

Małkinia Górna, dnia 05.05.2017 r.

Nr INT 271.03.2017

**Uczestnicy postępowania**

**Dotyczy przetargu nieograniczonego: Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowości Kielczew. Ogłoszenie nr 68163 - 2017 z dnia 2017-04-18 r.**

Stosownie do art. art. 38 ust 1, 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zmianami), zwanej dalej Pzp, Gmina Małkinia Górna, ul. Przedszkolna 1, 07-320 Małkinia Górna, woj. mazowieckie, w związku z zapytaniem, przekazuje poniżej Wykonawcom treść pytań i odpowiedzi Zamawiającego.

Pytanie 1.

Przedsiębiorstwo ....., zwraca się z prośbą o podanie prawidłowej ilości materiałów na budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowości Kielczew ze względu na rozbieżności w dokumentacji zamieszczonej na stronie internetowej Zamawiającego (Gminy Małkinia Górna) dotyczącego niżej wymienionego zakresu robót:

Zakres robót	SIWZ	Przedmiar	STWOiR	Projekt budowlany
<b>Sieć wodociągowa</b>				
- rury PE 100 SDR 17 dn 140 mm, PN 10	L=246,04 m	L=246,04 m	L=246,04 m	L=127,85 m
- rury PE 100 SDR 17 dn 140 mm, PN 10 – przewiert sterowany	L=1937,52 m	L=1937,52 m	L=1937,52 m	L=1105,35 m (czy przewiertem sterowanym)
- rury PE 100 SDR 17 dn 110 mm, PN 10	L=10013,34 m	L=10013,34 m	L=10013,34 m	L=10131,53 m
- rury PE 100 SDR 17 dn 110 mm RC, PN 10 – przewiert sterowany	L=2499,00 m	L=2499,00 m	L=2499,00 m	L=3331,17 m (czy przewiertem sterowanym)
- rury PE 100 SDR 17 dn 90 mm, PN 10	L=114,95 m	L=114,95 m	L=114,95 m	L=114,95 m
<b>Łączna długość projektowanej sieci wodociągowej wynosi:</b>	<b>14 810,85 m</b>	<b>14 810,85 m</b>	<b>14 810,85 m</b>	<b>14 810,85 m</b>
<b>Przyłącza wodociągowe</b>				
- rury PE 100 SDR 17 dn 32 mm PN 10	L=619,20 m	L=619,20 m	L=619,20 m	L=559 m
- rury PE 100 SDR 17 dn 40 mm PN 10	L=4647,40 m	L=4647,40 m	L=4647,40 m	L=114,80 m
- rury PE 100 SDR 17 dn 50 mm PN 10	L=1433,30 m	L=1433,30 m	L=1433,30 m	L=1360,40 m
- rury PE 100 SDR 17 dn 90 mm PN 10	L=61,10 m	L=61,10 m	L=61,10 m	L=61,10 m
<b>Łączna długość projektowanych przyłączy wodociągowych wynosi:</b>	<b>L= 6761 m</b>	<b>L= 6761 m</b>	<b>L= 6761 m</b>	<b>L= 6095,30 m</b>
- studnie wodomierzowe wraz z wyposażeniem – 22 kpl.	22 kpl	22 kpl	22 kpl	20 kpl
- kompletne zestawy wodomierzowe w domach – 165 pkl	165 kpl	165 kpl	165 kpl	143 kpl (165 kpl – wg zestawienia projektowanych przyłączy str. 9)

Które wartości należy przyjąć do wyceny: ze SIWZ, przedmiarów oraz STWOiR czy projektu budowlanego. Jeśli z projektu budowlanego prosimy o zamieszczenie poprawionych przedmiarów.

