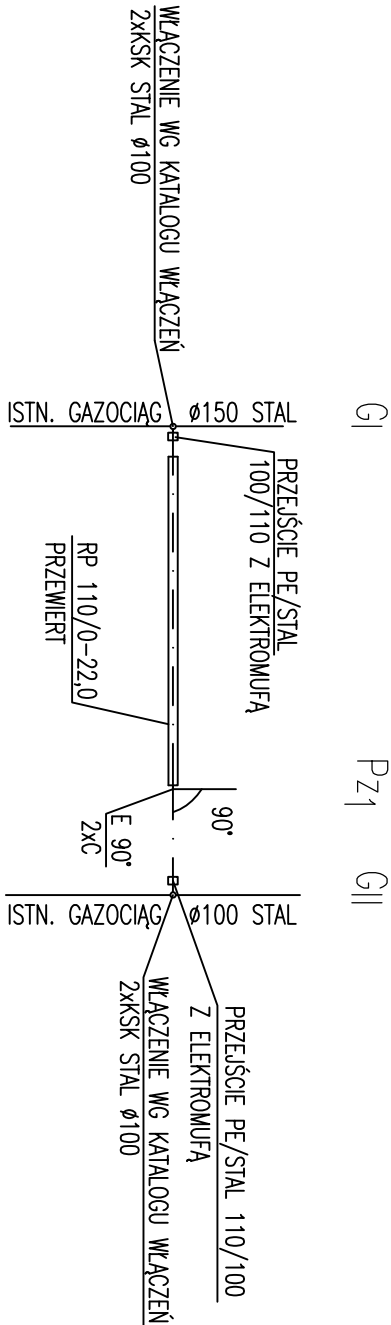


p.p -5,00 m. n.p.m

Rzędne terenu istn.	4,60	4,65	5,10	5,50	5,60
Rzędne osi gazociągu	3,45	2,82	3,75	3,75	4,50
Głębokość ułożenia	1,15	1,83	1,75	1,75	1,10
Spadek na długości	PRZEWIERT STEROWANY				
Średnice - materiał	Ø110/10 PE 100 SDR11				
Odległość	0,00	2,00	24,00	31,00	



Przejście pod ul. Browarna

metodą przewiertu sterowanego w rurze ochronnej
Rura przewiertna PE100 Ø200x18,2 SDR11, L=22,0m;
Rura przewodowa PE100 Ø110x10,0
Szczegóły przejścia rys. 3

PROFIL SIECI GAZOWEJ
SKALA 1:100/500

U W A G I :

- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT UŚCIŚLIĆ POSADOWIENIE PROJ. SIECI
- OZNACZENIA TRASY I ARMATURY TABLICZKAMI UMIESZCZONYMI NA ŚCIĄGACH LUB ŚCIANACH BUDYNKÓW.
- DO WYKONANIA ŁUKÓW POZIOMYCH JAK I PIONOWYCH WYKORZYSTAĆ ELASTYCZNOŚĆ RUR PE (TAM GDZIE NIE PRZEWIDZIANO KSZTAŁTEK)
- SKRZYŻOWANIA I ZBLIŻENIA DO ISTN. KABLI ENERGETYCZNYCH I TELEKOMUNIKACYJNYCH ZABEZPIECZYĆ RURAMI OCHRONNYMI ZAKŁADANYMI NA KABLE ORAZ ZABEZPIECZYĆ PRZED ICH OSIADANIEM W GRUNTCIE.
- PRZEKROCZENIA PRZESZKÓD TERENOWYCH WYKONAĆ WG PN-91/M-34501 W RURACH OSŁONOWYCH PE O ŚREDNICACH:
– Ø160 x 9,1 PE80 ; SDR17,6 – DLA RURY PRZEWODOWEJ Ø63PE LUB W RURACH PRZEWIERTNYCH PE O ŚREDNICACH:
– Ø200 x 18,2 PE100 ; SDR11 – DLA RURY PRZEWODOWEJ Ø110PE
- PRZEWÓD UKŁADAĆ NA PODSYPCE PŁASKOWEJ GR.15.cm.

OZNACZENIA KSZTAŁTEK I ZŁĄCZEK:

C	MUFA
E	KOLANO LUB ŁUK E 45-KOLANO LUB ŁUK 45°
RP	RURA PRZEPUSTOWA-PRZEWIERTNA

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO Sp. z o.o. w ELBLĄGU		ZNAK 5013-R0C
TREŚĆ PB+PW – SIĘĆ GAZOWA PRZEBUDOWA GAZOCIĄGU NISKIEGO OŚNIENIA DN100 STALOWEGO KOLIDUJĄCEGO Z BUDOWANĄ HALĄ SPORTOWĄ PRZY GIMNAZJUM NR 9 W ELBLĄGU		NR RYS. 2
PROJEKTOWAŁ: INŻ. D.DOKTOR-ROCHNA upr.nr 460/GD/74		SKALA 1:100/500
SPRAWDZIŁ: INŻ. R.RYMKOWSKI upr.nr 17/EL/76; 1894/L/94		DATA 10.2011r