



Zgierz, dnia 24 kwietnia 2025 r.

WR.271.6.2025

Wyjaśnienie treści SWZ

Zmiana treści SWZ

dotyczy: postępowania w trybie podstawowym na zadanie: „Rozbudowa Szkoły Podstawowej w Białej poprzez budowę sali gimnastycznej z zapleczem sportowym i dydaktycznym wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową”

Na podstawie art. 284 ust. 2 i art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U.2024.1320), Zamawiający przekazuje treść złożonych zapytań wraz z wyjaśnieniami:

Wyjaśnienie treści SWZ

Pytanie 298

W związku z tym, że zastosowane panele fotowoltaiczne o mocy 375Wp są już praktycznie niedostępne w sprzedaży, gdyż zastępują je panele o mocy ok. 500Wp, prosimy o wyrażenie zgody na zastosowanie paneli o mocy wyższej w ilości dającej moc całej instalacji fotowoltaicznej ~15KW.

Odpowiedź 298

Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania paneli, które będą dostępne na rynku. Sumaryczna moc instalacji fotowoltaicznej winna być ok 15kWp.

Pytanie 299

Prosimy o potwierdzenie, że konstrukcja pod panele fotowoltaiczne ma być klejona do membrany, bez obciążenia balastowego.

Odpowiedź 299

Zamawiający informuje, iż należy zastosować konstrukcję pod panele fotowoltaiczne z obciążeniem balastowym.

Pytanie 300

Prosimy o analizę instalacji fotowoltaicznej w zakresie podłączenia tej instalacji do rozdzielnic RG, gdyż;

- a. brak jest obwodu zabezpieczającego na schemacie rozd. RG,
- b. brak lokalizacji rozdzielnic RPVAC na rzutach, c. brak lokalizacji inwertera na dachu budynku (?).

Odpowiedź 300

Zamawiający wskazuje, iż dokonał zmiany treści w zakresie Załącznika Nr 1_Dokumentacja projektowa do SWZ.

Pytanie 301

Prosimy o podanie minimalnych parametrów technicznych centrali telefonicznej, którą należy dostarczyć i zamontować zgodnie z nowym rys. E-28. Podane w opisie parametry są to parametry „graniczne” (maksymalne) tej centrali.

Odpowiedź 301

Zamawiający podaje minimalne parametry centrali telefonicznej:

Jednostka bazowa wersja RACK

- Zasilanie 230V
- Wymiary 44(1U) x 483 (19”) x 287 wysokość x szerokość x głębokość [mm]
- 2 linie miejskie analogowe
- 10 analogowych linii wewnętrznych
- 10 cyfrowych portów systemowych (w miejsce analogowych LW)
- 10 portów VoIP
- 4 porty GSM

Pytanie 302

W związku z pojawieniem się parametrów technicznych aparatu telefonicznego w nowym udostępnionym opisie, sądzimy, że również należy je dostarczyć. Prosimy więc o podanie ilości tych aparatów, gdyż brak takiej informacji zarówno w w/w opisie jak i też nowym przedmiarze.

Odpowiedź 302

Zamawiający informuje, iż do wyceny należy uwzględnić 10 aparatów telefonicznych

- ☐ Wbudowana książka telefoniczna: Tak
- ☐ Dzwonki: 1 melodia
- ☐ Funkcja SMS: Nie
- ☐ Funkcje dodatkowe: Flash Wybieranie tonowe i impulsowe
- ☐ Jednoprzyciskowe wybieranie: Tak
- ☐ Liczba wpisów w książce telefonicznej: 50 pozycji
- ☐ Menu w języku polskim: Tak
- ☐ Przywołanie słuchawki: Nie
- ☐ VoIP: Nie
- ☐ Kolor obudowy: Biały
- ☐ Wyposażenie: Kabel
- ☐ Załączona dokumentacja: Instrukcja obsługi w języku polskim Karta gwarancyjna
- ☐ Identyfikacja numeru przychodzącego (CLIP): Tak
- ☐ Tryb głośnomówiący: Nie
- ☐ Blokada połączeń wychodzących: Tak
- ☐ Powtórzenie wybieranego numeru: Tak
- ☐ Rejestr połączeń: Tak
- ☐ Wyświetlacz: Tak
- ☐ Rodzaj wyświetlacza: Czarno-jasnozielony LCD
- ☐ Liczba słuchawek w komplecie: 1

Pytanie 303

Prosimy o wskazanie trasy kabla światłowodowego, który ma zostać poprowadzony dla potrzeb przyszłego operatora – dostawcę usług internetowych. Prosimy również o podanie typu zakończeń włókien światłowodowych.

