

UDZIELENIE ODPOWIEDZI NA PYTANIA I ZMIANA TREŚCI SWZ

dot. Postępowania NR D/Kw.2232.14.2024.DR

postępowanie pn. Przebudowa pawilonu mieszkalnego N wraz z placami spacerowymi w Zakładzie Karnym w Tarnowie

Do Zakładu Karnego w Tarnowie wpłynęły zapytanie do postępowania pn. „**Przebudowa pawilonu mieszkalnego N wraz z placami spacerowymi w Zakładzie Karnym w Tarnowie**”.

Zgodnie z art. 284 ust. 1 i 2 ustawa prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2024 poz. 1320) [dalej: PZP] Zamawiający wyjaśnia odpowiedź do SWZ:

ZESTAW pytań 1

„1. Prosimy o wskazanie parametrów referencyjnych dla elementów wyposażenia, i tu:

- łóżko pojedyncze / podwójne / z drabinką / wymiary / z wkładem / szuflady / inne
- taboret okrągły / prostokątny / wymiary / nogi zaślepione / noga mocowana do posadzki / inne wymogi
- stół wymiary / materiał / nogi zaślepione / noga mocowana do posadzki • szafka wymiary / materiał / inne wymogi
- półka wymiary / materiał / inne wymogi • wieszak 3 osobowy / 4 osobowy / inny
- szafka na środki czystości jednoosobowa / 2-3 osobowa / wymiary / inne wymogi
- wózek do posiłków wymiary / ilość podestów / inne wymogi
- stół zespolony wymiary / materiał / z taboretami / bez / inne wymogi • inne el. wyposażenia wymogi

2. Prosimy o doprecyzowanie zakresu prac i rodzaju materiałów ukazanego w poz. 166 przedmiaru inwestorskiego – posadzka techniczna

3. Prosimy o doprecyzowanie zakresu prac i rodzaju materiałów ukazanego w poz. 167 przedmiaru inwestorskiego – listwa szer. 30 cm

4. Prosimy o uszczegółowienie zakresu remontu posadzki spacerniaka (poz. 209 przedmiaru inwestorskiego) oraz wskazanie parametrów nawierzchni poliuretanowej.
5. Jw. dotyczy zakresu prac i specyfikacji materiałowej ściany osłonowej (poz. 201 przedmiaru)
6. Prosimy o udostępnienie zestawu ukazującego wyposażenie boksu spacerniaka (poz. 211 przedmiaru) oraz wskazanie parametrów referencyjnych w/w wyposażenia.
7. Z uwagi na istotny zakres prac (poz. 217 przedmiaru – 3.950 m²) prosimy o uszczegółowienie zakresu prac jakie zostały zaplanowane przez autora opracowania projektowego dla „przygotowania kostki do ponownego użycia”
8. Prosimy o wskazanie parametrów referencyjnych wycieraczki do obuwia ukazanej w poz. 221 przedmiaru inwestorskiego”

Odpowiedź zestaw pytań 1:

Ad. 1 – Wyposażenie cel musi być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Sprawiedliwości z dnia 19 grudnia 2016 r. Dz. U. poz. 2224. Dodatkowo Zamawiający wskazuje:

Wyposażenie cel mieszkalnych dla osób stwarzających poważne zagrożenie społeczne lub poważne zagrożenie dla zakładu , osadzonych w zakładach karnych typu zamkniętego w warunkach zapewniających wzmożoną ochronę społeczeństwa i bezpieczeństwo zakładu.

1. Łóżko metalowe typu więziennego z wkładem metalowym oraz wysuwaną szufladą podłózkową. Sprzęt ma posiadać możliwość trwałego przymocowania do podłogi lub ściany. 22 [szt] oraz 3kpl - łóżek piętrowych z drabinką zabezpieczającą wraz z szufladą podłózkową wysuwaną – w celach dwuosobowych.
2. W celach jednoosobowych Stół więzienny o wymiarach 50[cm]x40[cm] (minimum 0,15[m²]) blat zaokrąglonymi narożnikami wodoodporny dopuszczony do kontaktu z żywnością 22[szt]. Sprzęt ma posiadać możliwość trwałego przymocowania do podłogi lub ściany.
3. W celach dwuosobowych Stół więzienny o wymiarach 60[cm]x60[cm] (minimum 0,30[m²]) blat zaokrąglonymi narożnikami wodoodporny dopuszczony do kontaktu z żywnością 3[szt]. Sprzęt ma posiadać możliwość trwałego przymocowania do podłogi lub ściany.
4. W celach jednoosobowych Szafka więzienna (metalowa) do cel o wymiarach 50[cm]x30[cm]x21[cm] minimum 0,03[m³] kubatury. Dla bezpieczeństwa uchwyt drzwiczek nie wystaje poza obrys, Drzwiczki na zawiasach 22 [szt] . Sprzęt ma posiadać możliwość trwałego przymocowania do podłogi lub ściany.
5. W celach dwuosobowych Szafka więzienna (metalowa) do cel o wymiarach 50[cm]x40[cm]x31[cm] minimum 0,06[m³] kubatury. Dla bezpieczeństwa uchwyt drzwiczek nie wystaje poza obrys, Drzwiczki na zawiasach 3 [szt] . Sprzęt ma posiadać możliwość

