

Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego nr **Z16/2307/01/CB**

Wykaz urządzeń elektrycznych, elektronicznych i sieciowych

W odpowiedzi na Zapytanie ofertowe nr **Z16/2307/01/CB**:

WYKONANIE I DOSTAWA ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA STANOWISK BADAWCZYCH ORAZ URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH, ELEKTRONICZNYCH I SIECIOWYCH DO WYKONANIA SYSTEMU AUTOMATYKI TYCH STANOWISK

w ramach projektu pt. „Zastosowanie pieca w technologii prefabrykowanych modułów izolowanych natryskowo do świadczenia usług badania, oceny i obrazowania ognioodpornych wyrobów budowlanych” nr POIR.03.02.02-00-1915/20, oświadczam/-my, że zapoznaliśmy się z Zapytaniem ofertowym i akceptujemy w całości wszystkie warunki w nim zawarte.

Realizacja przedmiotu zamówienia **Z16/2307/01/CB** w zakresie określonym jako:

DOSTARCZENIEM URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH, ELEKTRONICZNYCH I SIECIOWYCH DO WYKONANIA SYSTEMU AUTOMATYKI STANOWISK

obejmuje poz. od 1 do 32 poniższego wykazu:

Poz.	Nazwa	Ilość/Sztuk	Specyfikacja	Nazwa producenta	Indeks producenta
1	Szafka elektryczna	7	- wymiary 400x400x250 [mm] - klasa IP65 z płytą montażową		
2	Łącznik krzywkowy tablicowy	13	- funkcja łącznika 0/1 - wymiary 64x64 [mm]		
3	Zasilacz	10	- montaż na szynę DIN TS-35 - moc 60-80 [W] - napięcie 24 [VDC]		
4	Lampy kontrolne	20	- zielony i czerwony 50/50 - napięcie 24 [VDC] - wymiary otworu 22.5 mm		
5	Dławnice kablowe	16	- metalowe - klasa szczelności IP68 - gwint M12		
6	Szyna din	16m	- rozmiar TS-35		
7	Koryta grzebieniowe	13m	- wymiar ok. 25x25 [mm] - wykonane z PCV		
8	Koryta grzebieniowe	15m	- wymiar ok. 40x40 [mm] - wykonane z PCV		
9	Łączówki i mostki wtykowe	600	- łączówki w kolorach (ok. 25 % nieb., 25% biały, 20 % czarne, 20% czerw., 10% ziel.-żółty) - dodatkowo mostki wtykowe 2 pin 50% i 3 pin 50% - 400 szt. - złączki krańcowe 200 szt. - pokrywki końcowe 100 szt. - montaż na szynę DIN, montaż przew. zatrzask. do 4.0 [mm2]		
10	Przewody zasilające	80 m	- przekrój żyły 2.5 [mm2] - typ linka - 4 kolory (PE, niebieski, czerwony, brązowy) każdego po 20 m		

cdn.


„CERTBUD” Sp. z o.o.

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa
NIP: 7010240229 REGON: 141832642
sekretariat: +48 796 048 420

Kamil Pawłowski
Filip Miroński:
Kamil Mitura

+48 535 733 933
+48 600 450 602
+48 723 779 534

email:
www:

biuro@certyfikacja-certbud.pl
www.certyfikacja-certbud.pl

cd.

