

OPERAT POMIAROWY

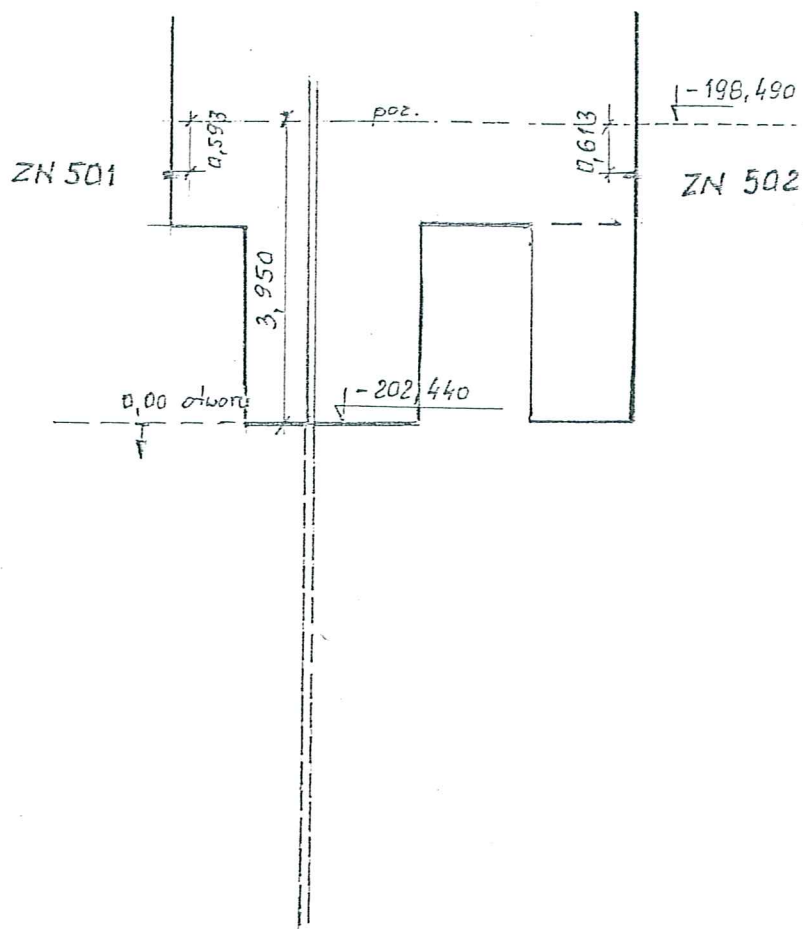
otwór dołowy GD-10

PKW S.A. ZG Janina	
Dział	Mierniczo-Geologiczny
Nr i symbol ks. ewid. zasob.	3-1-2 / 234
Miejsce przechowywania	
Szafa	Szafka

wrzesień 2012r.

