



SOUPIS PILOT

Č. PILOTY	TYP PILOTY	PILOTA PRŮMĚR [mm]	PILOTA DÉLKA [m]	VÝŠKOVÁ UROVEŇ [m]		PATA PILOTY	
				HORNÍ	DOLNÍ	ZÁKL PŮDA	DÉLKA VETKNUTÍ Lk [m]
1	P1a	1200	10,00	-1,225	-11,225	R4	3,00
2	P1b	1200	10,00	-1,225	-11,225	R4	3,00
3	P1b	1200	10,00	-1,225	-11,225	R4	3,00
4	P1b	1200	10,00	-1,225	-11,225	R4	3,00
5	P1b	1200	10,00	-1,225	-11,225	R4	3,00
6	P1b	1200	10,00	-1,225	-11,225	R4	3,00
7	P1c	1200	10,00	-1,225	-11,225	R4	3,00
8	P1d	1200	11,00	-1,225	-12,225	R4	4,00
9	P1d	1200	11,00	-1,225	-12,225	R4	4,00
10	P1d	1200	11,00	-1,225	-12,225	R4	4,00
11	P1b	1200	8,50	-1,225	-9,725	R4	1,50
12	P1a	1200	8,50	-1,225	-9,725	R4	1,50
13	P1b	1200	9,00	-1,225	-10,225	R4	2,00
14	P3	900	9,00	-1,225	-10,225	R4	2,00
15	P3	900	9,00	-1,225	-10,225	R4	2,00
16	P3	900	9,00	-1,225	-10,225	R4	2,00
17	P3	900	9,00	-1,225	-10,225	R4	2,00
18	P2a	750	8,00	-1,225	-9,225	R4	1,00
19	P2a	750	6,00	-1,225	-7,225	R5	2,00
20	P2b	750	8,50	-0,475	-8,975	R4	1,00
21	P2b	750	10,00	-0,475	-10,475	R4	2,50
22	P2b	750	9,50	-0,475	-9,975	R4	2,00
23	P2b	750	6,50	-0,475	-6,975	R5	2,00
24	P2a	750	6,00	-1,225	-7,225	R5	2,00
25	P2b	750	8,50	-0,475	-8,975	R4	1,00
26	P2b	750	10,00	-0,475	-10,475	R4	2,50
27	P2b	750	10,00	-0,475	-10,475	R4	2,50
28	P2b	750	8,50	-0,475	-8,975	R4	1,00
29	P2a	750	8,00	-1,225	-9,225	R4	1,00
30	P2a	750	8,00	-1,225	-9,225	R4	1,00
31	P2a	750	6,00	-1,225	-7,225	R5	2,00

BETON ČSN EN 206-1
C25/30- χ A1-Ci 0,2-D_{max}22-S4
cement: 375 kg/m³ ... betonáž do vody
325 kg/m³ ... betonáž dosuchého vrtu

SPOTŘEBA BETONU
Piloty 218,9 m³ ... bez ztrátého

průměr (mm)	DÉLKA VRTÁNÍ		
	piloty		
750	900	1200	
113,5	36	129	

POZNÁMKY

- DÉLKY PILOT JSOU MINIMÁLNÍ
- DÉLKA PILOTY MUSÍ SPLŇOVAT MINIMÁLNÍ KOTEVNÍ DÉLKU L_k DO PŘEDEPSANÉ ZAKLADOVÉ PŮDY
- UVEDENÉ SLOŽENÍ ZAKLADOVÉ PŮDY JE POUZE PŘÍBLIŽNÉ, V MÍSTĚ STAVBY NEBYLY PROVEDENY PRŮZKUMNÉ SONDY A SLOŽENÍ ZAKLADOVÉ PŮDY JE ODVOZENO Z VYHODNOCENÍ PRŮZKUMNÝCH PRACÍ PROVEDENÝCH PRO SOUSEDNÍ OBJEKT A NA ZÁKLADĚ RŠERŠÉ ARCHIVNÍCH FOND Z GEOFONDU
- NA STAVBĚ MUSÍ BÝT V PRŮBĚHU HLOUBENÍ KAŽDÉ PILOTY PŘÍTOMEN GEOLOG PRO OVĚŘENÍ DÉLKY L_k
- V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ JINÉ GEOLOGIE NEŽ PŘEDPOKLÁDANÉ KONTAKTujte ZPRACOVATELE TOHOTO PROJEKTU
- PŘED ZAHÁJENÍM HLOUBENÍ VRTŮ BUDOU VYTÝČENA VEŠKERÁ PODZEMNÍ VEDENÍ V MÍSTĚ STAVBY, VEDENÍ V KONFLIKTU S PILOTAMI BUDOU PŘELOŽENA

X,XXX H.H. (horní hrana)
PXx typ piloty
L= X,X m délka dířku piloty
Lk= X,X m délka vetknutí do základové půdy
XX typ základové půdy

BETON C25/30- χ A1-Ci0,2-D_{max}22-S4
množství cementu: - 375 kg/m³ betonáž do vody
- 325 kg/m³ betonáž do suchého vrtu

± 0.0 = 431.280

D1.03 DOSTAVBA BUDOVY OKB
D1.03.2b STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- HLUBINNÉ ZAKLÁDÁNÍ

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILS JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb.).

ZPRACOVATEL DÍLOČI: PBK Chrudim a.s., Pardubická 326, 537 01 Chrudim	
VEDOUcí PROJEKTANT	VYPRACOVAL
ING. PAVEL ČERNÝ	ING. PAVEL ČERNÝ
ING. PAVEL ČERNÝ	ING. PAVEL ČERNÝ

GENERALNÍ PROJEKTANT: ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava

VEDOUcí PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
ING. ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. VIKTOR ŠLAPAL

INVESTOR: Královohradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, Hradec Králové

NAZEV AKCE:

OBLASTNÍ NEMOCNICE TRUTNOV a.s.
KONSOLIDOVANÉ LABORATOŘE A TRANSFUZNÍ ODDĚLENÍ

VÝKRES **PLÁN PILOT**

FORMÁT	5xA4
DATUM	2/2017
STUPEŇ	DPS
ZAK. ČÍSLO	A 20-15-P
MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
1 : 100	D1.03.2b-03