- trwałego przymocowania do podłogi lub ściany. Drzwiczki szafek zabezpieczone przed otwarciem silnym magnesem, z otworami wentylacyjnymi.
6. Szafka więzienna na środki higieny i czystości, wisząca pionowa, metalowa z drzwiami otwieranymi, pojedynczymi o wymiarach 40 [cm]x30 [cm]x25 [cm] 25 [szt]. Sprzęt ma posiadać możliwość trwałego przymocowania do podłogi lub ściany. Drzwiczki szafek zabezpieczone przed otwarciem silnym magnesem, z otworami wentylacyjnymi.
 7. Taboret więzienny, siedzisko 35[cm]x35[cm] z zaokrąglonymi narożnikami wykonane ze sklejki wodoodpornej pokryte lakierem bezbarwnym, wysokość taboretu 45[cm] . Taboret ma posiadać jedną nogę z możliwością trwałego przymocowania do podłogi - szt. 28.
 8. Wieszak ścienny metalowy 2 osobowy, szerokość 30 [cm] x wysokość 15[cm] - szt. 22, szerokość 60 [cm] x wysokość 15[cm] - szt. 3.
 9. Lustro łazienkowe ze stali nierdzewnej polerowanej (nietłukące się) o wymiarach szerokość 30[cm]x wysokość 49[cm] x1 grubość[cm]. Sprzęt ma posiadać możliwość trwałego przymocowania do ściany. 25 szt
 10. Półka na przybory toaletowe przy umywalce szerokość około 46[cm]]wysokość około 10 [cm]]głębokość około 12[cm] - 25 szt
 11. Popielniczka 25[szt]
 12. 4 szt. Stół więzienny o wymiarach 60[cm]x60[cm] opisanych w poz. 3 oraz 4 szt. Taboretów więziennych opisanych w poz. 7, 4 szt. Szafek wiszących na środki higieny i czystości z poz. 6, oraz 4 szt. Szafek wiszących z poz. 5; W Sali widzeń i inne pomieszczenia wskazane przez Zamawiającego w trakcie realizacji.

Ad.2 – Wykonanie rusztu stalowego oraz podłogi modularnej z materiałów niepalnych i antyelektrostatycznych . Nośność podłogi dostosować do wyposażenia serwerowni.

Ad.3 - Wykonanie odbojnicy (listwa ścienna szer. 30cm) na ścianach korytarza zabezpieczająca ściany przed uderzeniem wózkami z posiłkami. Listwę należy wykonać z materiału NRO o dużej twardości i odporności na pęknięcia.

Ad.4 – Wykonanie posadzki spacerniaka wraz z przygotowaniem podłoża i osadzeniem kratki ściekowej odprowadzającej wody opadowe. Nawierzchnie wykonać w dwuwarstwowej technologii połączenia granulatów SBR (jako warstwy amortyzujące) oraz wierzchniej warstwy EPDM nadającej kolor (kolorystyka do ustalenia z zamawiającym na etapie realizacji)

Ad.5 – poz. 201 - Dotyczy osłon z siatki na rusztowaniu (siatka z tworzywa osłonowa, przeciwsłoneczna)

Ad.6 – Aktualnie boksy spacerniaków są wyposażone w ławeczkę do siedzenia umocowaną na stałe oraz obręcz do koszykówki. Preferowane wyposażenie palcu spacerowego „N” musi obligatoryjnie zawierać ławeczkę do siedzenia umocowaną na stałe, lecz dodatkowo boksy mogą być wyposażone do wyboru w „inne” elementy: w tablicę z obręczą do koszykówki, drążek do podciągania, drabinki

rehabilitacyjne do ćwiczeń. Zmawiający wskazuje, aby w każdym z boksów znajdował się po jednym „innym” elemencie z ww.

Ad.7 – poz. 217 – jednostką przedmiarową w pozycji są szt a nie m²- przyjęto 50 szt kostek betonowych na 1m² - czyli 3950 szt. kostek na pow. rozbieranej 79 m²; kostka do ponownego ułożenia (przełożenia). Zakres robót w pozycji: oczyszczenie rozbieranej kostki z mchu, ziemi, piasku, posortowanie

Ad.8 – poz.221 – Wycieraczka z podłogowa z elementami czyszczącymi osadzonymi w aluminiowych profilach, montowana w zaniżeniu nawierzchni spełniająca wymagania pożarowe dla dróg ewakuacyjnych. Szerokość wycieraczki nie mniejsza niż szerokość drzwi wejściowych.

ZESTAW pytań 2

„1. W przedmiarze inwestorskim ukazano zakres dot. dostawy i montażu w celach wandaloodpornych telewizorów w celi – szt. 21 + 5 szt. Prosimy o wskazanie parametrów referencyjnych dla w/w wyrobu.

2. W przedmiarze inwestorskim ukazano przycisk (poz. 108- 21 szt.) oraz panel sterujący (poz. 116 - 21 szt. oraz poz 136 – 5 szt.). Uwzględniając iż opisie, na str. 26 wskazano: „Panele w celach należy przystosować tak aby umożliwiały sterowanie oknem uchylnym (siłownik) oraz oświetleniem (dodatkowe przyciski sterujące do kontrolerów KD). Panel powinien mieć możliwość wezwanie z celi osobno do dyżurnego oraz wychowawców. Panel powinien zostać wyposażony w gniazdo RJ45 umożliwiające lokalne podpięcie telefonu” prosimy o potwierdzenie że w/w el. to te z przytoczonego pow. opisu lub wskazanie innego ich przeznaczenia, zamieszczenie dla nich parametrów referencyjnych oraz udostępnienie rysunków, schematów etc.