Podszybie Szybu Janina VI – poziom 500

Szkic miejsca wiercenia otworu GD-10



Zakład Górniczy Janina
Oddział Miernictwa
Inspektor Mierniczy

Adam Szyjka

Karta informacyjna znaku wysokościowego

ZN 502

Miejsce położenia punktu

Podszybie - Janina VI

Poziom

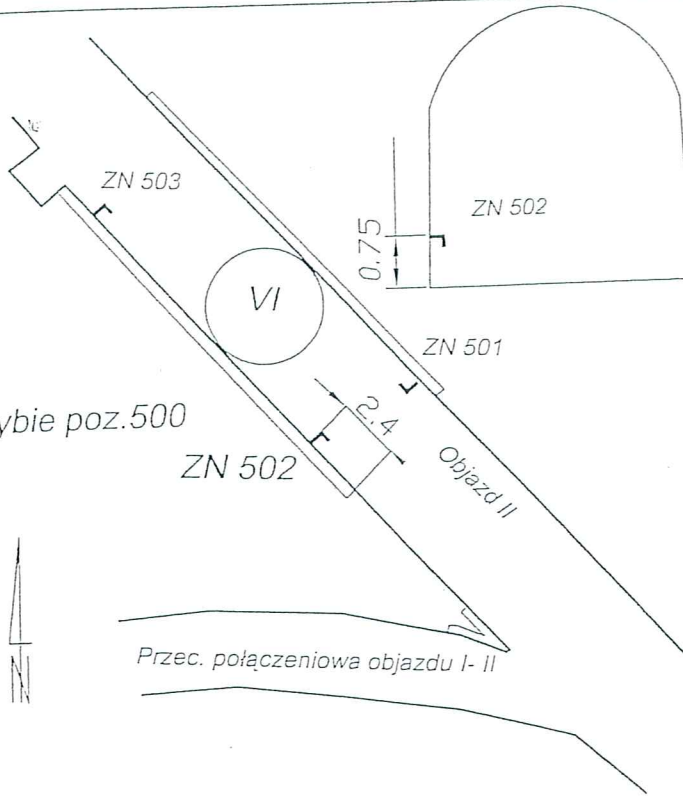
500

Poziom odniesienia
KRONSZTADT - 86

Mapa podstawowa
Libiąż XV

Rodzaj stabilizacji
reper stalowy

Podszybie poz.500



Data

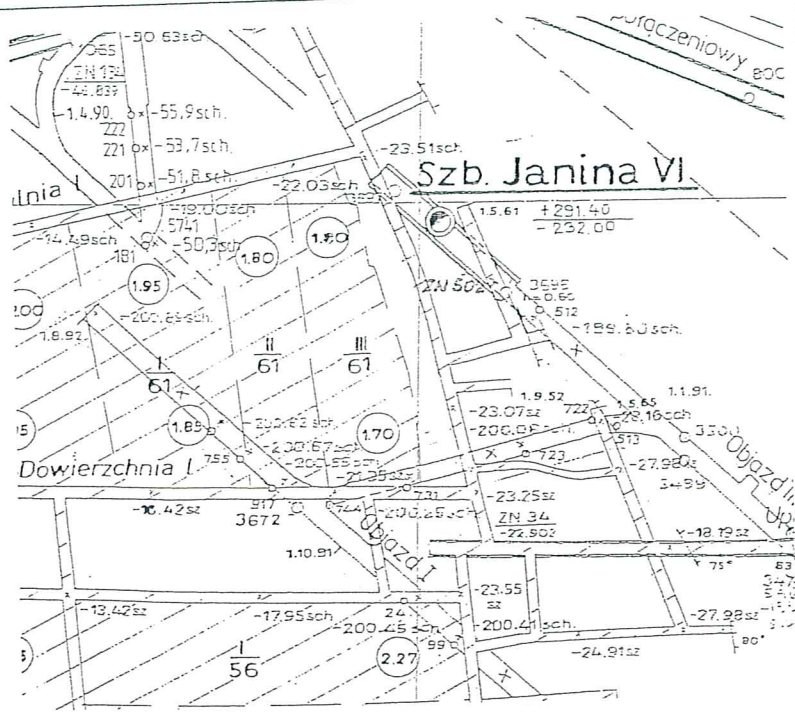
H

Uwagi

06.2009r.