11	Przewody sygnałowe	160 m	- przekrój żyły 0.75 [mm ²] - typ linka - 4 kolory (czarny, niebieski, czerwony, brązowy) każdego po 40m		
12	Szafka elektryczna	3	- wymiary 800x600x300 [mm] - klasa IP65 z płytą montażową		
13	Konfigurowany przetwornik różnicy ciśnienia	6	- zakres pomiarowy 0÷50, 0÷100, 0÷250, -25÷25, -50÷50, -100÷100 [Pa] - medium: powietrze, gazy obojętne - sygnał 0-10 [VDC] / 4-20 [mA] / wyświetlacz - zasilanie 24 [VDC] - dokładność: < 125 [Pa] = 1 % + ±2 [Pa]; > 125 [Pa] = 1 % + ±1 [Pa] - jednostki pomiarowe: inWC, mmWC, Pa, mbar - czas reakcji: < 10 sek. - IP54		
14	Złącza komputerowe	19	- gniazdo RJ45 - prąd znamionowy, montaż na panel		
15	Złącza	28	- 12 pin - gniazdo panelowe i wtyk na kabel typ okrągły - prąd ok. 5 [A] - wykonanie obudowy metalowe		
16	Przełącznik krzywkowy główny	7	- pozycje stabilne on/off - prąd ok. 20 [A] - moc ok. 6,5 [kW]		
17	Złącza	57	- 5 pin - gniazdo panelowe i wtyk na kabel typ okrągły - prąd ok. 30 [A] - IP68 zabezpieczone nakrętką		
18	Lampa sygnalizująca "wieża"	3	- 24 [V] - 12 [W] - wysokość ok. 300 [mm] - 3 kolory zielony/pomarańczowy/czerwony		
19	Wyłącznik bezpieczeństwa	3	- IP66 - 2 pozycje - 3 [A] / 240 [VAC] 0,55 [A] / 125 [VDC]		
20	Złącze przemysłowe	1	- 6 pin - męskie + żeńskie (na panel i na przewód) - prąd ok. 16 [A] - rozmiar 6B		
21	Switch przemysłowy sieci Ethernet	4	- min. 8 portów - złącze RJ-45-10/100/1000 [Mbps] x 8szt. - zasilanie 24 [VDC]		
22	Gniazdo zasilające	3	- 2P + PE - montaż natynkowy - min. IP54		
23	Przewody Kompensacyjne	600m	- 2 żyły - przewód kompensacyjny typu K - izolacja - silikon - Przekrój żyły 0.22 [mm ²]		
24	Przetwornik ModbusTCP - termopara typu K	9	- 2-portowy przełącznik Ethernet - 10 wejść analogowych - 3 izolowane wyjścia cyfrowe OC z panelem zaciskowym DN-1820 - zasilanie 12÷48 (24 [VDC])		
25	Panelowe złącze termopar typu K	100	- typ mini - okrągłe - montowane na panel, żeńskie - montaż przewodów śrubowy		
26	Złącza termopar typu K	100	- typ mini - żeńskie oraz wtyk męskie - montowane na panel, żeńskie - materiał tworzywo sztuczne + metal		
27	Termopara płaszczowa zakończona tykiem mini	26	- długość 0,9 [m] - średnica płaszczu 3 [mm] zakończony silikonem długości 0.5-2.5 [m] - wtyk miniatury S-010-K-W - materiał płaszczu inconel 600		
28	Termopara płaszczowa zakończona tykiem mini	20	- długość 2,1 [m] - średnica płaszczu 3 [mm] zakończony silikonem długości 0.5-2.5 [m] - wtyk miniatury S-010-K-W - materiał płaszczu inconel 600		
29	Termopara płaszczowa zakończona tykiem mini	6	- długość 3,3 [m] - średnica płaszczu 3 [mm] zakończony silikonem długości 0.5-2.5 [m] - wtyk miniatury S-010-K-W - materiał płaszczu inconel 600		
30	Transmitter ciśnienia	9	- 0-25 [bar] do pracy z olejem - G 1/4 gwint zewnętrzny - zasilanie 16-36 [VDC] - sygnał analogowy		

cdn.



„CERTBUD” Sp. z o.o.

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa
NIP: 7010240229 REGON: 141832642
sekretariat: +48 796 048 420

Kamil Pawłowski
Filip Miroński:
Kamil Mitura

+48 535 733 933
+48 600 450 602
+48 723 779 534

email:
www:

biuro@certyfikacja-certbud.pl
www.certyfikacja-certbud.pl

cd.

31	Gniazdo do zarobienia E11145	9	- napięcie <45 [VAC] / <70 [VDC] - maks. 4 [A] - IP67		
32	Siłownik przepustnicy powietrza	9	- napięcie 24 [VDC] - ciśnienie 1 [Mpa] - sygnał 0-10 [VDC]		

Załącznik powinien zostać wypełniony w kolumnach „Nazwa producenta” i „Indeks producenta”.

_____, dnia _____
(Miejscowość) (Data)

podpis/y osoby/osób upoważnionej/ych
do reprezentowania
Dostawcy/Wykonawcy