



# G M I N A K O B I Ó R

43-210 Kobiór

ul. Kobiórska 5

tel./fax. (032) 218-81-82, 218-82-88, 218-85-29

e-mail: [gmina@kobior.pl](mailto:gmina@kobior.pl)

www: [www.kobior.pl](http://www.kobior.pl)

BIP: [www.bip.kobior.pl](http://www.bip.kobior.pl)

Postępowanie nr: GP.271.29.2020

Kobiór 22.10.2020

**ODPOWIEDZI NA PYTANIA DOT. PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO  
na realizację inwestycji pn.:  
„BUDOWA INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ NA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW  
‘WSCHÓD’ W KOBIORZE WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ”**

**Pytanie nr 1:** „Analizujemy przetarg, który Państwo ogłosili i w SIWZ pada sformułowanie o wykonanie prac wykonanych na podstawie projektu technicznego przekazanego wykonawcy.

Chcielibyśmy wycenić prace związane z tym zakresem jednak w przekazanych materiałach nie widzę tego projektu technicznego. Chciałbym wiedzieć czy zakres ten jest przedmiotem wyceny zapytania a jeżeli tak to chciałbym wiedzieć gdzie ten projekt techniczny mogę znaleźć.”

**Odpowiedź na pytanie nr 1:**

Zamawiający informuje że potrzebne do wyceny materiały znajdują się w załączniku nr 1 do PFU – roboty inżynierskie (przedmiar wraz z rysunkami) oraz w załączniku nr 2 do PFU – roboty elektryczne (opis budowy instalacji elektrycznej wraz z rysunkami) i dostępne są jako załączniki do SIWZ na stronie [bip.kobior.pl](http://bip.kobior.pl).

**Pytanie nr 2:** „Czy Zamawiający potwierdza, że w zakres w/w postępowania **nie wchodzi wybudowanie** wiaty sprzętowo-magazynowej, na której dachu ma być usytuowana część instalacji PV, ani żadne inne prace związane z w/w wiatą, poza montażem instalacji PV na jej dachu? Co prawda w pkt 1.1.3 Załącznik nr 4 do SIWZ (Program funkcjonalno-użytkowy) Zamawiający jednoznacznie stwierdza, że „(...) budowa wiaty nie obejmuje prowadzonego postępowania – zostało zlecone do realizacji innemu podmiotowi.” ale w pkt 1 ppkt 1.1.1 ust b) „wykonywanie robót towarzyszących” w/w PFU, Zamawiający zawarł odnośnik do Przedmiaru inwestorskiego (Załącznik nr 1 do PFU), gdzie zostały wskazane prace dotyczące „nawierzchni – podłoża wiaty wielofunkcyjnej” (pkt-y 5 ÷ 7 Przedmiaru).”

**Odpowiedź na pytanie nr 2:**

Zamawiający potwierdza, że w zakres zadania nie wchodzi budowa wiaty za wyjątkiem jej posadzki, która jest elementem ujętym w przedmiarze inwestorskim dla robót inżynierskich.

**Pytanie nr 3:** „Czy Zamawiający potwierdza, że w zakres w/w postępowania **nie wchodzi wyburzenie garażu?**”

**Odpowiedź na pytanie nr 3:**

Zamawiający potwierdza, że wyburzenie garażu nie wchodzi w zakres przedmiotowego zadania. Garaż zostanie rozebrany przez Kobiórski Zakład Komunalny.

**Pytanie nr 4:** „a) optymalizator mocy

W „Programie funkcjonalno-użytkowym” stanowiącym integralną część ogłoszonego postępowania zamieszczony został zapis mówiący o tym, iż w skład instalacji fotowoltaicznej o wstępnej mocy 49,92 kW wchodzi panele fotowoltaiczne o mocy min. 320W (każdy z optymalizatorem mocy).

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania optymalizatora mocy obsługującego dwa panele jednocześnie? W ten sposób zostanie znacznie zmniejszona ilość dodatkowych połączeń po stronie DC.”

**Odpowiedź na pytanie nr 4:**

Zamawiający podtrzymuje zapis ujęty w „Programie funkcjonalno-użytkowym” o wymogu indywidualnego optymalizatora mocy dla każdego panelu, mimo ich korzystnego usytuowania minimalizującego możliwość zacienienia.

