



3/PP/EP/RPOWM/10.3.1/2022

Wyszków, dnia 17.03.2022 r.

Wykonawcy

(wszyscy)

Odpowiedzi na pytania

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.) pn.: **Dostawa wyposażenia do Pracowni eksploatacji instalacji i urządzeń energetyki ciepłej w Centrum Edukacji Zawodowej i Ustawicznej „Kopernik” w Wyszkowie w ramach projektu „Dobre kompetencje-lepszy start.”**

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 i 6 ustawy Pzp, Zamawiający udziela poniżej odpowiedzi i wyjaśnień na zadane przez Wykonawców pytania dotyczące treści Specyfikacji Warunków Zamówienia w przedmiotowym postępowaniu.

Pytanie 1 Dotyczy poz. 39

Zamawiający w poz. 39 wymaga: Prądnica synchroniczna trójfazowa z magnesami stałymi, towar ten jest produkowany na zamówienie a czas produkcji wynosi 16 tygodni i nie ma możliwości szybszej realizacji. Prosimy o wydłużenie terminu realizacji tej pozycji do 120 dni, lub o przeniesienie jej do odrębnej części.

Odpowiedź: Zamawiający wyłączył poz. 39 z zakresu zamówienia. Nowy zakres zgodnie z zaktualizowanym załącznikiem nr 3 do SWZ dostępnym na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Pytanie 2 Dotyczy poz. 1

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Max wydajność wiercenia 16 mm
Uchwyt wiertarski min. 16 mm
Stożek Morse`a MK 2
Prędkość obrotów trzpienia min. 300 - 2550 obr.
Odstęp trzpień / kolumna min. 155 mm
Odchylany stół min. -45° - +45°
Odstęp trzpień / stół min. 445 mm
Odstęp trzpień / płyta dolna min. 600 mm
Skok kła / posuw wrzeciona min. 65 mm
Średnica kolumny min. 58 mm
Wielkość stołu min. 200 x 195 mm
Płyta dolna min. 185 x 200 mm
Moc silnika min. 0,55 kW / 230 V
Wymiary maszyny (S x G x W) około 400 x 570 x 920 mm
Ciężar około 39 kg

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY



Pytanie 3 Dotyczy poz. 2

Czy Zamawiający zaakceptuje jako równoważny opis:

Szlifierka stołowa dwutarczowa
Napięcie elektryczne 230V lub 400V
Moc silnika min. 900W
Rozmiar tarcz min. 200
Otwór fi max. 32mm
Prędkość obrotowa min. 2950 obr/min

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 4 Dotyczy poz. 3

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Imadło ślusarskie
Rodzaj: Stałe
Wykonane z żeliwa
Szczęki utwardzane
Szerokość szczęk 125mm
Kowadełko

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 5 Dotyczy poz. 9

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Multimetr z funkcją pomiaru temperatury do zastosowań cieplowniczych
Pomiar mikroamperów do testu czujników płomieni
Pomiar napięcia AC/DC min. 600 V,
Pomiar natężenia AC/DC min. 10 A
Pomiar temperatury min. od -40 do +400 °C,
W zestawie sondy pomiarowe, sonda to pomiaru temperatury - sonda typu K
Pomiar rezystancji min. 40 MΩ,
Pomiar pojemności min. 10 μF,
Pomiar częstotliwość min. 50 kHz

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 6 Dotyczy poz. 10

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Kompresor
Pojemność zbiornika powietrza 50 (l)
Ciśnienie maksymalne min. 8(bar)
Wydajność min. 155 l/min.
Bezolejowy
Prędkość obrotowa min. 1450 (obr./min)



Moc silnika min. 1,5/1,1 (KM/kW)

Zasilanie 230/V50 Hz / 1 Ph

Ilość stopni sprężania min. 1

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 7 Dotyczy poz. 16

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Transformator 3 fazowy Zasilanie 400V , napięcie wtórne 24 V,

Moc około 1000 VA, praca S1 przy temperaturze otoczenia do 40°C, nie gorzej niż IP 00,

goły lub w obudowie np. IP20 przy połączeniu Yy

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 8 Dotyczy poz. 20

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Laboratoryjny rezystor suwakowy 1000Ω, max 0,4A

Rezystancja ścieżki min. 1000Ω,

Prąd max 0,4 A

Tolerancja 10%

Moc znamionowa min. 100VA

Rodzaj charakterystyki – Linniowa A

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 9 Dotyczy poz. 21

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Wymagane minimalne parametry:

- napięcie (DC) min. 0÷1000 V w podzakresach,

- napięcie (AC) min. 0÷700 V w podzakresach,

- prądu DC/AC min. 0÷20 A w podzakresach,

- rezystancji min. 0÷40 MΩ w podzakresach,

- pojemności min. 0÷20 μF w podzakresach,

- częstotliwości min. 0÷20 kHz w podzakresach,

Pomiar rzeczywistej wartości skutecznej

Test diod.

