Numer referencyjny:**ZZP.260.1.25.2024** Lublin, dnia 18.11.2024 r.

*dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym
bez negocjacji, którego przedmiotem jest* *dostawa* *materiałów elektrycznych na potrzeby MOSiR „Bystrzyca” w Lublinie Sp. z o.o., wg. zad. 1-5, ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych
pod numerem 2024/BZP 00577447/01; z dnia 04.11.2024 r.*

**DO WSZYSTKICH WYKONAWCÓW**

 W związku z zapytaniem Wykonawcy dotyczącym Specyfikacji Warunków Zamówienia, powołując się na art. 284 ust. 6 Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 1320) Zamawiający zamieszczając poniżej treść zapytania, wyjaśnia co następuje:

**PYTANIE Nr 1**

*Dot. zad. nr 5*

Zwracamy się o udzielenie wyjaśnień do zadania nr 5 poz. 8. Akumulator trakcyjny hermetyczny GEL bezobsługowy VRLA pojemność 120 Ah 12V.

Czy Zamawiający dopuszcza akumulator o wymiarach 338x170x217?

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający dopuszcza akumulator o wymiarach 338x170x217 [mm].

**PYTANIE Nr 2**

*Dot. zad. nr 1 - poz. 60* - złączka typu WAGO 4-torowa 2,5mm2 linka

Brak produktu spełniającego wymagania. Złączki WAGO do linek są produkowane tylko jako 2, 3 i 5 torowe. 4 torowe nie występują. Proszę o usunięcie pozycji.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 3**

*Dot. zad. nr 1 poz. 94* - wyłącznik różnicowoprądowy 16 A /0,03 A/1

Proszę o objaśnienia do pozycji. Co oznacza A/1. Czy tom ma być różnicówka typu A ? itp.

**ODPOWIEDŹ**

Winno być: Wyłącznik różnicowoprądowy 16 A 30mA 1-fazowy.

**PYTANIE Nr 4**

*Dot. zad. nr 1 poz. 95* - wyłącznik różnicowoprądowy 2P 16A B AC

Proszę o objaśnienia do pozycji. Czy to ma być różnicoprądowy z członem nadmiarowym ?
Na to wskazuje charakterystyka B . Jeżeli tak to ten wyłącznik jest również w pozycji 98.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 5**

*Dot. zad. nr 1 poz. 105* - gniazdo hermetyczne 3 f, IP 65 3L+P+P 16A

Proszę o objaśnienia do pozycji. Jakie gniazdo ? co oznacza 3L + P+ P ?

**ODPOWIEDŹ**

Błąd w zapisie, winno być: gniazdo hermetyczne 3 f, IP 65 3L+P 16A.

**PYTANIE Nr 6**

*Dot. zad. nr 1 -* poz. 110 - gniazdo podwójne, z uziemieniem, p/t, kol. biały, 250V, 16A, IP20 np. CARIVIA Legrand

Produkt wycofany z produkcji. Proszę o usunięcie pozycji lub możliwość zastosowania produktu podobnego.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający zmienia pozycję na: gniazdo podwójne, z uziemieniem, p/t, kol. biały, 250V, 16A, IP20 typu Carla 2x2P+Z

**PYTANIE Nr 7**

*Dot. zad. nr 1 poz.115* - listwa zasilająca 4-gniazdowa. Rodzaj kabla: H07RN-F 3G1,5 mm². Długość kabla: 5 m. Klasa szczelności: IP44. Napięcie: 230 V.

Podany produkt nie jest wykonywany na przewodzie H07RN-F tylko na przewodzie H05RR-F. Obydwa przewody są w izolacji gumowej tylko H07RN-F jest stosowany do wyższych napięć . Czy Zamawiający wyraża zgodę na taki przewód H055RR-F?

**ODPOWIEDŹ**

Sprostowanie: listwa zasilająca 4-gniazdowa. Rodzaj kabla: H05RR-F 1,5 mm². Długość kabla:
5 m. Klasa szczelności: IP44. Napięcie: 230 V.

**PYTANIE Nr 8**

*Dot. zad. nr 1 poz.116* - łącznik jednobiegunowy hermetyczny, N/T IP44, biały, np WNT- 500C

Proszę o objaśnienia do pozycji. W nazwie jest łącznik jednobiegunowy , a symbol wskazuje na świecznikowy. Który wyłącznik należy zastosować?

**ODPOWIEDŹ**

Sprostowanie: łącznik jednobiegunowy hermetyczny, N/T IP44, biały typu AQW1/11.