3. Instalacja odgromowa, uziemiająca W opisie dokumentacji projektowej wskazano, iż „W celu zabezpieczenia obiektu przed skutkami wyładowań atmosferycznych zaprojektowano instalację odgromową. Instalację odgromową wykonać jako instalację o zwodach niskich z pręta stalowego ocynkowanego Φ 8mm przy czym przewód odprowadzający Fi 8 mm należy połączyć do zwodu niskiego na dachu z jednej strony, a z drugiej do złącza kontrolnego. Zwody pionowe (brak w przedmiarze) prowadzić w rurkach elektroinstalacyjnych niepalnych (brak w przedmiarze) pod warstwą projektowanego ocieplenia. Na kominach należy wykonać zwody pionowe (brak w przedmiarze) wystające 0,6m ponad górną krawędź komina. Wszystkie elementy metalowe znajdujące się na dachu należy połączyć (brak w przedmiarze) z instalacją odgromową. Na dachu, zwody niskie z pręta jw. prowadzić na wspornikach. Podłączenie z uziomem wykonać jako skręcane poprzez złącze kontrolne (brak w przedmiarze) na wysokości 1.6 m. nad terenem. Uziom fundamentowy wykonać bednarką stalową ocynkowaną 30x4mm (brak w przedmiarze). Po wykonaniu instalacji odgromowej należy wykonać pomiary sprawdzające (brak w przedmiarze)”. Mając na względzie Rozporządzenie dot. zakresu i formy dokumentacji projektowej opisującej przedmiot zamówienia, gdzie rozumieniu Ustawy Prawo zamówień publicznych składową tą (bez względu na rodzaj wynagrodzenia – ryczałtowe / kosztorysowe) jest przedmiar robót, prosimy o

uzupełnienie tego elementu opisu przedmiotu zamówienia o pominięte dotychczas elementy, tak by przedkładane oferty były co do zakresu porównywalne.

4. Instalacja antenowa W przedmiarze wskazano: • wzmacniaczy, odgałęźników, wzmacniacze, odgałęźniki - zgodnie z PT x 5 szt. • wzmacniacz antenowy – anal. x 1 szt • zestaw anten telewizji naziemnej x 1 kpl Natomiast w dokumentacji dyspozycje te zmieniono, i tu: • konwerter światłowodowy x 1 szt • wielopasmowy wzmacniacz x 1 szt • wzmacniacz magistralny x 1 szt • odgałęźnik SAT/RTV 9+1 x 1 szt • multiSwitch kaskadowy x 1 szt • multiSwitch końcowy x 1 szt Prosimy o usunięcie rozbieżności w opisie przedmiotu zamówienia poprzez wsadzenie prawidłowego zakresu oraz parametrów referencyjnych ostatecznie przyjętych do realizacji elementów.

5. W opisie jw. wskazano iż „Okablowanie wykonać kablem RG11 prowadzonym od szafy z urządzeniami TV” przy czym w przedmiarze w/w szafy nie uwzględniono. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o pominięty element wraz ze wskazaniem dla niego parametrów referencyjnych.

6. W odniesieniu do nw. poz. przedmiaru prosimy o: • Przedmiar pozycja 108 – wskazanie do czego służy • Przedmiar pozycja 110 – uzupełnienie krotności 21 • Przedmiar pozycja 116 – wskazanie zastosowania • Przedmiar pozycja 118 – uzupełnienie mnożnika 21 • Przedmiar pozycja 128 – wskazanie materiału • Przedmiar pozycja 136 – wskazanie zastosowania • Przedmiar pozycja 153 – wskazanie materiału • Przedmiar pozycja 185 – wskazanie rodzaju oprawy, montaż na słupie?

7. Prosimy o wskazanie koloru stolarki okiennej PCV (biała / grafitowa / ciemnobrązowa / inna) oraz określenie czy okleina ma być obustronnie czy od zewnątrz.

8. W opisie projektu wskazano, iż cokół budynku ma być obłożony bloczkami betonowe w kolorze szarym. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o w/w pominięty zakres wraz ze wskazaniem parametrów referencyjnych.

9. W opisie projektu wskazano, iż fundamenty mają być wykonane z betonu wodoszczelnego W8 klasy C20/2. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o w/w pominięte parametry tak by przedkładane w postępowaniu oferty były porównywalne.

10. W opisie projektu wskazano, iż ściany fundamentowe pod ścianę osłonową zaprojektowano z bloczka betonowego gr. 12 cm. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o w/w pominięty zakres prac.

11. W opisie projektu wskazano, iż ściany zewnętrzne cel od wewnątrz zaprojektowano z bloczka betonowego pełnego gr. 14 cm podczas gdy przekrojach oraz w przedmiarze inwestorskim zadysponowano inny materiał. Prosimy o ujednolicenie dyspozycji, uzupełnianie przedmiaru oraz wskazanie parametrów referencyjnych ostatecznie przewidzianego materiału.

12. W opisie projektu wskazano, iż po wykonaniu przebudowy, istniejący tynk elewacyjny należy przemaalować. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o w/w pominięty zakres prac, w tym o niezbędne nakłady na rusztowanie i czas pracy rusztowania. Prosimy też o wskazanie parametrów referencyjnych farb elewacyjnych.

13. W pozycji nr 77 przedmiaru inwestorskiego nie uwzględniono wymaganej projektem ilości stali zbrojeniowej stropu. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru tak by odzwierciedlał on opis przedmiotu zamówienia ukazany w projekcie.