Odpowiedź 303

Zamawiający informuje, iż trasa kabla zostanie określona podczas budowy i wyborze operatora, który wskaże z której strony budynku będzie wykonane podejście.

Pytanie 304

Na udostępnionym schemacie instalacji dzwonka szkolnego (E-36) w jest narysowanych 12 dzwonków szkolnych. Prosimy o wskazanie lokalizacji ich montażu, parametrów technicznych tych dzwonków parametrów technicznych zegara sterującego oraz wskazanie miejsca połączenia z instalacją dzwonków szkolnych w istniejącym budynku szkolnym.

Odpowiedź 304

Zamawiający podaje parametry techniczne dzwonka szkolnego:

Typ:	elektromechaniczny
Rodzaj zasilania:	sieciowe (230V)
Poziom głośności dzwonka (dB):	90 dB
Stopień ochrony (IP):	44
Rodzaj transmisji:	Przewodowy
Napięcie zasilania:	230V~, 50Hz
Montaż:	natynkowy
Regulacja głośności:	nie
Kolor:	czerwony
Wymiary - głębokość:	58 mm
Wymiary - szerokość:	Ø150 mm

Zamawiający podaje parametry zegara programowalnego szkolnego:

Napięcie zasilania	230V
Element wykonawczy	przełącznik
Maksymalny prąd obciążenia	16 A
Konfiguracja styków	1 × NO/NC
Separacja styku	TAK
Zakres nastawy czasu trzymania	1s÷99min59s
Typ baterii	(litowa)
Dokładność wskazań zegara	1 s
Błąd czasu	±1 s / 24 h
Dokładność nastawy czasu programu	1 min.
Liczba komórek pamięci programu	120 rozkazów
Przylącze zaciski śrubowe	4,0 mm ²
Pobór mocy	1,5 W
Temperatura pracy	-20÷50°C
Wymiary	2 moduły (35 mm)
Montaż na szynie	35 mm
Stopień ochrony IP20	

PRACA AUTOMATYCZNA

Praca przebiega według rozkazów WŁĄCZ-WYŁĄCZ zaprogramowanych przez użytkownika w pamięci zegara.

CYKL PRACY

Ustawialny, tygodniowy cykl, w którym realizowane są załączenia odbiornika zgodne z zaprogramowanymi ROZKAZAMI WŁĄCZ-TRZYMAJ:

- pojedynczy dzień tygodnia
- dni robocze:

- dni weekendowe:
- codziennie:

Zamawiający wskazuje, iż dokonał zmiany treści w zakresie Załącznika Nr 1_Dokumentacja projektowa do SWZ.

Pytanie 305

Prosimy ponownie o wskazanie montażu urządzeń instalacji domofonowej, której schemat jest na udostępnionym rys. E-31

Odpowiedź 305

Zamawiający informuje, iż unifony instalacji domofonu należy zabudować w sekretariacie i pokoju nauczycielskim. Panel cyfrowy przed wejściem do budynku.

Pytanie 306

W związku z tym, że zastosowane panele fotowoltaiczne o mocy 375Wp są już praktycznie niedostępne w sprzedaży, gdyż zastępują je panele o mocy ok. 500Wp, prosimy o wyrażenie zgody na zastosowanie paneli o mocy wyższej w ilości dającej moc całej instalacji fotowoltaicznej ~15KW.

Odpowiedź 306

Jak wyżej, tj. ***Odpowiedź 298***

Pytanie 307

Prosimy o potwierdzenie, że konstrukcja pod panele fotowoltaiczne ma być balastowa a nie klejona do membrany, gdyż sprzeczne są Państwa odpowiedzi nr 160 i 242.

Odpowiedź 307

Jak wyżej, tj. ***Odpowiedź 299***.

Pytanie 308

Prosimy o potwierdzenie, że panele fotowoltaiczne mają być zamontowane zgodnie z rys. E-08, a nie zgodnie z odpowiedzią nr 242.

Odpowiedź 308

Zamawiający informuje, iż udzielił odpowiedzi w dniu 23.04.2025 r. – ***Odpowiedź 297***.