**PYTANIE Nr 9**

*Dot. zad. nr 1 poz. 182 -* Końcówki tulejkowe potrójna 3x10mm2

Końcówki tulejkowe potrójne nie istnieją . Nie produkuje ich żaden producent. Są tylko pojedyncze lub podwójne. Proszę o usunięcie pozycji.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 10**

*Dot. zad. nr 1 poz.184 -* Końcówki tulejkowe potrójne 3x16mm2

Końcówki tulejkowe potrójne nie istnieją Nie produkuje ich żaden producent. Są tylko pojedyncze lub podwójne. Proszę o usunięcie pozycji.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 11**

*Dot. zad. nr 1 poz. 186 -* Końcówki tulejkowe potrójne 3x6mm2

Końcówki tulejkowe potrójne nie istnieją. Nie produkuje ich żaden producent. Są tylko pojedyncze lub podwójne. Proszę o usunięcie pozycji.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 12**

*Dot. zad. nr 1 poz.* *195 -* wyłącznik różnicowoprądowy 25 A /0,03 A/2

Proszę o objaśnienia do pozycji. Co oznacza A/2. Czy tom ma być różnicówka typu A czy AC? itp.

**ODPOWIEDŹ**

Sprostowanie: Wyłącznik różnicowoprądowy 2Polowy 25A 0,03A typ AC.

**PYTANIE Nr 13**

*Dot. zad. nr 1 poz. 216 -* Stycznik: 3-biegunowy; NO x3;

Proszę o podanie parametrów stycznika. Ile Amper itp.

**ODPOWIEDŹ**

Sprostowanie: Stycznik: 3-biegunowy; NO x3; Styki pomocnicze: NO; 24÷60VAC; 9A
np.:AF09-30-10-11

**PYTANIE Nr 14**

*Dot. zad. nr 1 poz. 217 -* Stycznik 3bieg-3NO,

Proszę o podanie parametrów stycznika. Ile Amper itp.

**ODPOWIEDŹ**

Sprostowanie: Stycznik 3bieg-3NO, 12A w AC3, 5.5kW, cewka 24-60V AC / 20-60V DC, styki pom. 1NO np.: AF12-30-10-11

**PYTANIE Nr 15**

*Dot. zad. nr 1 poz. 218 -* Stycznik: 3-biegunowy; NO x3;

Proszę o podanie parametrów stycznika. Ile Amper itp.

**ODPOWIEDŹ**

Sprostowanie: Stycznik: 3-biegunowy; NO x3; 24÷60VAC; 20÷60VDC; 26A; AF; -25÷60°C np.: AF26-30-00-11

**PYTANIE Nr 16**

*Dot. zad. nr 1 poz. 257 -* Szybkozłączka WAGO Przelotowa Elektryczna 3-torowa

Szybkozłączki przelotowe istnieją tylko jako podwójne kod w WAGO 221-2411. Inne nie istnieją . Proszę o sprawdzenie opisu. Prawdopodobnie powinna być złączka typu do linki.

**ODPOWIEDŹ**

Sprostowanie:Szybkozłączka Przelotowa Elektryczna 3-torowa

**PYTANIE Nr 17**

*Dot. zad. nr 1 poz. 258 -* Szybkozłączka WAGO Przelotowa Elektryczna 4-torowa

Szybkozłączki przelotowe istnieją tylko jako podwójne kod w WAGO 221-2411.

Inne nie istnieją. Proszę o sprawdzenie opisu. Prawdopodobnie powinna być złączka typu do linki.

Jednak w tym przypadku WAGO nie ma złączek 4 polowych tylko 2,3 i 5 polowe.

Proszę o usunięcie pozycji lub zmianę opisu.

**ODPOWIEDŹ**

Sprostowanie: Szybkozłączka przelotowa elektryczna 4 – torowa

**PYTANIE Nr 18**

*Dot. zad. nr 1 poz. 271 -* Rura osłonowa samogasnąca elektoinstalacyjna typu IPCN.

Proszę o podanie rozmiaru rury oraz jaka długość 25m czy 50mb?

**ODPOWIEDŹ**

Sprostowanie: Rura osłonowa samogasnąca elektoinstalacyjna typu IPCN wym. zew. D32
[25 mb].

**PYTANIE Nr 19**

*Dot. zad. nr 2 poz. 5 -* Oprawa hermetyczna 2X58W, ABS+PC IP65 EVG, np. ALWAR OHB

Oprawy pod zwykłe świetlówki już nie są produkowane.

Czy Zamawiający wyraża zgodę na oprawy pod świetlówki LED?

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający wyraża zgodę na oprawy pod świetlówki LED.

**PYTANIE Nr 20**

*Dot. zad. nr 2 poz. 7 -* Oprawa kasetonowa LED wpuszczana 60/60cm 36W

Podana oprawa została wycofana. Zamiennikiem jest oprawa 40W 4000lm . Ewentualnie 36W 3960lm ? Czy Zamawiający wyraża zgodę na takie oprawy?

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający wyraża zgodę na oprawy 36W 3960 lm.

