

**WYJAŚNIENIA NR 1 do SWZ ZP/14/2024**  
**do przetargu nieograniczonego**  
**pn.:**

**Instalacja sieci światłowodowej wraz z dostawą, montażem i konfiguracją urządzeń sieciowych na terenie GOŚ „Dębogórze”**  
**(CPV 32424000)**

W związku z pytaniami Wykonawców, na podstawie art. 18 ust. 1 Regulaminu udzielania zamówień przez PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. niniejszym wyjaśniamy treść SWZ ZP/14/2024, jak niżej:

**1.Pytanie Wykonawcy:**

Z zapisu SIWZ wynika iż do każdego węzła ma być minimum 8 włókien MM , nie ma schematu topologii istniejącej sieci światłowodowej tym samym nie można przewidzieć dla jakich odcinków może brakować włókien zgodnie z założoną specyfikacją SIWZ.

**Ad.1.Odpowiedź Zamawiającego:**

Na pozostałych obiektach nie ma potrzeby dokładać dodatkowego światłowodu.

**2.Pytanie Wykonawcy:**

Opis budowy kabla w nowej kanalizacji zakłada umieszczenie kabla w osłonie - czy osłona ma być rozumiana jako rura 110/6,3 czy dodatkowa ma być uwzględniona rura pierwotna hdpe 32/2,9?

**Ad.2.Odpowiedź Zamawiającego:**

Dodatkowo ma być rura pierwotna w rurze osłonowej.

**3.Pytanie Wykonawcy:**

Zamawiający zakłada budowę sieci w topologii ring i użyciem dwóch Firewalli w trybie HA. Założona ilość włókien światłowodowych to 8. Prosimy o przedstawienie obecnego schematu sieci z uwzględnieniem istniejących torów światłowodowych w celu określenia wykonalności założonej topologii określonej w SIWZ.

**Ad.3.Odpowiedź Zamawiającego:**

W każdej lokalizacji jest po 6 nitek min do wykorzystania.

**4.Pytanie Wykonawcy:**

Zamawiający wymaga w OPZ montaż rurek od switcha do krosownicy - proszę o podanie odległości słicha od krosownicy dla wszystkich obiektów :

- o Centralna Dyspozytornia;
- o Serwerownia;
- o Budynek TA;
- o GSZ;
- o Obiekt 108;
- o Obiekt 122;
- o Obiekt 113/2;
- o Obiekt 115;
- o Obiekt 113/1;
- o Obiekt 110/1\_1;
- o Obiekt 110/1\_2;
- o Obiekt 110/1\_3;
- o Obiekt 2;
- o Obiekt 216;
- o Kontener agregatu;

- o Kiosk koło zbiornika gazu;
- o Obiekt SO7;
- o Budynek mistrzów;
- o Obiekt 121;
- o Obiekt 7;
- o Obiekt 209/2;
- o Obiekt 120;
- o Obiekt 203;
- o Obiekt 205;
- o Obiekt 211;
- o Obiekt 208;
- o Obiekt 209;
- o Obiekt 209/6;
- o Obiekt 223.

Informacja niezbędna do wykonania wyceny.

***Ad.4.Odpowiedź Zamawiającego:***

Szacunkowe odległości powinny zostać określone przez Wykonawcę na podstawie obowiązkowej wizji lokalnej.

***5.Pytanie Wykonawcy:***

Zamawiający wymaga w OPZ montaż gniazda 230 V AC na szynie DIN z doprowadzeniem instalacji wraz z dodatkowym bezpiecznikiem (S); Proszę o podanie odległości swichy od rozdzielnic niskiego napięcia i sposobu ułożenia kabla ( dodatkowe korytka, rurka, istniejąca infrastruktura w postaci koryt kablowych.

- o Centralna Dyspozytornia;
- o Serwerownia;
- o Budynek TA;
- o GSZ;
- o Obiekt 108;
- o Obiekt 122;
- o Obiekt 113/2;
- o Obiekt 115;
- o Obiekt 113/1;
- o Obiekt 110/1\_1;
- o Obiekt 110/1\_2;
- o Obiekt 110/1\_3;
- o Obiekt 2;
- o Obiekt 216;
- o Kontener agregatu;
- o Kiosk koło zbiornika gazu;
- o Obiekt SO7;
- o Budynek mistrzów;
- o Obiekt 121;
- o Obiekt 7;
- o Obiekt 209/2;
- o Obiekt 120;
- o Obiekt 203;
- o Obiekt 205;
- o Obiekt 211;
- o Obiekt 208;
- o Obiekt 209;
- o Obiekt 209/6;

o Obiekt 223.

Informacja niezbędna do wykonania wyceny.

**Ad.5.Odpowiedź Zamawiającego:**

Tak jak w odpowiedzi na pyt. 4.

**6.Pytanie Wykonawcy:**

Zamawiający wymaga w OPZ ułożenia i podłączenia patchcordów ethernetowych od urządzeń do switcha; Proszę o podanie ilości urządzeń do podłączenia i odległości od switcha dla wszystkich obiektów i podłączanych urządzeń oraz sposobu ułożenia patchcordów ( rurka, korytko czy istniejąca infrastruktura):

o Centralna Dyspozytornia;

o Serwerownia;

o Budynek TA;

o GSZ;

o Obiekt 108;

o Obiekt 122;

o Obiekt 113/2;

o Obiekt 115;

o Obiekt 113/1;

o Obiekt 110/1\_1;

o Obiekt 110/1\_2;

o Obiekt 110/1\_3;

o Obiekt 2;

o Obiekt 216;

o Kontener agregatu;

o Kiosk koło zbiornika gazu;

o Obiekt SO7;

o Budynek mistrzów;

o Obiekt 121;

o Obiekt 7;

o Obiekt 209/2;

o Obiekt 120;

o Obiekt 203;

o Obiekt 205;

o Obiekt 211;

o Obiekt 208;

o Obiekt 209;

o Obiekt 209/6;

o Obiekt 223.

Informacja niezbędna do wykonania wyceny.

**Ad.6.Odpowiedź Zamawiającego:**

Ilości urządzeń zostały podane w pkt. 5.3 Załącznika nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia. Szacunkowe odległości powinny zostać określone przez Wykonawcę na podstawie obowiązkowej wizji lokalnej.