

dz. 782

PLAN USYTUOWANIA OBIEKTÓW PODZIEMNEJ POMPOWNI ŚCIEKÓW
W M. ŁASZCZÓW GM. ŁASZCZÓW

POMPOWNI P2

rz. terenu	rz.pokrywy	rz. dna	rz. ks. grawitacyjna	rz. ks. tłoczna
211,00	211,10	210,64	208,93 208,64	209,40

"ZL-1" - złącze pomiarowe eNN
pompowni P2, Pp=10kW, Re≤10Ω
zasilanie złącza - wykonuje O.S.D.

utwardzenie z płyt JOMB
3szt - 1,0*0,75m w obrzeżach

ks grawitacyjna φ 200 PE
ze studzienki K146

ks tłoczny φ 90 PE
do studzienki Kistn.

YKY 4*10 mm2, L=5m/RÓW=2m
kabel eNN zalicznikowy

ks grawitacyjna φ 200 PE
ze studzienki K147

utwardzenie z płyt chodnikowych w obrzeżach
14szt - 0,5*0,5m

ogrodzenie z siatki stalowej
na słupkach z furtką; h=1,6m

R≤10Ω

szafka
sterownicza

pompownia
ścieków

dn1200

właz
700/600

wywiewka
wentylacyjna

latarnia led ~30W; ~3000lm; 12...24 Vdc
z ogniwem solarnym i turbiną wiatrową

dz. 780

dz. 781

dz. 783

DORADZTWO I WYKONAWSTWO ROBÓT BUDOWLANYCH "AKTEX" ANTONI KOPYTKO 22-600 TOMASZÓW LUBELSKI, UL. ROGÓZIŃSKA 63		
Rozbudowa sieci kanalizacyjnej z przykanalikami i pompowniami domowymi dla mieszkańców gminy Łaszczów, w m. Łaszczów gm. Łaszczów - plan usytuowania obiektów pompowni ścieków	Skala: 1:50	Numer rysunku:
Branża: sanitarna i elektryczna	Data: 27.02.2017r.	
Projektował branża sanitarna: inż. Zygmunt Moskał upr. nr 2132/Lb/73 w specjalności instalacji i urządzeń sanitarnych bez ograniczeń	Podpis:	
Opracował branża sanitarna: Antoni Kopytko upr. nr ANB-513/1/65/81 w specjalności instalacyjno-sanitarnej (sporządzanie projektów o powszechnie znanych rozwiązaniach)	Podpis:	
Opracował branża sanitarna: mgr inż. Agnieszka Chmielewska	Podpis:	
Sprawdził branża sanitarna: inż. Stanisław Jakubowski upr. nr 1179/Lb/80 w specjalności instalacyjno-sanitarnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych bez ograniczeń	Podpis:	
Projektował branża elektryczna: mgr inż. Grzegorz Złot upr. nr 1341/Lb/91 w specjalności instalacyjno inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych bez ograniczeń	Podpis:	