14. Prosimy o wskazanie parametrów izolacyjnego materiału akustycznego jaki przewidziano na sufit celi zabezpieczającej.
15. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru stanowiącego opis przedmiotu zamówienia o pominęte nakłady na docieplenie nowych ścian zewnętrznych styropianem EPS gr. 15 cm.
16. Prosimy o uwzględnienie w przedmiarach antypoślizgowej wykładziny PCV jaką wskazano w projekcie dla pomieszczeń mokrych nr 6, 7, 8, 11, 12, 15, 17, 22 i 26 oraz potwierdzenie parametrów tj.: R10, PVT > 36 – niskie ryzyko poślizgnięcia.
17. Prosimy o doprecyzowanie parametrów posadzki technicznej serwerowni.
18. Brak w przedmiarze nakładów na wskazane projektem listwy ochronne z wykładziny twardej jakie mają być zamontowane na korytarzach. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru oraz o wskazanie rodzaju listew i ich oczekiwanych parametrów.
19. Prosimy o doprecyzowanie w których pomieszczeniach ma zostać wykonany sufit podwieszony pełny 2 x G-K, w których sufit podwieszony pełny 1 x G-K, a gdzie rastrowy 60x60 cm.
20. Brak nakładów w przedmiarach inwestorskich na wykonanie wydzielonego miejsca na pojemniki kontenerowe odpadów socjalno-bytowych. Prosimy o stosowną korektę.
21. Poprosimy o informacje czy gaśnice objęte są przedmiotem zamówienia. Jeżeli tak to wraz z ukazaniem ich w przedmiarze koniecznym jest podanie ich parametrów referencyjnych”

Odpowiedzi zestaw pytań 2:

Ad.1 - Parametry TV

Skanowanie kanałów i funkcje administracyjne są dostępne z poziomu pilota. Telewizor przeznaczony do montażu na wysokość od 1,2m do 1,8m. Posiada matrycę o szerokim kącie widzenia 178st. w pionie i 178st. w poziomie oraz wysokiej jasności ekran 250cd/m².

Parametry podstawowe:

- klasa środowiskowa - I (wewnętrzna) - temp. 5 do 40° C, wilgotność do 75%
- wytrzymałość mechaniczna - IK-10
- wymiary ramki zewnętrznej - 474mm(wysokość)x630mm(szerokość)x2mm(głębokość)
- wymiary obudowy podtynkowej - 444mm(wysokość)x600mm(szerokość)x81mm(głębokość)
- Matryca - 21,5" VA 250cd/m², kąt widzenia 178st./poziom, 178st./pion przy C/R>10,

FHD(1920x1080)

- Standard TV - DVB-T, DVB-T2, H.264, H.265 HEVC
- Modulacja TV - QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- Zakres częstotliwości VHS - 177-226.5 MHz
- Zakres częstotliwości UHF - 474-866 MHz
- Obsługiwane kodeki - MPEG-1 (layer III), MPEG-2, MPEG-4 AVC/H.264, WMA, AC3, AAC, Dolby Digital Plus, H.265 HEVC
- Głośniki – wbudowane 2.0, 6W
- Zasilanie – 230VAC

Ad.2 - Schematy wskazano na rysunku IE-06

Ad.3 - Opis KNNR 5 0601-01 nie wskazuje czy są to instalacje poziome czy pionowe. Przyjąć należy iż wykonać trzeba instalację poziomą jak i pionową wraz ze złączami na poziomie dachu

Ad.4 - Dla potrzeb realizacji instalacji naziemnej Inwestor nie stawia szczególnych wymagań dotyczących realizacji instalacji telewizyjnej. Ilości przyjętych wzmacniaczy oraz poszczególnych elementów wynikać będzie z ostatecznie przyjętego systemu przez Wykonawcę robót telekomunikacyjnych

Ad.5 - J.W

Ad.6 - Materiały wskazane w pozycjach

108 - zasilanie oświetlenia

110 - występuje mnożnik

116 - Tablica 0301

Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny

Wyszczególnienie robót:

1. Trasowanie.

Dla kol. 01-03,07-12:

2. Wykonanie ślepych otworów mechanicznie.

Dla kol. 04:

2. Wstrzelenie kołków.

Dla kol. 05-06:

2. Ucięcie i przyspawanie płaskownika.

3. Wykonanie konsolek i przyspawanie.

4. Oczyszczenie i pomalowanie konsolek i płaskowników.

Dla kol. 07-09:

3. Wykonanie konsolek.

4. Osadzenie konsolek.

5. Pomalowanie konsolek.

Dla kol. 01-03:

3. Osadzenie kołków rozporowych.

Dla kol. 13-14:

2. Wykonanie otworów w płycie gipsowej izolacyjnej lub w blasze.

118 jest wskazany mnożnik

128 jest wskazane w nazwie KNR oraz jako materiał

136 jest wskazane w nazwie KNR oraz jako materiał

153 – Wskazane TG

185 są to oprawy zewnętrzne mocowane na słupkach elewacyjnych

Ad.7 – Stolarka okienna PCV od strony zewnętrznej w odcieniach szarości (ostateczny kolor do ustalenia z Zamawiającym po przedłożeniu próbek. Ostateczny wybór kolorystyki nastąpi maksymalnie w dniu podpisania umowy). Od strony wewnętrznej kolor biały.

Ad. 8 – Ad.13 – ujęte w przedmiarze i projekcie

Ad.14 – Materiał akustyczny na suficie w celi zabezpieczającej musi być wykonany z materiałów NRO, nie kapiących o minimalnej gęstości 140kg/m^3

Ad. 15 – Ad.16 – ujęte w przedmiarze i projekcie

Ad.17 - Wykonanie rusztu stalowego oraz podłogi modularnej z materiałów niepalnych i antyelektrostatycznych . Nośność podłogi dostosować do wyposażenia serwerowni.

