

Specyfikacja Techniczna

Orientacyjny zakres robót do wykonania przy realizacji zadania pn. „remont instalacji wodnej” w Szkole Podstawowej Nr 3 przy ul. PCK 14 A w Jeleniej Górze.

I roboty instalacyjne wodociągowe piwnica pod księgowością:

- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych o fi 20 mm – 1 msc;
- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych o fi 25 mm – 2 msc;
- ❖ Wstawienie zaworu przelotowego kulowego fi 20 i fi 25 mm – po 1,0 szt ;
- ❖ Próby szczelności odcinków wymienianych – 3 próby;
- ❖ Płukania instalacji wodociągowej – ok.24,5 mb;
- ❖ Założenie otuliny na rurociągach o gr. 9 mm – ok.6,5 mb;

II roboty instalacyjne wodociągowe piwnica pod przybudówką:

- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych o fi 25 mm – 3 msc;
- ❖ Wstawienie zaworu przelotowego kulowego fi 25 mm – 1,0 szt ;
- ❖ Wymiana rurociągu stalowego fi 32 – 5 msc.;
- ❖ Wymiana trójnika fi 50 – 1 szt.;
- ❖ Wymiana trójnika fi 40 – 2 szt.;
- ❖ Wymiana trójnika fi 32 – 4 szt.;
- ❖ Wymiana trójnika fi 25 – 1 szt.;
- ❖ Wymiana rurociągu stalowego fi 40 – 2 msc.;
- ❖ Próby szczelności odcinków wymienianych – 4 próby;
- ❖ Płukania instalacji wodociągowej – ok.34,5 mb;
- ❖ Założenie otuliny na rurociągach o gr. 9 mm – ok.19,5 mb;
- ❖ Demontaż rurociągu kanalizacyjnego fi 150 mm na ścianach – ok. 4,5 mb;
- ❖ Wymiana trapeza – 2 szt;
- ❖ Demontaż rurociągu stalowego o fi 40 – 50 mm – ok. 3,5 mb;
- ❖ Inne roboty towarzyszące np. zamurowanie przebić w stropach i ścianach

III roboty instalacyjne wodociągowe w kotłowni:

- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych fi 50 mm – 7 msc. ;
- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych fi 40 mm – 3 msc. ;
- ❖ Wymiana rurociągu stalowego fi 32 – 1 msc.;
- ❖ Wymiana trójnika fi 50 – 3 szt.;
- ❖ Wymiana trójnika fi 40 – 2 szt.;
- ❖ Wymiana trójnika fi 32 – 1 szt.;
- ❖ Wymiana zaworu przelotowego o fi 32 mm – 1 szt.;
- ❖ Próby szczelności odcinków wymienianych – 4 próby;
- ❖ Płukania instalacji wodociągowej – ok.34,5 mb;
- ❖ Założenie otuliny na rurociągach o gr. 9 mm – ok.19,5 mb;
- ❖ Inne roboty towarzyszące ;

IV roboty instalacji wodociągowej w szatni:

- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych fi 65 mm – 3 msc. ;
- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych fi 50 mm – 4 msc. ;
- ❖ Wymiana odcinków rurociągu stalowego fi 40 – 1 msc.;
- ❖ Wymiana trójnika fi 50 – 3 szt.;
- ❖ Wymiana trójnika fi 40 – 1 szt.;
- ❖ Wymiana zaworu przelotowego o fi 65 mm – 1 szt.;
- ❖ Próby szczelności odcinków wymienianych – 4 próby;
- ❖ Płukania instalacji wodociągowej – ok.54,5 mb;
- ❖ Założenie otuliny na rurociągach o gr. 9 mm – ok.36,5 mb;
- ❖ Inne roboty towarzyszące ;

V roboty instalacji wodociągowej w pomieszczeniu konserwatora:

- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych fi 50 mm – 3 msc. ;
- ❖ Wymiana trójnika fi 50 – 3 szt.;
- ❖ Wymiana zaworu przelotowego o fi 25 mm – 2 szt.;
- ❖ Wymiana zaworu przelotowego o fi 15 mm – 1 szt.;
- ❖ Próby szczelności odcinków wymienianych – 3 próby;

- ❖ Płukania instalacji wodociągowej – ok.29,5 mb;
- ❖ Założenie otuliny na rurociągach o gr. 9 mm – ok.14,5 mb;
- ❖ Inne roboty towarzyszące ;

VI roboty instalacji wodociągowej w korytarzu klatki schodowej wejściowej:

- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych fi 50 mm – 3 msc. ;
- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych fi 32 mm – 1 msc. ;
- ❖ Wymiana odcinków rur stalowych fi 25 mm – 2 msc. ;
- ❖ Wymiana trójnika fi 50 – 2 szt.;
- ❖ Wymiana zaworu przelotowego o fi 25 mm – 1 szt.;
- ❖ Próby szczelności odcinków wymienianych – 3 próby;
- ❖ Płukania instalacji wodociągowej – ok.15,5 mb;
- ❖ Założenie otuliny na rurociągach o gr. 9 mm – ok.13,5 mb;
- ❖ Inne roboty towarzyszące ;

Wszystkie ww. wymiary i ilości mają charakter orientacyjny, dlatego w celu skosztorysowania ww. robót należy dokonać wizji lokalnej w placówce oświatowej celem zapoznania się ze specyfiką terenu a także z możliwością realizacji prac przed złożeniem oferty. W przypadku braku wymienienia powyżej jakiejś czynności, która jest konieczna do prawidłowego wykonania zadania podstawą do odbioru będą stosowne przepisy oraz obowiązująca technologia robót w danym systemie. Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych technologii tj. instalacja wykonana z miedzi, alupex lub PP.

Opracował:
Grzegorz Janiak – inspektor WEiS
e-mail: gjaniak@jeleniagora.pl
☎075 - 75 46 372