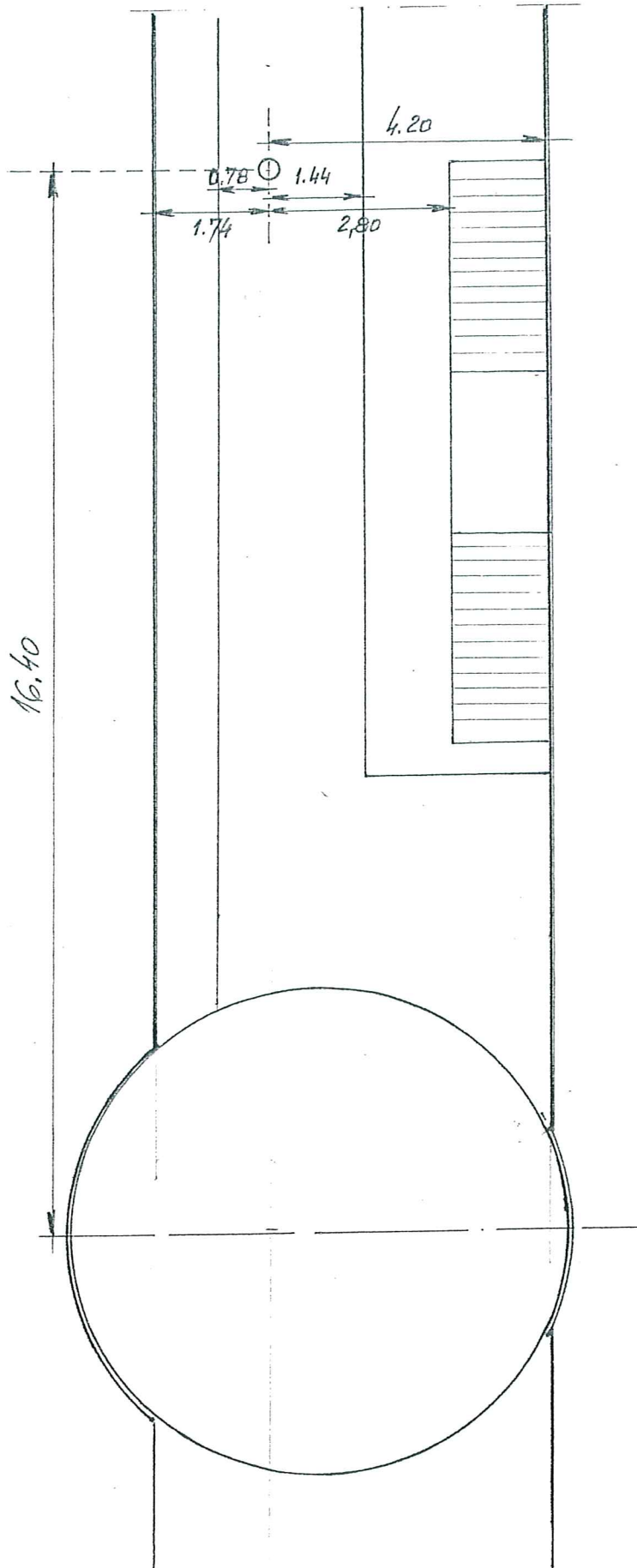
-199,103

Operat PMG



Podszybie Szybu Janina VI – poziom 500

Szkic miejsca wiercenia otworu GD-10



Zakład Górniczy Janina
Oddział Miernictwa
Inspektor Mierniczy

Adam Szyjka
Adam Szyjka

790-GD

Program: CIAG P O L I G O N O W Y KATOWY (v.5.7) - metoda przybliżona-bez redukcji tasmy | str. 1 |
 wydruk zbioru: 790-gd.drk | Alek Skulich

Dane ze zbioru: 790-gd.dat - data obl. 02-10-12 - godz. 11:04:11 - wyniki w : 790-gd.xy

 * NAZWA CIAGU: ***** Ilosc p-ktow: 4
 *
 Nawiazanie sytua.: jednostronne
 Nawiazanie wysok.: jednostronne
 Lokalizacja: Podszycie Szybu Janina VI poz. 500
 Pomiernyzy: 2012-10--01
 - ksiazka: 29/108
 Suma praktyczna katow= 411.2840 DX= 84.049 DY= -86.713 DH= -1.395
 Gwiazdka (*) oznacza elementy nawiazania. "Bl." -bledy srednie podane sa w [cc] i [mm]
 UWAGA: redukcje dlugosci sa zamieszczone w dalszej czesci tabulogramu !!

Punkt	Kat_lew grady	Azymut grady	wys.spagu Dlug[m]	DH [m]	X [m]	Y [m]	H [m]	Pkt	Bl_kata Bl.dl	Bl.Mp Bl.az
5959					37474.1170	-336663.6970		5959		
		* 340.7360*		*						
5960	206.7060	347.4420	79.5112	.2880	37497.6900	-336695.3660**	-196.8880	*5960	5.4	
A	204.5780	352.0200	41.3206	-1.6829	37551.6090	-336753.8020	-196.6000	A	5.2	
GD10					37581.7393	-336782.0785	-198.2829	GD10		

0.00
070000

4,16
- 202,44

Zaklad Gorniczy Janina
 Oddzial Wernicjowa
 Inspektorzy
 Adam Szyjka

2011.10.02

Data: Skartowal:
 dane wprowadzil: sprawdzil:
 Poz/pokl.: Inspektorzy: sekcja:

PROTOKÓŁ
z likwidacji otworu GD-10 przeprowadzonej w dniu 28-29.12.2012 r.

1. Inwestor: PKW S.A. ZG Janina w Libiążu
2. Wykonawca: Śląskie Towarzystwo Wiertnicze „Dalbis” Sp. z o.o. w Radzionkowie

DANE DOTYCZĄCE OTWORU

Nazwa otworu	GD-10
Głębokość otworu	380,0 m
Zarurowanie	rury stalowe Ø 193 mm od 0,0 m do 36,0 m
Średnica otworu	Ø 143 mm od 36,0 m do 380,0 m

DANE DOTYCZĄCE LIKWIDACJI OTWORU

Likwidację rozpoczęto w dniu 28.12.2012 r. zmiana II
Likwidację zakończono w dniu 29.12.2012 r. zmiana I

Objętość wtłoczonego zaczynu $V=6,6 \text{ m}^3$
Cement wyszedł do wierzchu

DANE DOTYCZĄCE ŻYŻYCIA MATERIAŁÓW

Cement- 8050 kg
Woda - $4,0 \text{ m}^3$

Uwagi.

Ze względu na samoczynny wypływ wody z otwory przy ciśnieniu 0,15 MPa i wydatku 64 l/min mogą wystąpić odcinki otworu nie wypełnione zaczynem cementowym.

Wykonawca

NADSZTYGAR
DS. WIERCEŃ
Ś.T.W. „DALBIS” Sp. z o.o.
Janusz Kądziołka
mgr inż. Janusz KĄDZIOŁKA

Geolog nadzorujący

Maciej Jaworski
mgr inż. Maciej Jaworski
geolog
upr. CUG nr 020976
geolog górniczy WUG J-352