**Pytanie nr 5:** „b) agregat prądotwórczy

Proszę o podanie danych technicznych agregatu będącego na wyposażeniu oczyszczalni ścieków w Kobiórze.”

**Odpowiedź na pytanie nr 5:**

Informacje dotyczące danych technicznych agregatu przekazujemy w formie załączników do niniejszego pisma.

z up. WÓJTA

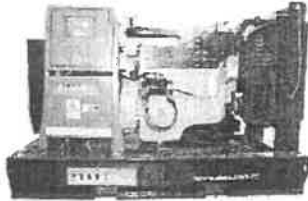
mgr Bronisław Gembalczyk  
Sekretarz Gminy



# Standby 110 kVA Diesel Generating Sets

110 PD 110 C

010 331



**ISO 8528** This generator set has been designed to meet ISO 8528 regulation.

**ISO 9001** This generator set is manufactured in facilities certified to ISO 9001.

**CE** This generator set is available with CE certification.

**2000/14/EC** Enclosed product is tested EU noise legislation 2000/14/EC

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Voltage	Standby Rating (ESP)		Prime Rating (PRP)		Amp
	KVA	KW	KVA	KW	
400/230	110,00	88,00	100,00	80,00	144,00

**Standby Rating (ESP):** Applicable for supplying power to varying electrical load for the duration of power interruption of a reliable utility source. ESP is in accordance with ISO 8528. Overload is not allowed.

**Prime Rating (PRP):** Applicable for supplying power to varying electrical load for unlimited hours. PRP is in accordance with ISO 8528. 10 % overload capability is available for a period of 1 hour within 12-hour period of operation, in accordance with ISO 3046.

- Water cooled, Diesel engine
- 46/50 °C ambient rated radiator with mechanical fan
- Protective grille for fan and rotating parts
- Electric starter and charge alternator
- Starting battery (with lead acid) including rack and cables
- Engine jacket cooling heater
- Base frame design incorporates an integral fuel tank and anti-vibration isolators
- Flexible fuel connection hoses
- Single bearing, class H alternator
- Industrial exhaust silencer and steel belows supplied separately
- Static battery charger
- Manual for use and installation

### ENGINE

- Remote Radiator Cooling
- Fuel-Water Separator Filter
- Oil heater

### OTHER ACCESSORIES

- Automatic or manual fuel filling system
- Manual oil drain pump
- Enclosure: weater protective or sound attenuated
- Trailer
- Tool kit for maintenance
- Main Fuel Tank

### ALTERNATOR

- Anti-Condensation Heater
- Main line circuit breaker

### CONTROL SYSTEM

- Charge Ammeter

### TRANSFER SWITCH

- Four Pole Contactor





**Standby 110 kVA  
Diesel Generating Sets**

020 22 1 1 1

Manufacturer		Cummins
Model		6 BT 5,9-G2
No. of Cylinders and Build		6 Cylinder, In Line
Aspiration and Cooling		Turbo Charged
Maximum Standby Power		1500 rpm 92 kW[123HP]
Total Displacement	L	5,90
Bore and Stroke	mm	102 X 120
Compression Ratio		16,5:1
Rated Speed (rpm)	rpm	1500
Governor		Electronic
Oil Capacity	L	16,50
Coolant Capacity	L	25,00
Intake Air Flow	m <sup>3</sup> /min.	5,60
Radiator Cooling Air	m <sup>3</sup> /min.	136
Exhaust Gas Flow	m <sup>3</sup> /min.	17,00
Start System		24 V d.c.
Fuel Consumption	Load L/h	%100 23,00

**TEKNISAL DAN PERALATAN**

Make		Aksa
Frequency	Hz	50
Design		Brushless, 4 poles
Cos Phi		0,80
Phase		3
Voltage	V	400/230
Insulation Class		H
Rotor		Single Bearing System, Flexible Disc
Excitation System		Electronic ( AVR )

**PERFORMANSI DAN WEKIB**

Open Type	Dry Weight kg.	Length mm.	Width mm.	Height mm.	Tank Capacity L
APD 110 C	1300	2150	1000	1500	195
Sound Attenuated Type	Dry Weight kg.	Length mm.	Width mm.	Height mm.	Tank Capacity L
APD 80 A.	1700	3130	1070	1750	