Ad.18 - Wykonanie odbojnicy (listwa ścienna szer. 30cm) na ścianach korytarza zabezpieczająca ściany przed uderzeniem wózkami z posiłkami. Listwę należy wykonać z materiału NRO o dużej twardości i odporności na pęknięcia – ujęta w przedmiarze

Ad.19 – informacja zawarta w opisie technicznym projektu

Ad.20 – ujęta w przedmiarze i projekcie

Ad.21 – Tak, zgodnie z opisem technicznym projektu oraz obowiązującymi przepisami

ZESTAW pytań 3

Pytanie nr 1

W przedmiarze są pozycje „Wyposażenie boksu spacerniaka w sprzęt sportowy-wg zestawienia. Remont posadzki spacerniaka - przygotowanie posadzki + nawierzchnia poliuretanowa. Ściana osłonowa z blachy na istniejącej konstrukcji stalowej pomostu spacerniaka z dodatkowym usztywnieniem – spacerniak. ”, w projekcie nie ma o nich informacji.

Pytanie nr 2

Wyposażenie cel wg rozporządzenia tabela 2, domyślamy się że tabela „Cele mieszkalne dla osób osadzonych – skazanych.....” bardzo proszę o podanie parametrów technicznych zestawionego wyposażenia.

Pytanie nr 3

Czy drzwi do cel (więzienne – Dw1,Dw2,Dw3,Dz5) mają posiadać ryglowanie w poziomie, a nie tak jak napisane jest w zestawieniu ryglowanie góra-dół

Pytanie nr 4

W przedmiarze jest pozycja "Dostawa i montaż zamka Co204" w ilości 72szt – oczywiście te zamki mają być zastosowane w ślusarce drzwiowej ??

Pytanie nr 5

Proszę o doprecyzowanie jakie parapety mają być zastosowane na budynku oraz jakie szerokości i do których okien

Pytanie nr 6

Proszę o informacje czy biały montaż oraz poręcze WC i przy umywalkach w łazienkach dla osób niepełnosprawnych mają być wykonane ze stali nierdzewnej w wykonaniu wandaloodpornym?

Czy w pozostałych pomieszczeniach za wyjątkiem cel jednosobowych również należy uwzględnić armaturę wandaloodporną ze stali nierdzewnej?

Pytanie nr 7

Proszę o informacje czy kraty zewnętrzne i wewnętrzne mają być w ocynku czy ocynk + malowanie

Odpowiedzi zestaw pytań 3:

Ad.1 – odpowiedź na wyposażenie boksu spacerownika została udzielona w zestawie pytań 1 ad. 6. Roboty, które są w przedmiarze są wykonywane jako remonty bieżące, dlatego nie ma ich w projekcie. WW. roboty nie wymagają pozwolenia na budowę. Dodatkowo udzielono odpowiedzi na to pytanie w zestawie odpowiedzi 1 ad. 4.

Ad.2 – odpowiedź umieszczona w odpowiedzi do zestawie pytań 1 ad. 1.

Ad.3 – Drzwi więzienne oprócz zamka elektromagnetycznego z rygłem poziomym muszą posiadać dodatkowo ryglowanie mechaniczne góra – dół

Ad.4 – zgodnie z projektem i zestawieniem stolarki w zamek elektromagnetyczny należy wyposażyć drzwi Dw1, Dw2, Dw3 oraz wszystkie kraty przejściowe i koszowe (w celach).

Ad.5 – Szerokość parapetów dostosować do szerokości ścian i stolarki okiennej. Wypust parapetu poza ścianę zgodnie ze sztuką budowlaną (nie mniej niż 3cm). Parapety zewnętrzne stalowe lub aluminiowe z powłoką lakierniczą, parapety wewnętrzne kompozytowe. Cele nie są wyposażone w parapety wewnętrzne.

Ad. 6 – Wszystkie pomieszczenia dostępne dla osadzonych muszą być wyposażone w armaturę wandaloodporną ze stali nierdzewnej.

Ad.7 - zabezpieczenie krat należy wykonać zgodnie kategorią korozyjności wg PN-EN ISO 12944-2. Kraty wewnętrzne zabezpieczyć do stopnia min. C1 a kraty zewnętrzne do stopnia min. C3

ZESTAW pytań 4

1. „W opisie projektu wskazano „Jako zasilanie bezprzerwowe na wypadek braku dostawy energii elektrycznej z sieci zawodowej i awarii agregatu projektuje się UPS zasilający tablicę TBG obwodów gwarantowanych” . Brak na rysunkach odejścia z Tablicy TB do Tablicy UPS Brak schematu Tablicy UPS Brak w przedmiarze UPS wraz z akumulatorami oraz Tablicy UPS Prosimy o uzupełnienie przedmiaru stanowiącego opis przedmiotu zamówienia o pominięte elementy.
2. W opisie projektu wskazano „.....UPS o mocy 20kVA/18kW z zestawem podtrzymania bateryjnym na regale. UPS dobrano tak aby w pełni zabezpieczył moc 18kW w czasie 30min” A na rysunkach: „UPS 20kVA/18kW, CZAS PODTRZYMANIA 15 MINUT (DLA 20kW)” Rozbieżne parametry, proszę o informację, które parametry są właściwe.
3. Przeciwpowozarowy Wyłącznik Prądu PWP, na jednym rysunku jest 125A, a na innym rysunku jest 160A Rozbieżne parametry, proszę o informację, które parametry są właściwe.
4. W przedmiarze poz. 185: Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie 15 Gdzie oprawy znajdują się na obiekcie ?
5. Na rysunku jest tablica TE Prosimy o uzupełnienie projektu o brakujący schemat. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru stanowiącego opis przedmiotu zamówienia o pominięte elementy.
6. Na rysunku w spacerniaku są oprawy L1 Brak w przedmiarze Prosimy o uzupełnienie przedmiaru stanowiącego opis przedmiotu zamówienia o pominięte elementy.
7. Będąc na wizji lokalnej zauważyłem, że na elewacji Tablicy Celi są przyciski, wyłączniki i lampki.. Proszę o rysunek elewacji Tablicy Celi TC, i/lub szczegółowy opis.
8. W przedmiarze poz. 39 oraz poz. 156 - Koryta kablowe (odcinki proste) o szer. do 200 mm w ilości 12+20m w budynku 13x33m i przy ilości kabli ok 5,5 km Prosimy o zweryfikowanie wg na zaniżonych ilości przy uwzględnieniu, że jedno koryto jest na teletechnikę a drugie na elektrykę, oraz ukazanie właściwych ilości w przedmiarze.
9. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji technicznej o rysunek z trasami koryt. Proszę o uzupełnienie przedmiaru.
10. Na rysunku w legendzie jest: PUSZKA FLOOR BOX Z GNIAZDAMI Niestety na rysunku IE-01 są wszystkie instalacje elektryczne i teletechniczne, i nie sposób się ich tam doszukać. Dodatkowo brak takich puszek w przedmiarze. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru oraz podanie parametrów, wielkość, jakie gniazda, jak wykończyć pokrywę z góry, IP.”