*Ad.1. Do wyceny należy przyjąć dane zgodne z przedmiarem robót tj.*

*Sieć*

- a. Rura PE 100 SDR 17 dn 140 mm, PN 10 układana w wykopie otwartym L= 246,04 m
- b. Rura PE 100 SDR 17 dn 140 mm, PN 10 układana przewiertem sterowanym L= 1937,52 m
- c. Rura PE 100 SDR 17 dn 110 mm, PN 10 układana w wykopie otwartym L= 10013,34 m
- d. Rura PE 100 SDR 17 dn 110 mm RC, PN 10 układana przewiertem sterowanym L= 2499,00 m
- e. Rura PE 100 SDR 17 dn 90 mm, PN 10 układana w wykopie otwartym L= 114,95 m

*Przyłącza*

- a. Rura PE 100 SDR 17 dn 32 mm PN 10 układana w wykopie otwartym L= 619,20 m
- b. Rura PE 100 SDR 17 dn 40 mm PN 10 układana w wykopie otwartym L= 4647,40 m
- c. Rura PE 100 SDR 17 dn 50 mm PN 10 układana w wykopie otwartym L= 1433,30 m
- d. Rura PE 100 SDR 17 dn 90 mm PN 10 układana w wykopie otwartym L= 61,10 m

*Studnie wodomierzowe kompletne – 22 kpl*

*Zestawy wodomierzowe kompletne – 165 kpl.*

2. Prosimy o sprecyzowanie czy Wykonawca powinien skalkulować przy wycenie podsypkę i obsypkę kruszywem dowiezionym. Jeśli tak to prosimy o zamieszczenie tych pozycji (wraz z określoną ilością) w przedmiarach robót.

*Ad.2. Wykonawca winien wykonać prawidłową podsypkę i obsypkę rurociągów zgodnie z Polskimi Normami z materiału pozyskanego z wykopu a jeśli materiał z wykopu nie będzie odpowiedni do wykonania podsypki i obsypki należy dowieźć na budowę. Jednocześnie informuję, że przedmiar robót stanowi tylko pomocniczy element służący do oszacowania wartości robót, co nie stanowi podstawy do prawidłowego wykonania i odebrania robót budowlanych.*

3. Prosimy o wyjaśnienie na jakiej grubości ma zostać odtworzona nawierzchnia żwirowa (czy ilość 5595 m<sup>2</sup> jest właściwa):

- w przedmiarach (sieć wodociągowa – poz. 33 „Nawierzchnia żwirowa – górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie – grubość po zagęszczeniu 10 cm).
- w projekcie budowlanym str 15 pkt 13 „Zgodnie z warunkami wszystkie drogi gminne o nawierzchni gruntowej należy ponownie wykonać nawożąc kruszywo o frakcji 16-32 mm w dwóch warstwach a) pierwsza warstwa o grubości min. 10 cm po zagęszczeniu b) druga warstwa min. 8 cm po zagęszczeniu, szerokość wykonanych dróg zgodnie ze stanem istniejącym.” = 18 cm nawierzchni żwirowej”

Prosimy również o doprecyzowanie na jakiej szerokości ma zostać odtworzona nawierzchnia żwirowa.

*Ad. 3.*

- a. Zgodnie z przedmiarami robót – grubość po zagęszczeniu 10 cm, prawidłowość wykonania zagęszczenia potwierdzić wykonaniem badania wskaźnika zagęszczenia w ilości min. 3 badania na 100 metrów bieżących wykonanej nawierzchni.
- b. Szerokość oraz miejsca wykonania nawierzchni są wyraźnie określone w przedmiarach robót (nr działki, szerokość, długość).

4. Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie na jakiej podbudowie ma zostać odtworzona nawierzchnia asfaltowa:

- wg przedmiarów nawierzchnia asfaltowa powinna zostać wykonana na podbudowie betonowej.
- według STWOiR „Roboty drogowe rozbiórkowe i odtworzeniowe” nawierzchnia asfaltowa powinna zostać wykonana na podbudowie z kruszywa.

Prosimy również o podanie gr. podbudowy pod nawierzchnię asfaltową.

*Ad.4. Nawierzchnię asfaltową należy wykonać na podbudowie betonowej o grubości 0,15 m z betonu min. B-15.*

  
mgr Bożena Kordek