



trasa wodociągu pod jezdnią drogi

Kolizje z uzbrojeniem obcym wykonywać wg zapisów uzgodnień branżowych i NK PZUD SP Brzeg; zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami technicznymi lokalizację uzbrojenia kolizyjnego ustalać przekopami kontrolnymi kolizje rediżować pod nadzorem odpowiednich służb technicznych rury ochronne dwudzielne na przewodach energetycznych, telekomunik. i gazowych

POZIOM PORÓWNAWCZY 136.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	150.39	w32 Nr24(135/6)
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	148.89	hydrant podziemny
OBSYPKA	0.30	
ZAGŁĘBIENIE DNA RUROCIĄGU	1.60	
PODSYPKA	0.10	
SPADKI, DŁUGOŚCI	1.9 4.20	4.5 %
ŚREDNICA, MATERIAŁ		
KĄTY POZIOME/kąty trasy/	0.0°	0.0°
KĄTY PIONOWE	0.00°	-0.37°
WYKOP – szerokość		
ODLEGŁOŚCI	698.50	4.20

15HP807	167	18	19	HP808	J2
---------	-----	----	----	-------	----

S/8	NR RYSUNKU	Zakład Usług Instalacyjnych MINSTAŁ Brzeg Marta Sudak		NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA WODOCIĄGU 225PE W UL.BRZESKIEJ		BRANŻA sanitarna PBW	Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
		PRACOWNIA:	49-300 Brzeg, ul. Poznańska 22	CZĘŚĆ 2 – ODCINEK OD WŁĄCZENIA W PASIE DK94 DO WYJŚCIA ZE WSI SKARBIMIERZ	Projektował		mgr inż. Marek Starczyk	upr. proj. inst. sanitarne 57/93/Op		
		KONTAKT:	tel. +48 606 45 54 73 msudak@op.pl		Opracował		mgr inż. Marta Sudak			
					Sprawdził		mgr inż. Paweł Aniskiewicz	upr. proj. inst. sanitarne OPL/0238/POOS/06		
INWESTOR:		Urząd Gminy Skarbimierz Skarbimierz Osiedle ul.Parkowa 12, 49-318 Skarbimierz		NAZWA RYSUNKU PROFIL ODCINKA I5-J2		SKALA 1:500 DATA: 11.2017	PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. KOPIOWANIE BEZ ZGODY PROJEKTANTA ZABRONIONE. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE. W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI NALEŻY SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM			