

l.dz. *M/S* /2015

EKO-SKARBIMIERZ" Sp. z o.o.
49-318 Skarbimierz - Osiedle
ul. Akacjowa 9
tel.: 77 411 14 15, fax 77 416 50 30
Regon: 532232649, NIP: 747-16-91-734
nr KRS 0000070575

Zakład Usług Instalacyjnych MINSTAL Brzeg
Marta Sudak
ul. Poznańska 22
49 – 300 Brzeg

*dot. warunków technicznych przebudowy sieci wodociągowej \varnothing 225 wraz z przyłączami
relacji Małujowice- Skarbimierz*

„EKO – Skarbimierz” Sp. z o.o. uzgadnia przebudowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ramach zadania: „Przebudowa drogi Małujowice – Skarbimierz” pod następującymi warunkami:

1. Przebudowę wodociągu 225 PEHD biegnącego pod drogą , której przebudowa jest przedmiotem zamówienia, należy rozpocząć od włączenia w końcówkę sieci 160PEHD w obrębie działki 304/2 Skarbimierz – w poboczu odcinka drogi. Końcówkę przebudowywanego odcinka stanowić powinno połączenie z odejściem sieci w kierunku Skarbimierz – Osiedle, zlokalizowane w poboczu drogi gminnej 257 – na wysokości działki 19/35.
2. Po drodze należy zaprojektować połączenia z wszystkimi istniejącymi odejściami sieci – potwierdzonymi w uzgodnieniach branżowych. W węzłach połączeniowych z odejściami sieci należy zlokalizować zasuw odcinające trójstronne , oprócz nich na dłuższych odcinkach sieci bez zasuw odcinających (do 200m) - należy zlokalizować zasuw sieciowe.
3. Sieć powinna być wyposażona w hydranty p.poż.Dn80 – w lokalizacji zbliżonej do obecnej , w odstępach z obowiązującymi przepisami (w miejscach uzasadnionych wymogami praktycznymi – hydranty podziemne , w obszarach pasów zieleni i poza wsią – hydranty nadziemne).

4. Z wodociągu przewidzieć podłączenie wszystkich dotychczasowych odbiorców przyłączami doprowadzonymi do budynków lub studni wodomierzowych zlokalizowanych na posesji. Minimalna średnica przyłącza indywidualnego Dn25(32PE). Na przyłączach montować zasuwy odcinające – w miejscach dostępnych dla służb eksploatacyjnych EKO-Skarbimierz.
5. Przyłącze budynku świetlicy wiejskiej zaprojektować w średnicy Dn50(63PEHD), ze studnia wodomierzową na posesji – z dwoma wodomierzami Dn32 i odejściem Dn50 przed studnią.
6. Trasa sieci powinna przebiegać w pasie drogi, oprócz miejsc połączeń. Głębokość położenia sieci min.1,6 m.p.t.
7. Przewody i kształtki połączeniowe z PEHD, zgodne z normą PN-EN 12201:204, PN-EN 13244:204 PE 100, PN10, SDR 17, przeznaczone do przesyłu wody pitnej i dostosowane do zgrzewania doczołowego. Armatura (zasuwy, hydranty, nawiertki etc) uznanych producentów EU z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-18 zgodnie z EN 1563 epoksydowane zewnętrznie i wewnętrznie zgodnie z EN 14901, kształtki i armatura przyłączy w połączeniach wciskowych z żywicy POM lub żeliwa, odejścia do przyłączy realizować za pomocą trójników lub nawiertek.
8. Wszystkie materiały winny posiadać wymagane prawem dopuszczenia i certyfikaty dla wody pitnej.
9. Dostarczyć do "EKO – Skarbimierz" Sp. z o.o. inwentaryzację powykonawczą wraz z zestawieniem współrzędnych geodezyjnych punktów charakterystycznych zrealizowanej sieci wodociągowej wraz z przyłączami.
10. Wodociąg i przyłącza zaprojektować i wykonać z zachowaniem ciągłości dostawy wody dla wszystkich odbiorców.
11. Warunki ważne są dwa lata od daty wystawienia – projekt zrealizowany na ich podstawie podlega uzgodnieniu branżowemu w Eko-Skarbimierz

Z-ca Prezesa Zarządu
ds. technicznych i inwestycji

Sławomir Kamiński