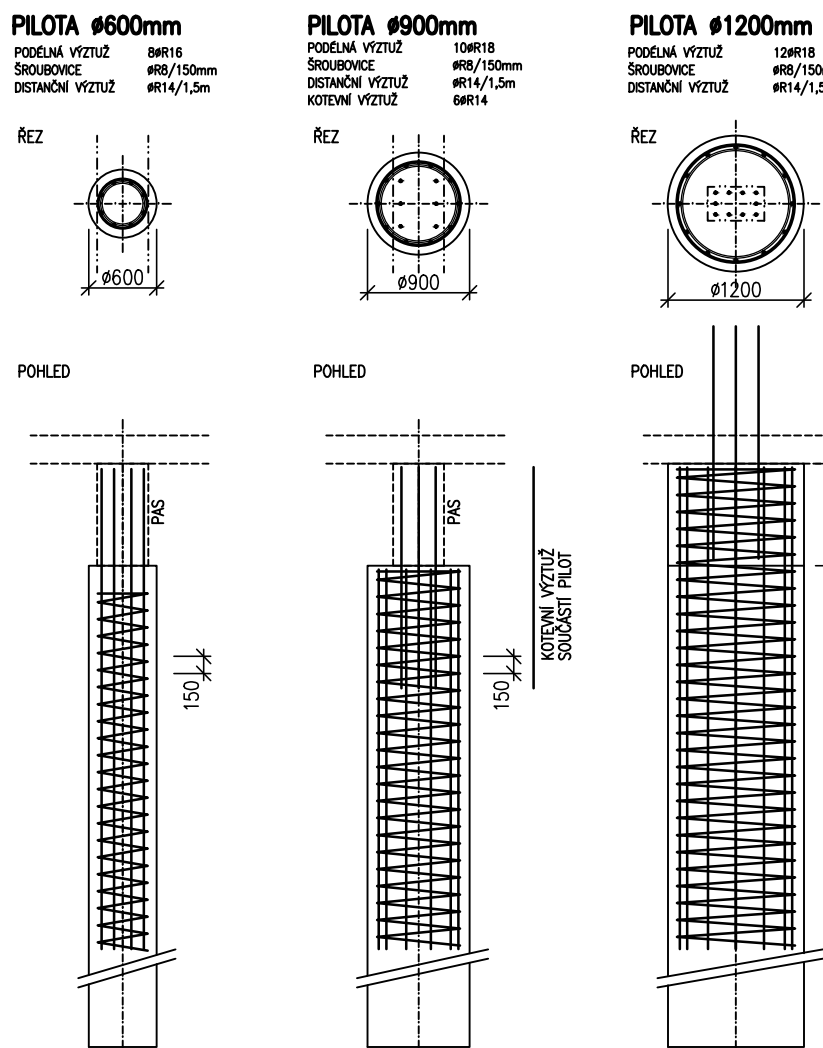


SCHÉMA VYZTUŽENÍ PILOT



VÝPIS PILOT

ČÍSLO PILOTY	N _s	PROJEKČNÍ DÉLKA	OBEM	VÝT. kg/m ³	
mm	mm	m ³	kg/m ³		
1	1300	140	8,9	45	
2	1800	180	11,5	45	
3	1400	150	9,5	45	
4	1800	180	11,5	45	
5	500	500	2,8	60	
6	500	500	2,8	60	
7	1800	180	11,5	45	
8	1800	180	11,5	45	
9	1800	180	11,5	45	
10	1300	140	8,9	45	
11	1400	150	9,5	45	
12	1400	150	9,5	45	
13	1500	160	10,8	30	
14	2900	1000	19,0	21,5	30
15	2400	1200	17,0	19,2	30
16	1250	100	14,0	8,9	45
17	1250	100	14,0	8,9	45
18	2400	1200	17,0	19,2	30
19	2900	1000	19,0	21,5	30
20	1500	160	10,8	30	
21	900	900	5,0	6,4	45
22	900	900	5,0	6,4	45
23	1150	110	11,0	8,3	45
24	1000	110	11,0	7,0	45
25	1000	110	11,0	7,0	45
26	1150	110	11,0	8,3	45
27	1150	110	11,0	8,3	45
28	2900	1000	19,0	21,5	30
29	2400	1200	17,0	19,2	30
30	2400	1200	17,0	19,2	30
31	2900	1000	19,0	21,5	30
32	1200	120	12,0	10,8	45
33	600	600	11,0	3,1	60
34	600	600	11,0	3,1	60
35	1800	180	11,5	45	
36	1800	180	11,5	45	
37	1000	110	11,0	7,0	45
38	1000	110	11,0	7,0	45
39	1400	150	9,5	45	
40	2900	1000	19,0	21,5	30
41	2400	1200	17,0	19,2	30
42	500	500	2,8	60	
43	600	600	11,0	3,1	60
44	600	600	11,0	3,1	60
45	500	500	2,8	60	
46	2400	1200	17,0	19,2	30
47	2900	1000	19,0	21,5	30
48	1400	150	9,5	45	
49	1000	110	11,0	7,0	45
50	1000	110	11,0	7,0	45
51	2900	1000	19,0	21,5	30
52	2400	1200	17,0	19,2	30
53	500	500	2,8	60	
54	1200	120	12,0	10,8	45
55	3000	110	11,0	7,6	45
56	600	600	11,0	3,1	60
57	2400	1200	17,0	19,2	30
58	2900	1000	19,0	21,5	30
59	1500	160	10,8	30	
60	1500	160	10,8	30	
61	1100	100	12,0	7,6	45
62	1100	100	12,0	7,6	45
63	1400	150	9,5	45	
64	1000	110	11,0	7,0	45
65	1000	110	11,0	7,0	45
66	500	500	2,8	60	
67	400	400	2,0	2,8	60
