

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ¹

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe (jeżeli dotyczy):

Szczegółowy zakres zamówienia:

Lp.	Nazwa materiału	jm	Uwagi
1	ZASILACZ GIGABYTE GP-UD750GM MODULARNY 750W 80 PLUS GOLD KOMPUTER	szt.	• Standard: ATX 3.1. • Moc [W]: 750. • Sprawność [%]: 90. • Typ okablowania: Modularny. • Certyfikat: 80 PLUS Gold. • Rodzaj PFC: Aktywne. • Napięcie [V]: 12. • Podświetlenie zasilacza: Nie. • Zabezpieczenia: Przeciw przeciążeniowe (OPP), Przeciwnapięciowe (OVP), Przeciwzwarciowe (SCP), Przed zbyt niskim napięciem (UVP), Przed zbyt wysokim prądem (OCP), Termiczne (OTP). • Złącza CPU 4+4 (8) pin: 2. • EPS12V 20+4 (24) pin: 1. • FDD: 1. • MOLEX 4-pin: 3. • PCI-E 6+2 (8) pin: 4. • SATA: 8. • PCI-E 12+4 (16) pin: 1. • Średnica wentylatora [mm]: 120. • Wysokość [mm]: 86. • Szerokość [mm]: 150. • Głębokość [mm]: 140. Dominujący kolor: Czarny.
2	DYSK TWARDY WD PURPLE PRO 18TB WD181PURP 3,5" SATA 6GB/S 512MB CACHE 24X7 MTBF 2500000 GODZ. URZĄDZENIE PAMIĘCI	szt.	• Model WD181PURP. • Waga 1 kg. • Seria WD Purple. • Typ dysku HDD. • Rodzaj dysku Systemy Monitoringu. • Format szerokości 3,5". • Pojemność pamięci podręcznej 512 MB. • Przeznaczenie monitoring. • Pojemność dysku 18.00 TB. • Prędkość obrotowa 7200.00 obr. /min. • Szerokość [cm] 10.2. • Wysokość [cm] 2.6. • Głębokość [cm] 14.7.
3	DYSK SSD M.2 2280 GEN4 WD BLUE SN580 WDS100T3B0E 1TB PCIE NVME 4.0 X4 4150/4150 MB/S URZĄDZENIE PAMIĘCI	szt.	• Pojemność dysku 1TB • interfejs dysku M.2 PCIe • prędkość odczytu 4150 MB/s • prędkość zapisu 4150 MB/s • Rodzaj kości pamięci TLC • Nominalny czas pracy 1.5 mln h • PCI Express 4.0 • Zastosowane technologie NCQ, NVMe, S.M.A.R.T., TRIM

¹ Uwaga! – Wnioskodawca może odstąpić od opisu wymagań prawnych i wymaganych parametrów techniczno-użytkowych a także wymaganych dokumentów zgodnie z częścią II, ust.2 *Wytycznych* (...).