Odpowiedzi zestaw pytań 4:

Ad.1 W załączeniu przesyłamy schemat TUPS (rys. IE-14)

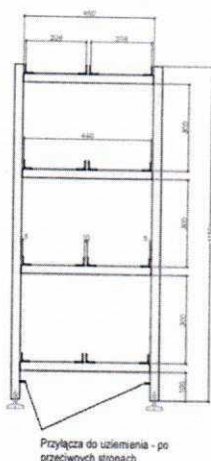
Ad.2 Dobrano UPS 20kW z podtrzymaniem bateryjnym 30 minut.

Zasilacz UPS o mocy 20 kVA/20 kW z zestawem baterii akumulatorów na zewnętrznym regale bateryjnym. Czas podtrzymania 30 min dla obciążenia 20 kW

Wymiary zasilacza UPS (szer. x gł. x wys.): 380x850x1025 mm

Masa zasilacza UPS: 76 kg

Baterie ACUMAX AML 40-12 w ilości 40 szt. zestawione na regale bateryjnym.
przykładowy regał:



Regał do akumulatorów max.40szt x AML 40-12

Ilość regałów do wykonania: SZT 1

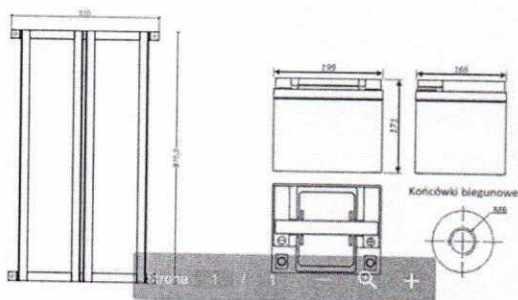
Ilość półek: 4
Ilość rzędów na półce: 2
Ilość akumulatorów w rzędzie: 5

Wymiary i waga akumulatora:
dł. 199, szer. 168, wys. 171 mm - ciężar ~13,4 kg

Materiał: profil kwadrat 30x30x3
kątownik hutniczy 30x30x3

Zestawienie materiału na JEDEN regał:

Nogi: 4 x rura kwadrat 30x30 dł. 1150mm = 4,6m
Poprzeczki wspierające: 8 x rura kwadrat 30x30 dł. 450mm = 3,6m
Szyby prowadzące: 16 x kątownik 30x30 dł. 875mm = 14,0m
Stopy: 4 x stopa do dużych obciążeń
Gniazdo: 4 x Gniazdo wzmacniane, tuleja
Podkłady: 4 x blacha 100x100mm



Masa regału z bateriami ok. 600 kg

Minimalne parametry zasilacza UPS:

1. Tolerancja napięcia wejściowego +/-20% przy 100% obc; -40% +20% przy 50% obciążenia
2. Tolerancja częstotliwości wejściowej: 40-72Hz
3. THDi<3%. Technologia IGBT.
4. Współczynnik mocy wejściowej $\cos\phi$ 0,99
5. Współczynnik mocy wyjściowej – 1
6. Programowalne opóźnienie startu prostownika do 120 s
7. Zniekształcenia napięcia wyjściowego:
THDu < 1% dla obc. liniowego i <1,5% dla obc. nieliniowego
8. Stabilność statyczna napięcia wyjściowego +/- 0,5%
9. Stabilność dynamiczna napięcia wyjściowego +/- 1%
10. Przeciężalność falownika:

- a. 103% ciągła
- b. 110 przez 60 min
- b. 125% przez 10 min
- c. 150% przez 1 min
- d. 200% przez 0,5 s
- 11. Funkcja pracy ze wspólnej baterii
- 12. Cold-start czyli rozruch UPS z baterii bez obecnego napięcia sieci
- 13. Tryb ekonomiczny z czasem przełączania z bypassu na falownik poniżej 1 ms
- 14. Tryb SMART – tryb inteligentnej pracy UPS. Przy wahaniach napięcia sieci poza ustawione w UPS granicach tolerancji – praca z falownika. Przy napięciu sieci w granicach tolerancji ustawionych w UPS – praca z bypassu elektronicznego.
- 15. Możliwość pracy równoległej zasilaczy do 8-miu sztuk
- 16. Możliwość łączenia ze sobą w trybie pracy równoległej zasilaczy o różnych mocach
- 17. Praca równoległa zasilaczy UPS z falowników nawet przy uszkodzeniu jednego z połączeń komunikacyjnych między jednostkami UPS.
- 18. Głośność:<56dBA z 1 m
- 19. Sprawność on-line minimum 96 % przy obciążeniach od 50 do 100%
- 20. Możliwość blokowania ładowania baterii w trybie zasilania UPS z zespołu prądotwórczego
- 21. Możliwość blokowania bypassu elektronicznego w trybie zasilania UPS z zespołu prądotwórczego.
- 22. Kolorowy, graficzny ekran dotykowy zapewniający odczyt: informacji o UPS, wyników pomiarów, stanów pracy i alarmów
- 23. Porty RS232, USB, gniazdo styków bezpotencjałowych, 2 gniazda na porty opcjonalne
- 23. Programowalne styki bezpotencjałowe. Minimum 4 styki wyjściowe i 5 wejściowe
- 24. Wył. ppoż. w standardzie jako styki do podłączenia obwodu ppoż.
- 25. Baterie akumulatorów wykonane w technologii VRLA AGM o projektowanej żywotności min. 10 lat wg klasyfikacji Eurobat

