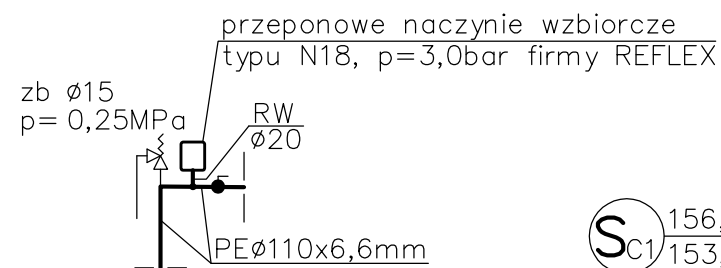


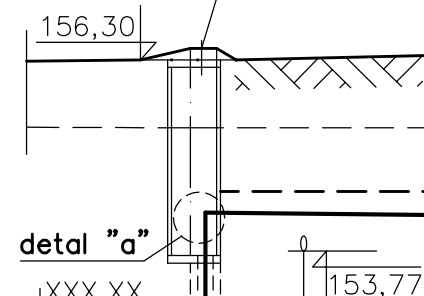
detal "a"



SC1 156,30
153,80

projektowana studnia czerpalna
dolnego źródła pompy ciepła

metalizowana taśma
ostrzegawcza



detal "a"

XXX.XX

studnia wiercona
wg projektu
firmy EKO-GEO

pompa głębinowa
typu SP 17-3
firmy GRUNDFOS
P = 2,2 kW



153,77

przył. ks. 200mm proj.

przył. wodoc. 50mm proj.

T1

zał. trasy 90'

zał. trasy 90'

3x kabel energet. proj.

parking
nawierzchnia z polbruku

PIJALNIA WÓD
MINERALNYCH

do instalacji
pompy ciepła
PE110x6,6mm

±0.00=
156,20

ocieplenie pianką
poliuretanową
gr. 5.0cm

przejście pod
fundamentami
w rurze osłon.
PCV160mm

studnia wiercona
wg projektu
firmy EKO-GEO

pompa głębinowa
typu SP 17-3
firmy GRUNDFOS
P = 2,2 kW

detal "a"

XXX.XX

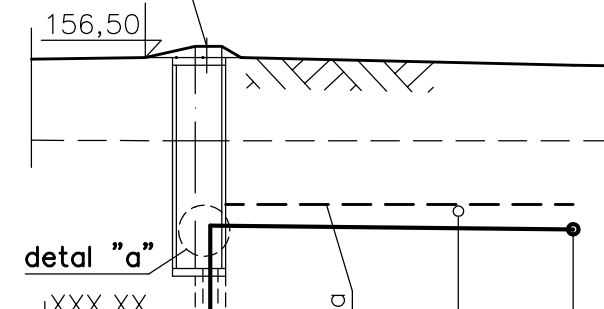
metalizowana taśma
ostrzegawcza

kabel energet. proj.

T1

SC2 156,50
153,80

projektowana studnia
czerpalna dolnego źródła
pompy ciepła



p.p. 145,00 m n.p.m.

Rzędna	Terenu proj. [m n.p.m.]	156,30	156,40			
	Terenu istn. [m n.p.m.]	155,40	155,40			
	Oś przewodu [m n.p.m.]	154,28	154,23			
Średnice / Spadki [m / %]		PEØ110x6,6mm i=0,5%		PEØ110x6,6mm i=0,5%		
Zagłębienie		2,07		2,22		
Długość / Odległość		10,0	5,0	2,0	19,5	
		0,0	10,0	15,0	17,0	36

156,50	156,40
155,40	155,40
154,28	154,23
PE110x6,6mm i=0,5%	
2,27	2,22
10,0	
0,0	10,0



SPÓŁDZIELCZE BIURO PROJEKTÓW "PROJEKT-SUWAŁKI" UL.KOŚCIUSZKI 79 16-400 SUWAŁKI tel./fax (0-87) 566 32 78				
projektant	mgr inż. Dorota BAZYLEWICZ nr upr. PDL/0075/PWOS/05	mgr inż. Andrzej URBANOWICZ nr upr. SUW-1/96	inwestycja: DZIELNICA UZDROWISKOWA W GOŁDAPU zadanie nr A6-PIJALNIA WÓD MINERALNYCH W PARKU ZDROJOWYM obiekt – PIJALNIA WÓD MINERALNYCH	1:100 200
	02.2011r.		Przyłącza ze studni czerpanych dolnego źródła pompy ciepła. Profile podłużne.	Pc2