





VÝKRES VÝZTUŽE
STĚNA W4
TL 450 mm
POHLED 1:50

The drawing shows a plan view of a wall section with a total width of 15,500 mm and a total height of 5,000 mm. The wall is divided into two main vertical sections by a central vertical line. The left section is labeled 'STĚNA WE' and the right section is labeled 'STĚNA WA'. The wall has a thickness of 450 mm. The reinforcement layout includes various bars and stirrups, with dimensions and labels for each component. The drawing is oriented with the wall's length along the horizontal axis and its height along the vertical axis. The reinforcement details are shown in a simplified manner, with lines indicating the placement of bars and stirrups. The drawing is labeled with 'D4' and 'D3' at the top, and 'Z1' at the bottom. The drawing is also labeled with 'D5' at the top right. The drawing is oriented with the wall's length along the horizontal axis and its height along the vertical axis. The reinforcement details are shown in a simplified manner, with lines indicating the placement of bars and stirrups. The drawing is labeled with 'D4' and 'D3' at the top, and 'Z1' at the bottom. The drawing is also labeled with 'D5' at the top right.

37)  $\#R12, l = 2.37 \text{ m}; ks = 68$

38)  $\#R12, l = 2.91 \text{ m}; ks = 126$

39)  $\#R12, l = 2.91 \text{ m}; ks = 126$

40)  $\#R12, l = 2.91 \text{ m}; ks = 126$

VÝKRES VÝZTUŽE
STĚNA W2
TL. 450 mm
POHLED 1:50

D1
D2
D3
D4
Z1

SENA W1
SENA W2
SENA W3
SENA W4
SENA W5
SENA W6
SENA W7
SENA W8
SENA W9
SENA W10
SENA W11
SENA W12
SENA W13
SENA W14
SENA W15
SENA W16
SENA W17
SENA W18
SENA W19
SENA W20
SENA W21
SENA W22
SENA W23
SENA W24
SENA W25
SENA W26
SENA W27
SENA W28
SENA W29
SENA W30
SENA W31
SENA W32
SENA W33
SENA W34
SENA W35
SENA W36
SENA W37
SENA W38
SENA W39
SENA W40
SENA W41
SENA W42
SENA W43
SENA W44
SENA W45
SENA W46
SENA W47
SENA W48
SENA W49
SENA W50
SENA W51
SENA W52
SENA W53
SENA W54
SENA W55
SENA W56
SENA W57
SENA W58
SENA W59
SENA W60
SENA W61
SENA W62
SENA W63
SENA W64
SENA W65
SENA W66
SENA W67
SENA W68
SENA W69
SENA W70
SENA W71
SENA W72
SENA W73
SENA W74
SENA W75
SENA W76
SENA W77
SENA W78
SENA W79
SENA W80
SENA W81
SENA W82
SENA W83
SENA W84
SENA W85
SENA W86
SENA W87
SENA W88
SENA W89
SENA W90
SENA W91
SENA W92
SENA W93
SENA W94
SENA W95
SENA W96
SENA W97
SENA W98
SENA W99
SENA W100

1 $\varnothing 12/150$
2 $\varnothing 16/150$
3 $\varnothing 12/150$
4 $\varnothing 16/150$
5 $\varnothing 12/150$
6 $\varnothing 16/150$
7 $\varnothing 12/150$
8 $\varnothing 16/150$
9 $\varnothing 12/150$
10 $\varnothing 16/150$
11 $\varnothing 12/150$
12 $\varnothing 16/150$
13 $\varnothing 12/150$
14 $\varnothing 16/150$
15 $\varnothing 12/150$
16 $\varnothing 16/150$
17 $\varnothing 12/150$
18 $\varnothing 16/150$
19 $\varnothing 12/150$
20 $\varnothing 16/150$
21 $\varnothing 12/150$
22 $\varnothing 16/150$
23 $\varnothing 12/150$
24 $\varnothing 16/150$
25 $\varnothing 12/150$
26 $\varnothing 16/150$
27 $\varnothing 12/150$
28 $\varnothing 16/150$
29 $\varnothing 12/150$
30 $\varnothing 16/150$
31 $\varnothing 12/150$
32 $\varnothing 16/150$
33 $\varnothing 12/150$
34 $\varnothing 16/150$
35 $\varnothing 12/150$
36 $\varnothing 16/150$
37 $\varnothing 12/150$
38 $\varnothing 16/150$
39 $\varnothing 12/150$
40 $\varnothing 16/150$
41 $\varnothing 12/150$
42 $\varnothing 16/150$
43 $\varnothing 12/150$
44 $\varnothing 16/150$
45 $\varnothing 12/150$
46 $\varnothing 16/150$
47 $\varnothing 12/150$
48 $\varnothing 16/150$
49 $\varnothing 12/150$
50 $\varnothing 16/150$
51 $\varnothing 12/150$
52 $\varnothing 16/150$
53 $\varnothing 12/150$
54 $\varnothing 16/150$
55 $\varnothing 12/150$
56 $\varnothing 16/150$
57 $\varnothing 12/150$
58 $\varnothing 16/150$
59 $\varnothing 12/150$
60 $\varnothing 16/150$
61 $\varnothing 12/150$
62 $\varnothing 16/150$
63 $\varnothing 12/150$
64 $\varnothing 16/150$
65 $\varnothing 12/150$
66 $\varnothing 16/150$
67 $\varnothing 12/150$
68 $\varnothing 16/150$
69 $\varnothing 12/150$
70 $\varnothing 16/150$
71 $\varnothing 12/150$
72 $\varnothing 16/150$
73 $\varnothing 12/150$
74 $\varnothing 16/150$
75 $\varnothing 12/150$
76 $\varnothing 16/150$
77 $\varnothing 12/150$
78 $\varnothing 16/150$
79 $\varnothing 12/150$
80 $\varnothing 16/150$
81 $\varnothing 12/150$
82 $\varnothing 16/150$
83 $\varnothing 12/150$
84 $\varnothing 16/150$
85 $\varnothing 12/150$
86 $\varnothing 16/150$
87 $\varnothing 12/150$
88 $\varnothing 16/150$
89 $\varnothing 12/150$
90 $\varnothing 16/150$
91 $\varnothing 12/150$
92 $\varnothing 16/150$
93 $\varnothing 12/150$
94 $\varnothing 16/150$
95 $\varnothing 12/150$
96 $\varnothing 16/150$
97 $\varnothing 12/150$
98 $\varnothing 16/150$
99 $\varnothing 12/150$
100 $\varnothing 16/150$