Ad.3 Dobrano wyłącznik PWP 125A

Ad.4 Oprawy oświetlenia zewnętrznego – montaż na elewacji obiektu rys. IE-03 (14 sztuk)

Ad.5 TE jest istniejącą na obiekcie tablicą elektryczną – projekt przewiduje zasilenie jej nowym kablem.

Ad.6 Wprowadzono do przedmiaru 12 sztuk opraw L1 - spacerniak

Oświetlenie cel oraz pozostałych pomieszczeń wewnątrz Zakładu, parametry oprawy L1:

L.p.	Parametr:	Wymagana wartość parametru:
1	Konstrukcja oprawy	Obudowa składająca się z korpusu oraz dokręcanej ramki z zainstalowanym na stałe kloszem tworząca zwartą konstrukcję bez wystających elementów umożliwiających wyrwanie lub dewastację. Oprawa wytrzymująca silny fizyczny akt wandalizmu o sile 140J, potwierdzony badaniem w akredytowanym laboratorium badawczym.

		Ramka zabezpieczona przed manipulacjami stożkowymi śrubami ze stali nierdzewnej w wykonaniu wandaloodpornym. <u>Wymagania szczegółowe dla opraw oświetlenia podstawowego instalowanych w celach osadzonych:</u> Oprawy wyposażone w klosz dwuwarstwowy wypełniony próżnią zapobiegający przepaleniu go przez osadzonych). Zewnętrzna strona klosza pokryta powłoką „anti - graffiti” Oprawy muszą być dwufunkcyjne: Oświetlenie podstawowe celi więziennej Oświetlenie nocne załączane z zewnętrznego włącznika znajdującego się poza celą mieszkalną.
2	Materiał i wykończenie	Obudowa wykonana z blachy stalowej (zabezpieczenie antykorozyjne) wykończona czarną, farbą, odporną na ścieranie i działania chemiczne ułatwiającą usuwanie graffiti Śruby mocujące wykonane ze stali nierdzewnej pokryte powłoką zapobiegającą korozji elektrochemicznej. Klosz wypukły (CONVEX) z poliwęglanu o grubości min 3mm, przezroczysty
4	Stopień szczelności	Min. IP65
5	Stopień odporności na uderzenia [J]	Min. 140J
6	Skuteczność świetlna LED	Min 140 lm/W
7	Skuteczność świetlna oprawy	Min 110 lm/W
8	Wymagane certyfikaty	CE, ENEC lub równoważny
9	Zasilanie	Napięcie nominalne 230 V $\pm$ 10% – 50Hz
10	Ochrona przeciwprzepięciowa	10kV [CM / DM]
11	Temperatura barwowa źródeł światła	4000 K (+/-500K)
12	Wskaźnik oddawania barw	CRI>85

13	Kalkulacyjna trwałość	L80B10 > 80 000 h @ 25°C [zgodnie IESNA TM 21-11]
14	McAdam	Min. 3 MacAdam
15	Zakres temperatury pracy	Min: -35°C do +55°C
16	Współczynnik mocy PF/ cos φ	$\geq 0,98$
17	Gwarancja na diody LED	min. 5 lat.
18	Gwarancja na układ zasilający	min. 5 lat
19	Gwarancja na obudowę	min. 5 lat

Ad.7 W załączeniu przesyłamy przykładową elewację tablicy TC oraz sterownika KD celi (rys. IE-15)

Ad.8 Trasy koryt na rys IE-13 (w załączeniu). Ilość

koryta EL – 300 – 8 mb

koryta TT – 300 – 7 mb

koryta EL – 200 – 151 mb

koryta TT – 200 – 151 mb

Ad.9 W załączeniu rys. IE-13 z trasą koryt kablowych

Ad.10 Nie przewiduje się zabudowy puszek Floor box z gniazdami. Usunięto piktogram z legendy

ZESTAW pytań 5

1. Zwracamy się z uprzejmą prośbą o udostępnienie wykazu wyposażenia boksu spacerniaka w sprzęt sportowy.
2. Zwracamy się z uprzejmą prośbą o udostępnienie wykazu wyposażenia cel.
3. Zwracamy się z uprzejmą prośbą o podanie parametrów użytkowych wycieraczek do obuwia.
4. Zwracamy się z uprzejmą prośbą, co zamawiający miał na myśli poprzez pozycje przedmiarową nr. 202 „Zadaszenia wejścia na konstrukcji stalowej i zabezpieczeniem z concentrity” – prosimy o jakieś szczegółowe rysunki tej konstrukcji.
5. Czy zamawiający posiada zestawienia materiałowe dotyczące instalacji elektrycznej oraz instalacji sanitarnej? Jeżeli tak prosimy o udostępnienie.
6. Zwracamy się z prośbą o dokładne podanie ilości kostki użytej z rozbiórki. Czy kostka będzie znajdowała się na miejscu?
7. Prosimy o sprecyzowanie zapisów i sformułowania VI Wykaz oświadczeń ... pkt. C) *...lub jest w trakcie realizacji ...* ? Czy Wykonawca może przedstawić na potwierdzenie tego warunku nie skończone budowy ? Czy w takim przypadku potwierdzeniem ma być wyciąg z umowy ?
8. Jeżeli Zamawiający jednak nie sprecyzuje przywołanego w/w pytania prosimy o zmianę tego warunku na zapis :