Pytanie 309

Prosimy o analizę instalacji fotowoltaicznej w zakresie podłączenia tej instalacji do rozdzielnic RG, gdyż;

- brak jest obwodu zabezpieczającego na schemacie rozdz. RG rys. E-35 nie wskazuje obwodu w rozdz. RG (odp. 182),
- brak lokalizacji rozdzielnic RPVAC na rzutach, sprzeczne również są informacje o jej lokalizacji (rys. E-35 podaje, że należy zamontować ją w pom. technicznym budynku, natomiast w Państwa odp. nr 262 należy ją zamontować na dachu budynku.
- brak lokalizacji inwertera na dachu budynku (rys E-35). Prosimy o ponowne potwierdzenie, że inwerter należy zamontować na dachu.

Odpowiedź 309

Zamawiający informuje, iż schemat E-35 przedstawia zasilanie instalacji fotowoltaicznej.

Zamawiający wskazuje, iż dokonał zmiany treści w zakresie Załącznika Nr 1_Dokumentacja projektowa do SWZ.

Pytanie 310

Prosimy o ponowne podanie minimalnych parametrów technicznych centrali telefonicznej, którą należy dostarczyć i zamontować zgodnie z nowym rys. E-28. Podane w odp. nr 154 są to parametry „graniczne” (maksymalne) tej centrali, natomiast w odp. nr 280 wymagania te są nieprecyzyjne, ponieważ:

- a. nie można zastosować cyfrowych portów systemowych w miejsce analogowych. W dostawie brak jest zarówno cyfrowych aparatów systemowych jak i też analogowych, prosimy więc o potwierdzenie, że centrala ma być wyposażona w te cyfrowe porty systemowe lub analogowe.
- b. czy należy rozumieć, że 10 portów VoIP, w które ma być wyposażona centrala telefoniczna, to są translacje wewnętrzne, gdyż w dostawie jest 10 aparatów telefonicznych VoIP?
- c. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie przewiduje translacji miejskich VoIP, choć operator telekomunikacyjny do dostarczenia „dostępu” do globalnej sieci telekomunikacyjnej ma wykorzystać kabel światłowodowy, a sygnał do tych 2 portów analogowych dostarczony będzie poprzez bramkę VoIP.

Odpowiedź 310

Jak wyżej, tj. **Odpowiedź 301.**

Pytanie 311

Prosimy o potwierdzenie, że nie należy dokonać konfiguracji centrali telefonicznej oraz aparatów telefonicznych, brak jest tej pozycji w przedmiarze.

Odpowiedź 311

Zamawiający informuje, iż w wycenie należy ująć konfigurację centrali telefonicznej oraz aparatów telefonicznych.

Pytanie 312

Prosimy o wskazanie trasy kabla światłowodowego, który ma zostać poprowadzony od szafy GPD do zewnętrznej ściany budynku, dla potrzeb przyszłego operatora – dostawcę usług internetowych.

Odpowiedź 312

Jak wyżej, tj. **Odpowiedź 303.**

Pytanie 313

Na udostępnionym schemacie instalacji dzwonka szkolnego (E-36) jest narysowanych 12 dzwonek szkolnych. Prosimy o wskazanie lokalizacji ich montażu, brak na nowych udostępnionych rzutach, parametrów technicznych tych dzwonek szkolnych oraz zegara sterującego.

Odpowiedź 313

Jak wyżej, tj. **Odpowiedź 304.**

Pytanie 314

Prosimy ponownie o wskazanie montażu urządzeń instalacji domofonowej, której schemat jest na udostępnionym rys. E-31 (brak nr pomieszczeń).

Odpowiedź 314

Jak wyżej, tj. **Odpowiedź 305.**

Zmiana treści SWZ

Zamawiający zmienia Załącznik Nr 1_Dokumentacja projektowa do SWZ w następujący sposób:

- a. Uzupełnia się projekt techniczny instalacji fotowoltaicznej - rys. E-35- zał. M 1 do niniejszych odpowiedzi.
- b. Uzupełnia się projekt techniczny o lokalizację dzwonek – zał. N1_ Rys. E-01 do niniejszych odpowiedzi.
- c. Uzupełnia się projekt techniczny o lokalizację dzwonek – zał. O1_ Rys. E-03 do niniejszych odpowiedzi.
- d. Uzupełnia się projekt techniczny instalacji fotowoltaicznej - rys. E-09- zał. P 1 do niniejszych odpowiedzi.
- e. Uzupełnia się projekt techniczny instalacji fotowoltaicznej - rys. E-13- zał. R 1 do niniejszych odpowiedzi

Z upoważnienia Wójta


Wiesław Jender
Za Wójta Gminy Zgierz