



1	Rura ciśnieniowa z PE do wody pitnej SDR17 PE100 PN10 DN110	----	WAVIN
2	Mufa redukcyjna PE SDR17 DN110/DN90	1 szt.	WAVIN
3	Tuleja kolnierzowa wraz z kolnierzem stalowym SDR17 DN90/80	1 szt.	WAVIN
4	Zasuwa kolnierzowa typ 4700E2, DN80 PN16 długa	1 szt.	HAWLE
5	Króciec dwukolnierzowy DN80 L1000	1 szt.	HAWLE
6	Łuk kolnierzowy 90° ze stopką DN80	1 szt.	HAWLE
7	Hydrant nadziemny sztywny DN80	1 szt.	HAWLE
8	Obudowa do zasuw typu E sztywna typ 9000 h=1,50	1 szt.	HAWLE
9	Płyta podkładowa do skrzynki ulicznej	1 szt.	HAWLE
10	Skrzynka uliczna do zasuw typ 1750	3szt.	HAWLE
Lp.	Wyszczególnienie materiałów	Ilość	Uwagi

FS PROJEKT

mgr inż. arch. GRZEGORZ FREITAG

mgr inż. MIROSŁAW SZYNDLAR

kom. 509 793 024 freitag@fsprojekt.pl

kom. 889 443 120 biuro@fsprojekt.pl

biuro: ul. Łędzińska 47

43-143 Łędziny

tel./ fax. 032 22 55 216

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI
W ULICY LEWANDOWSKIEJ W ŁĘDZINACH
- DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

TYTUŁ (NAZWA) RYSUNKU:

SCHEMAT WEŻŁA
HYDRANTU

SKALA:

DATA:

04.2013

NR RYSUNKU:

13

PROJEKTANT:

mgr inż. Michał Grzyb

nr upr. SLK/1938/PWOS/07

PODPIS:

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Grzegorz Żoźna

PODPIS:

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Mirosław Szyndlar

PODPIS: