



Zadpiewierznik automatyczny  $\phi 15$   
z zaworem kulowym Dn15  
+zawór odcinający Dn25/Dn15  
+zawór ze złączką do weża Dn15  
Złączki przyłączeniowe skrętne CPX  
Kapturek końcowy CALPEX DUO  
temperaturczuwy CPX

Skrzyżka podtyrkowa 60x60x15cm  
dół skrzyżki 80cm nad posadzką

Zawór elektromagnetyczny Dn32  
beznapięciowo zamknięty  
Skrzyżka podtyrkowa 60x60x15cm  
dół skrzyżki 80cm nad posadzką

Skrzyżka podtyrkowa 40x40x15cm

Sala zabaw dzieci  
66,14 WYKŁADZINA DYWA

Skrzyżka podtyrkowa 30x30x10cm  
zawory odcinające w.z./w.c Dn20/20  
z termostatycznym zaworem mieszającym  
TM-W20 z zaworami zwrotnymi  
i filtrami siatkowymi Dn20, wyd.39./min

Komora podłączeniowa o wymiarach  
dł.xszer.xwgł. 150x80x80cm  
Pierścień uszczelniający CPX

Tuleja ochronna z  $\phi 90$  PE  
o długości 0,6 m

Wezeł sanitarny  
14,6 GRES

Oznaczenia:

- woda zimna
- - - woda zimna p. poź.
- - - woda ciepła
- - - - - cyrkulacja c.w.
- ⊗ - zawór odcinający kulowy z kurkiem spustowym
- ⊕ - zawór termostatyczny ciepłej wody
- Dn rury stalowe ocynkowane
- ∅ rury pexALpex
- ⊗ pian wody zimnej
- ⊕ pian wody ppoź.
- HW-25N-20 hydrant wewnętrzny Dn25, z weżem póżstycznym o dł. 20m, naścienny o wym. 780x780x180 mm

- Uwagi:
- wszystkie przewody wody zimnej prowadzić w izolacji zimnochronnej a ciepłe i cyrkulacji w ciepłochronnej
  - zawory hydrantowe montować na wysokości 1,35 m n.p. posadzki
  - wszystkie przewody wody zimnej prowadzić ze spadkami umożliwiającymi ich odwodnienie i odpowietrzenie
  - na podejściach do pionów zaprojektowano na wodzie zimnej i na wodzie ciepłej i cyrk. c.w. zawory odcinające
  - przejścia przewodów przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych
  - przejścia przewodów pexALpex przez progi drzwiowe wykonać w tulejach ochronnych

Rura CALPEX DUO 10bar typ 32+22/111  
o średnicy rur wew.  $\phi 32 \times 4,4 + \phi 22 \times 3,0$   
o średnicy rury zewnętrznej  $\phi 113$

$\phi 50 \times 3,0$  Pe100 SDR17

ciąg dalszy wg rys nr 3/5

## PARTER

PRACOWNIA PROJEKTOWO-WYKONAWCZA "MODUŁ" inż. Nelia Jurasik 66-300 Miedzyrzecz ul. Maniuszki 4 tel. 0957412317 n-jurasik@o2.pl		NR RYS. : <b>4/S</b>
INWESTOR	GMINA SŁOŃSK UL. SIKORSKIEGO 15, 66-436 SŁOŃSK	BRANŻA <b>S</b>
INWESTYCJA/OBIEKT	ROZBUDOWA ORAZ PRZEBUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA kat. obiektu IX	CZĘŚĆ <b>I</b>
OBIEKT	Starek ul. Lipowa 15, działka nr ewid. 1518, obr. ewid. 0037 Starek, jedn.ewid. Starek	STADIUM <b>PW</b>
TYTUŁ RYS.	<b>RZUT PARTERU - INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>	SKALA <b>1:100</b>
PROJEKTANT	mgr inż. JÓZEF ROZEWSKI upr. nr 8/91/Gw	SPRAWDZIŁ
PODPIS	inż. REGINA ROGOZA upr. nr 72/76/Gw upr. nr 42/91/Gw	PODPIS
		DATA <b>02-2017</b>