C) W celu potwierdzenia okoliczności o których mowa w art. 124 ust. 1, 3 ustawy Prawo zamówień publicznych – Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona winien złożyć na wezwanie Zamawiającego:

1. Wykaz robót budowlanych wraz z dowodami ich realizacji (referencje lub inny dokument stwierdzający zakończenie prac, zawierające zwrot że zostały wykonane należycie: w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył lub jest w trakcie realizacji co najmniej dwóch robót budowlanych, która swoim zakresem obejmowała roboty budowlane o wartości nie mniejszej niż 3 500 000zł brutto. **(bez określenia kategorii obiektu)**

9. Prosimy również o wydłużenie terminu składania ofert.

Ad.1 - odpowiedź umieszczona w odpowiedzi do zestawie pytań 1 ad. 6.

Ad.2 - odpowiedź na wyposażenie boks spacernika została udzielona w zestawie pytań 1 ad. 1.

Ad.3 - Wycieraczka podłogowa z elementami czyszczącymi osadzonymi w aluminiowych profilach, montowana w zaniżeniu nawierzchni spełniająca wymagania pożarowe dla dróg ewakuacyjnych. Szerokość wycieraczki nie mniejsza niż szerokość drzwi wejściowych.

Ad.4 – Dotyczy zadaszenia wejścia do serwerowni i rozdzielni elektrycznej. Zadaszenie szklane na wspornikach stalowych wraz z zabezpieczeniem concertiną. Zadaszenie należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną. Ogólne parametry na rysunkach architektonicznych, brak szczególnych wymagań ze strony zamawiającego.

Ad.5 – Zamawiający posiadając dokumentację projektową w całości dołączył do postępowania przetargowego.

Ad.6 – pozycja w przedmiarze nr 217, kostka z rozbiórki nawierzchni pod planowaną rozbudową.

Ad. 7 Poprawa omyłki pisarskiej SWZ p. VI lit. C ust. 1, aby był zgodny z p. V ust. 1:

BYŁO:

Wykaz robót budowlanych wraz z dowodami ich realizacji (referencje lub inny dokument stwierdzający zakończenie prac), zawierające zwrot, że „zostały wykonane należycie”; w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył lub jest w trakcie realizacji co najmniej dwóch robót budowlanych, która swoim zakresem obejmowała roboty budowlane o wartości nie mniejszej niż 3 500 000,00 zł brutto, dla obiektów budowlanych określonych w kategorii XII. Jeżeli wykonanie dotyczyło znacznie szerszego zakresu niż określono w warunku, Wykonawca jest zobowiązany wskazać udział kwotowy tych prac w całości zrealizowanego zadania.

JEST:

Wykaz robót budowlanych wraz z dowodami ich realizacji (referencje lub inny dokument stwierdzający zakończenie prac), zawierające zwrot, że „zostały wykonane należycie”; w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył co najmniej dwie roboty budowlane, która swoim zakresem obejmowała roboty budowlane o wartości nie mniejszej niż 3 500 000,00 zł brutto, dla obiektów budowlanych określonych w kategorii XII. Jeżeli wykonanie dotyczyło znacznie szerszego zakresu niż określono w warunku, Wykonawca jest zobowiązany wskazać udział kwotowy tych prac w całości zrealizowanego zadania.

Ad. 8 – Zamawiający nie zmianie zapisu dotyczącego kategorii obiektu

Ad. 9 – nie przewidziano zmiany terminu składania ofert.

Zmiana załącznik 3 – wzór umowy

Dokonano zmiany kosmetycznej w całości umowy BYŁO: „§ 12 ust. 1”, gdzie odnoszono się do wysokości wynagrodzenia Wykonawcy JEST: „§ 12 ust. 2”.

Zamawiający zachował obligatoryjny czas udzielenia odpowiedzi na postawione pytania zgodnie z art. 284 ust. 2 PZP. Wprowadzone zmiany nie wpływają na zmianę terminu składania ofert.

Zmiana SWZ p. III dopisanie ust. 8, doprecyzowanie kwestii złomu metalowego:

BYŁO: -

JEST: 8. Złom metalowy jest własnością Skarbu Państwa. Wykonawca po demontażu części złomu metalowego złoży go w wyznaczonym przez Zamawiającego miejscu na terenie ZK Tarnów przy ul. Konarskiego lub ul. Wspólnej 33-100 Tarnów.

Zamawiający w celu usprawnienia przepływu informacji udostępnia najnowsze Wytyczne Dyrektora Generalnego Służby Więziennej w sprawie określenia standardów systemów zabezpieczeń elektronicznych w jednostkach organizacyjnych Służby Więziennej.

Zamawiający zachował obligatoryjny czas udzielenia odpowiedzi na postawione pytania zgodnie z art. 284 ust. 2 PZP. Wprowadzone zmiany nie wpływają na zmianę terminu składania ofert.

Z upoważnienia Dyrektora
Zakładu Karnego w Tarnowie
ZASTĘPCA DYREKTORA
Zakładu Karnego w Tarnowie

ppłk Krzysztof Radzik