

Marciszów 31.07.2017r.

ZP/PN/271/05-02/17

ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.) Zamawiający wprowadza zmianę treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **Budowę drugiej części III etapu kanalizacji sanitarnej wraz z zastosowaniem OZE w oczyszczalni ścieków w Gminie Marciszów:**

1. W rozdz. 3 **Opis przedmiotu zamówienia**, w pkt. I dodaje się ppkt 8) Na sieci kanalizacji tłocznej należy zamontować czyszczaki w ilości 14 szt. średnio co 300 mb.
2. W załączniku nr 11 do SIWZ, w którym uszczegółowiono opis punktów nr II, III, i IV dodaje się tabelę dotyczącą OZE

OZE

Biorąc pod uwagę wielkość przyłącza, zapotrzebowanie energetyczne oczyszczalni planuje się inwestycję na poziomie 38-40kWp. Lokalizacja paneli na działce nr 333 lub 334 obręb Ciechanowice.

Przewidywane zestawienie urządzeń:

	Typ	Przewidywana ilość
1.	Panel solarny o parametrach minimalnych lub równoważnych Moc maksymalna Pmax (-0;+5W) : 290 Wp Napięcie obwodu otwartego Voc: 38,9 V Napięcie mocy maksymalnej Vmpp: 30,7 V Prąd zwarcia Isc: 9,18 A Natężenie prądu mocy maksymalnej Impp: 8,56 A Sprawność Max: 15,51 % Ilość diod bypass: 3	137 kpl

	<p>Specyfikacja szkła: szkło hartowane; Stożek ochrony puszki przyłączeniowej: IP 65</p> <p>Zakres pracy modułów (Pmax:-0,42%/°C; Temperatura otoczenia: -40/+46°C Isc:0,03%/°C; Voc:-0,30%/°C): temp. pracy: -40/+85°C; Max. napięcie systemu: 1000VDC, Wartość zabezpieczenia: 25A</p> <p>Wytrzymałość na obciążenia statyczne (wiatr, śnieg, lód): 5400 Pa</p>	
2.	Konstrukcja pod solar na grunt	3 kpl
3.	Falownik 3-fazowy , znamionowa moc wyjściowa AC: 20kW . Beztransformatorowy, 2xMPPT, IP65 , wbudowany serwer www, warystory na DC i AC.	2 kpl
4.	Przewód 4mm ²	1000 m
5.	Ogranicznik DC IPRD DC 40R TYP 2	8 kpl
6.	Zabezpieczenie nadprądowe PFC10 + gPV	8 kpl
7.	Rozdzielnica	3 kpl
8.	Złącze DC MC4	25 kpl
9.	AC Zab nadprądowe i trasa kab.	2 kpl
10.	Instalacja odgromowa	1 kpl.
11.	Dostawa i montaż	40 h

Do obowiązku wykonawcy należy również uzyskanie od operatora sieci dystrybucyjnej (TAURON Dystrybucja S.A.) warunków przyłączenia instalacji OZE do sieci.

dr Stefan Zawierucha

Wójt Gminy Marciszów