



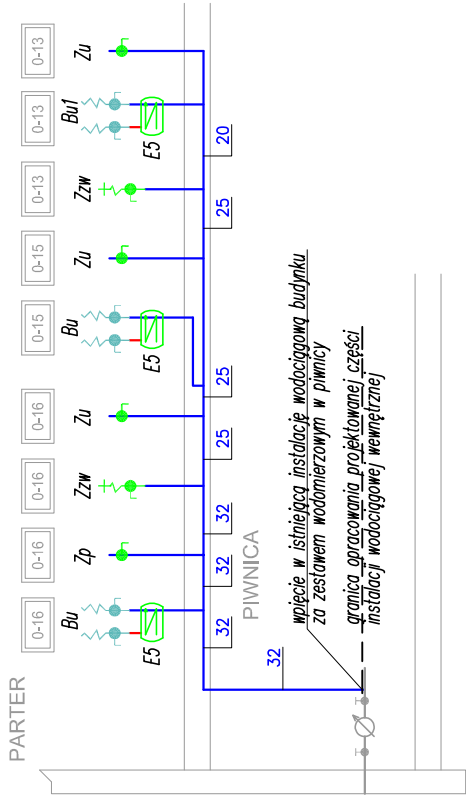
- projektowany przewod zimniej wody użytkowej (zww); odcięcie
 - - -•- - - projektowany przewod ciepłej wody użytkowej (cwu); odcięcie

średnica nominalna przewodu wodociągowego

podgrzewacz elektryczny pojemnościowy, podumywalkowy, poj. 5dm³, 230V~; 1,5kW
bateria umywalkowa
bateria umywalkowa dla niepełnosprawnych
zawór ustępowy zamykający
zawór pisuarowy
zawór ze złączką do węży
zawór odcinający

Instalację wodociagową wykonac z rur tworzywowych typu pex łączonych przez kształtki zaciskowe zgodnie z wytycznymi producenta za-
mieszczając przewody i rozmieszczenie punktów statych wykonac zgodnie z wytycznymi producenta za-
stosowanego systemu.
Dopuszcza się wykonanie instalacji z innych atestowanych systemow tworzywowych lub z rur miedzianych
Rysunek ztylac razem z opisem technicznym
Projekt jest projektem budowlanym i tyko w ten sposob moze byc rozpatrywany
Przed realizacją zadania nalezy sporzadzic projekt wykonawczo-hydrauliczny instalacji, który bedzie sta-
nowil podstawe gwarancji prawidlowej pracy instalacji i sprawnej realizacji robót

ROZWINIĘCIE INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ W SAMOTNI (SCHEMAT)



PARTER - STAN PROJEKTOWANY				
NR	NAZWA POM.	POW. UŻYTK. [m ²]	POSADZKI	WYS. [m]
0-01	Kaplica	104,5	plytki podlogowe	4,66
0-02	Korytarz	39,8	beton	4,62
0-03	Szatnia	8,7	beton	2,60
0-04	Szatnia	21,1	beton	4,53
0-05	Pom. gospodarcze	2,7	beton	5,10
0-06	Korytarz	8,5	lastryko	5,10
0-07	Korytarz	7,9	lastryko	4,38
0-08	Korytarz	12,3	lastryko	4,38
0-09	Pom. biurowe	14,3	plytki podlogowe	3,03
0-10	Kaplica	42,9	beton	5,50
0-11	Pom. biurowe - uslugi	12,2	plytki podlogowe	3,10
0-12	Pom. biurowe - uslugi	13,8	plytki podlogowe	3,10
0-13	WC niepełnospr.	4,6	plytki podlogowe	3,50
0-14	Przedsiomek WC	5,4	plytki podlogowe	3,50
0-15	WC kobiet	2,6	plytki podlogowe	3,50
0-16	WC mężczyzn	7,6	plytki podlogowe	3,50
Powierzchnia netto [m ²]		308,9		
Powierzchnia całkowita [m ²]		449,3		
Powierzchnia użytkowa [m ²]		235,8		
Powierzchnia ruchu [m ²]		78,5		
Powierzchnia usługowa [m ²]		26,0		

ata	mgr inż. MIROSLAW SOCZYŃSKI tel. 0-606 620 834	STADIUM OPRACOWANIA:	PROJEKT BUDOWLANY	TYTUL RYSUNKU:	INSTALACJA WODOCIĄGOWA	BRANŻA:	INSTALACJE
ata	Błuro: UL. CMENTARNA 1 59-800 LUBAŃ pp_ala@poczta.onet.pl	INWESTOR: Gmina i Miasto Lwówek Śląski Al. Wojska Polskiego 25A, 59-600 Lwówek Śląski		PROJEKTANT: mgr inż. MIROSLAW SOCZYŃSKI DOŚ/EO/0164/01 nr upr.: 2631/94 UW.JG, 19/96		NR RYSUNKU: S-1	
ata	tel./fax: (0-75) 721 49 92 tel. (0-75) 721 00 31			OPRACOWAŁ: mgr inż. RYSZARD SAK DOB DOŚ/S/O242/01 upr. nr 112/DOŚ/04 specjalność: instalacyjna b/o		SKALA: 1:100	
ata		ADRES OBIEKTU: Kaplica cmentarna w Lwówku Śląskim ul. Warsztatowa, dz. nr 447		ASYSTENT: mgr inż. MARIUSZ ŚMRECZYŃSKI ZAE nr ewid. 1011		DATA: 02-2017	
ata	mgr inż. MIROSLAW SOCZYŃSKI						b/o inst.-inż.b/o specj. inst.-inż.b/o specj.