68	500	500	2,8	60	
69	3000	110	11,0	7,6	45
70	1400	150	9,5	45	
71	1700	120	12,0	10,8	45
72	1300	140	14,0	7,6	45
73	500	500	2,8	60	
74	500	500	2,8	60	

ZNAČENÍ PILOT

P1 **ČÍSLO PILOTY**
1300KN **NAVRHOVÁ (VÝPOČTOVÁ) HODNOTA ZATÍŽENÍ**
-1,400 **HORNÍ HRANA PILOTY**

- CHARAKTERISTICKÉ HODNOTY ZATÍŽENÍ LZE ZISKAT VÝDELNÍM SOUČinitelem 1,38
- SEDÁNÍ PILOT OD CHAR. HODNOTY ZATÍŽENÍ NAVRHNOUT DO 10mm

BETON ČSN EN 206-1 **DESKA** **C25/30 XC1**
PASY **C25/30 XC2**
PILOTY **C25/30 XC2 XA2**
10505 (R)
ČSN EN 1992

VÝZTUŽ
NAVRŽENO DLE

POZNÁMKY:
- KRYTÍ VÝZTUŽE PASŮ 40mm, KRYTÍ VÝZTUŽE PILOT 80mm
- KRYTÍ VÝZTUŽE DESKY 30mm
- POD ŽB PASY A DESKOU PROVÉST PODKLADNÍ BETON TL80mm, BETON C12/15 X0

SO01

OLOMOUČ, Třída 17. Listopadu 1131/8a
VĚDECKOTECHNICKÝ PARK UPOL, BLOK D-I. ETAPA
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
03/2021 Kol. čísel
8 - 801 / 10 / 0

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
Vědeckotechnický park, Třída 17. Listopadu
tel: 585 631 111
e-mail: uo@upol.cz

ALFAPROJEKT OLOMOUC a.s.
Třída 1131/8a, Třída 1131/8a
tel: 585 204 660, fax: 585 227 164
e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com
IČO: 258 64 381

Architekt projektu **Realizátor projektu** **Hlavní inženýr projektu**
ING. ARCH. EVŽEN ENTNER **ING. FRANTIŠEK BABICA** **ING. FRANTIŠEK BABICA**

Dobřeřešitel projektu **Autorizace** **Upravitel čísel projektu**
ING. LIBOR HRADIL **ING. LIBOR HRADIL** **ALFAPROJEKT OLOMOUC a.s.**

Objekt/Soubor **SO 01 VĚDECKOTECHNICKÝ PARK**
STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
TVAR ZÁKLADU

D.1.1.2
02

Stupně **DPR** **Objekt** **SO01** **Část** **STK** **Číslo přílohy** **02** **Příloha** **ZD-TV** **Revize** **00**