1 870	1 870	10	1	0 580	1 310	1 310
11	1	0 840	1 830	1 830	11	1	0 610	1 370	1 370
12	1	0 820	1 790	1 790	12	1	0 630	1 410	1 410
13	1	0 810	1 770	1 770	13	1	0 650	1 450	1 450
14	1	0 790	1 730	1 730	14	1	0 680	1 510	1 510
15	1	0 780	1 710	1 710	15	1	0 700	1 550	1 550
16	1	0 760	1 670	1 670	16	1	0 720	1 590	1 590
17	1	0 750	1 650	1 650	17	1	0 750	1 650	1 650
18	1	0 730	1 610	1 610	18	1	0 770	1 690	1 690
19	1	0 710	1 570	1 570	19	1	0 790	1 730	1 730
20	1	0 700	1 550	1 550	20	1	0 810	1 770	1 770
21	1	0 680	1 510	1 510	21	1	0 840	1 830	1 830
22	1	0 670	1 490	1 490	22	1	0 860	1 870	1 870
23	1	0 650	1 450	1 450	23	1	0 880	1 910	1 910
24	1	0 640	1 430	1 430	24	1	0 910	1 970	1 970
25	1	0 620	1 390	1 390	25	1	0 930	2 010	2 010
26	1	0 600	1 350	1 350	26	1	0 950	2 050	2 050
27	1	0 590	1 330	1 330	27	1	0 980	2 110	2 110
28	1	0 570	1 290	1 290	28	1	1 000	2 150	2 150
29	1	0 560	1 270	1 270	29	1	1 020	2 190	2 190
30	1	0 540	1 230	1 230	Hmotnost celkem [kg] 17 724				
31	1	0 530	1 210	1 210					
32	1	0 510	1 170	1 170					
33	1	0 490	1 130	1 130					
34	1	0 480	1 110	1 110					
35	1	0 460	1 070	1 070					
36	1	0 450	1 050	1 050					
37	1	0 430	1 010	1 010					
38	1	0 420	0 990	0 990					
39	1	0 400	0 950	0 950					
40	1	0 380	0 910	0 910					
Hmotnost celkem [kg]				24 206					

ALT.1 MAXIMÁLNA VZDIALENOSŤ PODPERNÝCH KOZLÍKOV ... 600mm (3ks/m2)... 260 ks
- NIE SÚ SÚČASŤOU VÝKAZU VÝSTUŽE
ALT.2 MAXIMÁLNA VZDIALENOSŤ DIŠŤANČNÝCH PÁSOV 700mm (1,4m/m2)... 120 bm

DĹŽKA POLOŽIEK JE NA VONKAJŠÍ OBVOD

KRYTIE VÝSTUŽE 25 mm

VÝSTUŽ STYKOVAŤ PRESAHOŤ ... Ø10 ... min. 450 mm

Ø8 ... min. 400 mm

BETÓN EN 206-1 - C30/37 - XC2, XD2 (SK) - C10,4 - Dmax22 - S3
VÝSTUŽ B 500B

revízia	obsah	dátum
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK		ABSOLÚTNA VÝŠKA SO 11 ± 0 000 ± +368,90 m n.m.
slovenské národné múzeum slovak national museum		kód projektu KH-17-01-A
STU SvF		časť dokumentácie E
SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE STAVEBNÁ FAKULTA		dátum 07./2021
názov projektu		stupeň RPD
OBNOVA HRADU KRÁSNÁ HÔRKA A REVITALIZÁCIA BEZPROSTREDNÉHO OKOLIA HRADU		profesia 02-0 STATIKA
miesto stavby		
číslo parcely		
investor, stavebník		
autor		
Ing. arch. R. ERDÉLYI, PhD., Ing. arch. M. KOTRUS, Ing. arch. A. KOTRUSOVÁ, PhD., Ing. M. ŠTEFANIDESOVÁ, Ing. arch. B. VACHOVÁ, PhD., Ing. arch. M. VAŇO, Ing. D. LAVRINČIKOVÁ, PhD.		
vypracoval		
Ing. KATARÍNA KYSELOVÁ		
zodpovedný projektant		
Ing. KATARÍNA KYSELOVÁ, registračné č. 5976 Autorizovaný stavebný inžinier, kat.13 Inžinier pre statiku stavieb		
formát 4x A4		mierka 150
obsah výkresu		
ATČS2 VÝKRES VÝSTUŽE DOSIEK (ZD001,D001,D002)		
staveb. objekt		
SO 11		
výkres č.		
04		