1 $\varnothing 12/150$ <

POL	d	R05	kz	R12	R16
2	R16	6,05	92		558,6
3	R16	6,4	57		364,8
4	R16	5,7	57		324,9
15	R12	2,22	139	308,58	
16	R16	4,9	26		127,4
17	R12	8,45	118	997,1	
18	R12	6,55	18	112,9	
DĚJKA PODLE d [m]				1423,58	1373,7
HMOTNOST NA 1bm [kg]				0,888	1,578
HMOTNOST PODLE d [kg]				1264,14	2167,7
				3431,84	kn

STÝNKAS VÝTUŽE
STĚNA W4
TL. 400 mm
POHLED 1:50

D4

D3

Z1

Architectural drawing of a wall section (STĚNA W4) showing internal structure, dimensions, and material specifications. The drawing includes a plan view with dimensions (5100, 1000, 15450, 6600, 8100, 2000) and a section view (1:50 scale) showing wall thickness (400 mm) and internal components. Numbered callouts (1-14) point to specific details. A table of dimensions is provided on the right.

TABULKA VÝTUŽE

PO.	ř	SOUSA	h ₁	R16	R12
1	R16	6,05	66	399,30	
2	R16	6,40	66	294,00	
3	R16	5,70	66	262,20	
4	R12	6,30	40		338,00
5	R12	6,40	66		435,20
6	R12	2,32	172		369,04
7	R16	6,70	11	68,73	
8	R16	5,55	11	61,05	
9	R16	4,59	12	55,08	
10	R16	3,98	12	46,86	
11	R12	2,31	32		73,90
12	R12	2,31	32		73,90

[illegible]

VÝKRES VÝTUŽE

STĚNA WB
TL. 300 mm
POHLED 1:50

VÝKRES VÝTUŽE

STĚNA W1
TL. 300 mm
POHLED 1:50

Tabulka výtuže

ř.č.	#	d	h	s	s1/2	s1/6
1	28	3.34	15	23.2		

[illegible][illegible][illegible][illegible]

14	016	5,7	57		34,6
15	016	5,7	57		34,6
16	016	4,9	26	308,38	
17	012	8,45	118	99,71	127,4
18	017	6,55	18	117,9	
ODJELA POŠTA [m]				1425,58	1373,3
KAMIONETI NA TER. [kg]				0,886	1,578
KAMIONETI POŠTA [kg]				155,14	210,72
HM. OZNOŠJE				3431,84	kn

POUŽITÉ MATERIÁLY STĚNY NAD UT:

- BETON C30/37 XC2
- OCEL B500B
- KRYTÍ 30 mm

VÝSKOVÝ SYSTÉM Rbv		SOUDNOSTOVÝ SYSTÉM S-JTK	
6			
5			
4			
3			
2			
1			
Realizace	Popis	Datum	Podpis

Minská 18, 616 00 Brno; brno@sweco.cz, www.sweco.cz				 Sustainable engineering and design	
VYPRACOVAL	ING. F. SUPERTA	HP	ING. R. MENŠÍK	T. KONTROLA	ING. M. MACHOŮVEC
PROJEKTANT	ING. L. KOŠK	RECITEL OMZE	ING. V. ČERNÝ, Ph.D.	DATUM	12/2018
OBJEDNATEL	Vodovody a kanalizace Píseň, a.s., Štásova 462/21, 750 02 Píseň			OBRES	PŘEPOV
AKCE:				ČÍSLO ZAKAZKY	21-7191-0200

	MĚSTKO	193
	ARCHIVNÍ ČÍSLO	007101183
PŘÍLOHA:	ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.2.1.13
		ver 0

Tato dokumentace včetně všech příloh je výjimka dle požadavků operativní (je) a duševní vlastností společnosti Švédsko Hydroprojekt a.s. Operativně toto dokumentace je společený v ústředí a sdělení vyplývající z uzavření smlouvy bez jakýchkoli omezení. Ani osoba, která fyzicky takto přivádí, není, ale elektronicky vyvolané současně operativně (je) dokumentace ani její část jakýmkoli způsobem, kopírování (je) fyzickým, elektronickým, nebo zapsáním, není dovoleno.