			• Certyfikaty zgodności CE
4	DYSK TWARDY SSD M.2 2280 SAMSUNG 970 EVO PLUS NVME 500GB URZĄDZENIE PAMIĘCI	szt.	• Pojemność: 512 GB • Format: M.2 2280 • Interfejs: PCIe NVMe 3.0 x4 • Prędkość odczytu minimum 3200 MB/s • Prędkość zapisu minimum 2400 MB/s • Współczynnik TBW: 300 TB
5	PAMIĘĆ WEWNĘTRZNA KINGSTON DDR-3L 4GB 1600MHZ PC3L-12800 DIMM 1,3V KOMPUTERY STACJONARNE URZĄDZENIE PAMIĘCI	szt.	• Rodzaj pamięci: DDR3 • Pojemność całkowita: 4 GB (1x4 GB) • Pojemność kości: 4 GB • Liczba modułów: 1 • Taktowanie: 1600 MHz (PC3-12800) • Opóźnienia (cycle latency): CL 11
6	PAMIĘĆ WEWNĘTRZNA DDR-4 8GB PC4-19200 DIMM CL17 2400MHZ URZĄDZENIE PAMIĘCI	szt.	• Taktowanie: 2400MHz • Ilość kości: 1x8GB • Rank: 1Rx8 • Szybkość modułu: PC4-19200 • Opóźnienie: CL17 • Napięcie: 1.2V
7	PAMIĘĆ WEWNĘTRZNA DDR-4 16GB PC4-21300 SODIMM CL19 2666MHZ 1,2V URZĄDZENIE PAMIĘCI	szt.	• Rodzaj pamięci: DDR4 SODIMM • Pojemność całkowita: 16 GB (1x16 GB) • Pojemność kości: 16 GB • Liczba modułów: 1 • Taktowanie: 2666 MHz (PC4-21300) • Opóźnienia (cycle latency): CL 19 • Napięcie: 1,2 V • Chłodzenie: Brak
8	PAMIĘĆ WEWNĘTRZNA DDR-4 16GB 3200MHZ PC4-25600 CL16 URZĄDZENIE PAMIĘCI	szt.	• Rodzaj pamięci: DDR4 • Pojemność całkowita: 16 GB • Pojemność kości: 16 GB • Liczba modułów: 1 • Taktowanie: 3200 MHz (PC4-25600) • Opóźnienia (cycle latency): CL 16 • Napięcie: 1,35 V

- 1) Zamawiający dopuszcza oferty równoważne o parametrach nie gorszych od wymaganych.
- 2) Sprzęt dostarczony w ramach realizacji umowy musi być sprzętem nowym, pochodzącym z bieżącej produkcji, nie używanym wcześniej w innych projektach.
- 3) Towar winien być dostarczony do magazynu Zamawiającego mieszczącego się w siedzibie Zamawiającego w dni robocze w godzinach od 7.00 do 14.00.
- 4) Towar winien być wydany Zamawiającemu w opakowaniach zwyczajowo przyjętych dla danego rodzaju towaru i sposobu jego przewozu.

2. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty.

- 1) Oświadczenie Wykonawcy – zgodnie z załączonym wzorem, – iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzania na rynek.
- 2) **Karta katalogowa lub inny dokument potwierdzający spełnienie wymagań w przypadku zaoferowania produktów równoważnych.**
- 3) Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wg wzoru.

- 4) Oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy.
3. **Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia.**
Przy każdej dostawie:
- dowód dostawy wygenerowany w Portalu Dostawcy PGG S.A.,
- karta gwarancyjna
4. **Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy):**
1) Zamawiający wymaga co najmniej - 24 miesięcznej gwarancji od daty dostarczenia urządzenia do magazynu Zamawiającego.
2) Gwarancje, reklamacje i kary umowne zgodne z **Ogólnymi Warunkami Zakupu i Realizacji Dostaw materiałów, wyrobów i części zamiennych maszyn i urządzeń dla Oddziałów Polskiej Grupy Górniczej S.A.**
5. **Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów punktacji:**
nie dotyczy
6. **Dokument(y) wymagany(e) w celu potwierdzenia posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**
nie dotyczy
7. **Inne**
Termin płatności: Zapłata faktury korygującej nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury w KSeF przez ZAMAWIAJĄCEGO, a w przypadku faktur wystawionych poza KSeF termin płatności wynosi 30 dni od daty otrzymania faktury poza KSeF w formie uzgodnionej przez strony transakcji, jednak nie wcześniej niż w terminie płatności faktury pierwotnej.

Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego:

- ☒ - w żadnej postaci nie zachodzi negatywne oddziaływanie na środowisko
- ☐ - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, jednak nie powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający
- ☐ - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, w tym powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający, tj.:(wymienić np.: złom, odpady pogórnictwa, drewno, opakowania itp.)

Kamil
Wojaczek

Elektronicznie podpisany
przez Kamil Wojaczek
Data: 2026.09.09 11:53:10
+02'00'

.....

Imię i nazwisko, podpis