



- LEGENDA:**
- kanalizacja sanitarna
 - - - kanalizacja sanitarna pod stropem
 - ciepła woda użytkowa
 - zimna woda użytkowa
 - zawór kulowy odcinający
 - kratka ściekowa
 - PK pion kanalizacji sanitarnej
 - zawór czepalny z końcówką na wąż
 - zawór antyskażeniowy typu EA
 - pion kanalizacji sanitarnej
- Instalacja kanalizacji podposadzkowej
- minimum Ø110mm.
- UWAGA:
Wszystkie przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (E I) wymaganą dla tych elementów.

ZADANIE PROJEKTOWE	Przebudowa, nadbudowa i zmiana sposobu użytkowania dworca kolejowego w Czerwonaku z infrastrukturą zewnętrzną, w ramach zadania inwestycyjnego: "Dokumentacja techniczna na rewitalizację dworców i terenów przydworcowych wzdłuż linii kolejowej nr 356 - gmina Czerwonak"		
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	DWORZEC KOLEJOWY Czerwonak ul. Gdyńska dz. nr 2/4, obręb Czerwonak		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	MSA MICHNOWICZ STASZEWSKI ARCHITEKCI 61-501 POZNAŃ, UL. DĄBRÓWKI 2, b. 7/4 TEL/FAX 61-6497394 WWW.MSA.NET.PL	WYDANIE	w01 2015-04-10
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ryszard Kaźmierczak upr. nr 7131/169/P/2002 uprawniony bez ograniczeń do projektowania w zakresie instalacji sanitarnych	DATA I PODPIS	05.2015
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Bartosz Woźniak upr. nr WKP/0126/P00S/14 uprawniony bez ograniczeń do projektowania w zakresie instalacji sanitarnych		05.2015
TREŚĆ RYSUNKU	Rzut poziomu +1 - instalacja wod-kan		
BRANŻA	sanitarna	STADIUM proj. bud. - wyk.	INDEX 04.02 DATA 05.2015 SKALA 1:50 STRONA

S-03