**PYTANIE Nr 21**

*Dot. zad. nr 2 poz. poz. 9 -* Oprawa nastropowa LED 9W 980lm Interlight Cosmic LED 9W 1340LM nr. Art. 98323 Oprawa nastropowa LED, 9W,230V/50Hz, min. 890 lm, temp. barw. 4000K, IP66, wsp. oddawania barw Ra>=80, zakres temp. pracy 10-50'C, stanowiącej własność Zamawiającego

Podana oprawa już nie jest produkowana. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zamiennik zaproponowany przez producenta?

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający wyraża zgodę na zamiennik.

**PYTANIE Nr 22**

*Dot. zad. nr 2 poz. 13 -* Świetlówka TL5 HO 49 W /840 /1200 lm

Produkt wycofany z produkcji. Zakaz wprowadzania do obrotu świetlówek zawierających rtęć zgodnie z dyrektywami UE. Proszę o usunięcie pozycji.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 23**

*Dot. zad. nr 2 poz. 15 -* Świetlówka liniowa T8 8W

Produkt wycofany z produkcji. Zakaz wprowadzania do obrotu świetlówek zawierających rtęć zgodnie z dyrektywami UE. Proszę o usunięcie pozycji.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 24**

*Dot. zad. nr 2 poz. 20 -* ŻARÓWKA PIEKARNIKA ODPORNA DO 300'C 25W E14

Produkt wycofany z produkcji. Zakaz wprowadzania do obrotu żarówek innych niż ledowe zgodnie z dyrektywami UE.

Proszę o usunięcie pozycji. Brak zamienników w LED.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający nie usuwa pozycji. Wymagany ewentualny zamiennik.

**PYTANIE Nr 25**

*Dot. zad. nr 2 poz. 22 -* Oprawa sufitowa Led downlight okragła wpuszczana 230V 16 W 1500 lm 4000 K

Czy Zamawiający wyraża zgodę na oprawę 18W 1900lm ?

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający wyraża zgodę na oprawę 18W 1900 lm.

**PYTANIE Nr 26**

*Dot. zad. nr 2 poz. 24 -* Lampa uliczna LED natężenie oświetlenia - 8200 lm; barwa światła neutralna biel, II klasa bezpieczeństwa, średni rozsył światłości, uchwyt uniwersalny o średnicy 48-60 mm regulowany, prąd rozruchowy: 45A.

Czy Zamawiający wyraża zgodę na oprawy 8400lm i uchwyt 60?

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający wyraża zgodę na oprawy 8400lm i uchwyt 60 mm regulowany.

**PYTANIE Nr 27**

*Dot. zad. nr 2 poz. 26-* Świetlówka 18W, 24q-2; 4P; 4000K, min 1200 lm PL-C

Produkt wycofany z produkcji. Zakaz wprowadzania do obrotu świetlówek zawierających rtęć zgodnie z dyrektywami UE. Proszę o usunięcie pozycji.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 28**

*Dot. zad. nr 2 poz. 27 -* Żarnik Metalohalogenowy 250 W E40

Produkt wycofany z produkcji. Zakaz wprowadzania do obrotu żarówek rtęciowych, sodowych ,

metalohalogenowych zgodnie z dyrektywami UE. Proszę o usunięcie pozycji.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 29**

*Dot. zad. nr 2 poz. 28 -* Żarnik Metalohalogenowy 400 W E 40

Produkt wycofany z produkcji. Zakaz wprowadzania do obrotu żarówek rtęciowych, sodowych ,

metalohalogenowych zgodnie z dyrektywami UE. Proszę o usunięcie pozycji.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 30**

*Dot. zad. nr 2 poz. 29 -* Lampa sodowa WLS 100W 2000K 1,2 A

Produkt wycofany z produkcji. Zakaz wprowadzania do obrotu żarówek rtęciowych, sodowych ,

metalohalogenowych zgodnie z dyrektywami UE. Proszę o usunięcie pozycji.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający usuwa pozycję.

**PYTANIE Nr 31**

*Dot. zad. nr 2 poz. 30 -* Oprawa LED 60 cm natynkowa

Proszę o lepszy opis. Jaka lampa ? hermetyczna , panel led itp.

**ODPOWIEDŹ**

Oprawa LED 60 cm natynkowa, lampa led Slim 60 cm 6W oprawa liniowa IP 20.

**PYTANIE Nr 32**

*Dot. zad. nr 1* poz. 182.

Końcówki potrójne nie są dostępne, proszę o wykreślenie z formularza.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający wykreśla pozycję.

**PYTANIE Nr 33**

*Dot. zad. nr 1* poz. 184.

Końcówki potrójne nie są dostępne, proszę o wykreślenie z formularza.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający wykreśla pozycję.

**PYTANIE Nr 34**

*Dot. zad. nr 1* poz. 186.

Końcówki potrójne nie są dostępne, proszę o wykreślenie z formularza.

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający wykreśla pozycję.

W załączeniu zmienione załączniki nr 1A1 i 1A.2 do SWZ wraz z tabelami równoważności.