Test ciągłości obwodu.

Obudowa z ABS lub gumowa przed udarami mechanicznymi.

Zasilanie z baterii lub akumulatora

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 10 Dotyczy poz. 22

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej



konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Miernik analogowy

Zakres pomiaru rezystancji min. 40 MΩ

Zakres pomiarowy częstotliwości min. 10kHz

Typ wyświetlacza Analogowy

Poziom kategorii ochrony CAT III

klasa przyrządu AC/DC

napięcie AC/DC min. 500V

Maksymalny zakres pomiarowy A/DC min. 10 A

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY – z zastrzeżeniem - AC/DC min. 10A w minimum 6 podzakresach

Pytanie 11 Dotyczy poz. 23

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Multimetr cęgowy:

Pomiar AC/DC min. 400 V i 600 V, rozd. 0,1 V, AC min. 400 A, pomiar R min. 4 kΩ, bateryjne zasilanie przyrządu, np. 2xAAA

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 12 Dotyczy poz. 24

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Watomierz laboratoryjny 3 fazowy

Częstotliwość pracy min. 15-500

AC/DC min 60 -240 V

Dokładność: 2.5%(DC), 1%(AC-1 fazowo), 2%(AC 3-fazowo)

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 13 Dotyczy poz. 25

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Watomierz laboratoryjny 1 fazowy

Częstotliwość pracy min. 15-500

AC/DC min 60 -240 V

Dokładność: 2.5%(DC), 1%(AC-)

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 14 Dotyczy poz. 27

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Cęgowy miernik mocy: Pomiar częstotliwości min. 450 Hz; moc min. 400 kW, prąd AC min. 1000A, napięcie AC/DC min 600 V, rezystancja min. 999 W.

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY



Pytanie 15 Dotyczy poz. 28

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Mostek techniczny, pomiar min. od 5 Ω do 5 M Ω , wbudowany galwanometr oraz zasilanie mostka, jeden mnożnik oraz cztery dekady pomiarowe

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 16 Dotyczy poz. 29

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Mostek techniczny z czteroprzewodowym układem pomiarowym, pomiar min. od 0.0001 Ω do 6 Ω , wbudowane dekady pomiarowe, wbudowany galwanometr oraz zasilanie mostka

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 17 Dotyczy poz. 30

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Mierniki współczynnika mocy

Zakresy pomiarowe:

0,5poj...1...0,5ind

0,8poj...1...0,3ind

0,8poj...1...0,8ind

Prąd wejściowy In 1 A lub 5 A

Klasa dokładności 1,5

wymiary zewnętrzne 144x144mm

-stopień ochrony w obudowie min. IP52

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 18 Dotyczy poz. 31

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Licznik energii elektrycznej 1- fazowy

Modułowy elektroniczny

1-fazowy min. 80 A, 230 V na szynę TH 35

cyfrowy wyświetlacz z podświetleniem LCD

szerokość min. 2 moduły

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 19 Dotyczy poz. 32

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej



konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Licznik energii elektrycznej 3- fazowy
Modułowy elektroniczny
3-fazowy min. 80 A, 3x230 V na szynę TH 35
cyfrowy wyświetlacz z podświetleniem LCD
szerokość max. 4 moduły

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 20 Dotyczy poz. 34

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Tachometr optyczny
Do bezstykowego pomiaru prędkości obrotowej;
zakres pomiaru min. 10 – 99999 rpm,
dokładność 0,04%
odległość mierzenia min. 50 - 200 mm

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 21 Dotyczy poz. 35

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Światłomierz cyfrowy
Pomiar natężenia oświetlenia w zakresie min. 50klx
dokładność pomiaru max. (4%+2),
osobna głowica pomiarowa,
pomiar różnych rodzajów światła min. dzienne, żarowe, fluorescencyjne

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 22 Dotyczy poz. 36

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Silniki o różnych wartościach mocy w przedziale $P=(35-150)W$
Np. silnik szczotkowy 24V moc 100W lub więcej
zasilanie 24VDC
obroty min. 2650 obr./minutę
Zasilanie 24 V

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 23 Dotyczy poz. 37

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:



Falownik wektorowy, min. 1,5 kW, 3 fazowy, bezczujnikowe sterowanie wektorowe SVC i skalarnie V/F, wbudowany chopper hamowania i hamowanie prądem stałym, dwie niezależne S-rampy przyspieszania i zwalniania, kompensacja poślizgu, łatwy rozruch z uproszczonymi parametram, rodzaj sterowania, bezczujnikowe wektorowe oraz skalarnie V/F

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY, z zastrzeżeniem, że falownik musi posiadać wyświetlacz rzeczywistego przebiegu /wartości/

Pytanie 24 Dotyczy poz. 38

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

3-fazowy montowany na łapach moc. Min. 1,5 kW, napięcie: 400 V, prędkość obrotu min. 1400 rpm

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY, z zastrzeżeniem, że będzie łączony w gwiazdę i w trójkąt

Pytanie 25 Dotyczy poz. 40

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Spawarka elektryczna inwerterowa

Prąd spawania min. 200 A

Przewód spawalniczy min. o dł. 1,8 m

Technologia IGBT

Elektrody: śr. 1,6 - 4 mm

Zasilanie 230V

Prąd/cykl pracy: min. 100 A / 100%

Funkcje - Płynna regulacja prądu,

Funkcja Arc Force,

Funkcja Hot Start

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 26 Dotyczy poz. 42

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Zestaw solarny przeznaczony do obiektów jednorodzinnych o dobowym zużyciu ciepłej wody użytkowej

nie przekraczającym 200 litrów, co zazwyczaj odpowiada 5 osobowej rodzinie

1 x kolektor rurowy "heat-pipe" Solar-Tech typu SPE 20-58

1 x zasobnik emaliowany 140 - 200 l.

1 x sterownik solarny

1 x grupa pompowa energooszczędna

1 x solidna konstrukcja mocująca

1 x odpowietrznik solarny

Odpowiedź: OPIS NIEAKCEPTOWALNY – m.in. brak zaworu naczynka przeponowego, zestawu złączek, przyłącza z odpowietrznikiem, płynu do instalacji



Pytanie 27 Dotyczy poz. 44

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Zestaw fotowoltaiczny wyspowy

Zestaw ma zawierać

2 akumulatory żelowe poj. min. 120Ah

Przetwornica min. 3000W

Panele monokrystaliczne min.320 W

Regulator ładowania MPPT, komunikacja Bluetooth

Elementy montażowe - aluminiowe uniwersalne uchwyty montażowe

Przewody do zasilania instalacji 10mb + komplet konektorów

Prześciółka dachowa dla zapewnienia estetycznego i szczelnego montażu przewodów

1 x przewód 70mm² do szeregowego połączenia akumulatorów

2 x przewód 0,50mb dla podłączenia przetwornicy

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 28 Dotyczy poz. 45

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Pompa ciepła z podgrzewaczem wody oraz zbiornikiem min. 180 L

Urządzenie standardowo wyposażone w sterownik

Zintegrowana jednostka wewnętrzna: jednostka typu: " wszystko w jednym"

zawierająca zbiornik ciepłej wody użytkowej ze stali nierdzewnej, wyposażona w króćce powietrza min. 150 mm. Dzięki temu możliwe jest niezależne zasysanie powietrza z zewnątrz budynku, może stanowić samodzielne lub współpracujące z innym źródłem ciepła urządzenie, przeznaczone do podgrzewania ciepłej wody użytkowej dla min. 4 osób

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY, z zastrzeżeniem, że musi mieć możliwość podłączenia do grzejników i ogrzewania podłogowego.

Pytanie 29 Dotyczy poz. 46

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Nowoczesny kocioł centralnego ogrzewania z podajnikiem ślimakowym i palnikiem wrzutowym, przystosowany do spalania pellets w trybie automatycznym. Model 14 kW.

Klasa kotła: Ecodesign, 5 Klasa

Materiał korpusu wodnego: Korpus stalowy

Rodzaj podajnika: Podajnik ślimakowy

Materiał ślimaka: Ślimak stalowy

Rodzaj palnika: Wrzutowy

Paliwo podstawowe: Pellet

Sprawność do 96,2 %

Automatyczne rozpalanie i wygaszanie palnika.

Automatyczne czyszczenie palnika.



Palnik o modulowanej mocy.
Ceramiczna komora.
Niski poziom substancji szkodliwych w spalinach.
Niski poziom zużycia energii elektrycznej.
Grzałka ceramiczna
Płynna regulacja temperaturą kotła.
Samoczynne rozpalanie.
Samoczynne czyszczenie palnika.
Sterowanie siłownikiem zaworu mieszającego.
Sterowanie 4 pompami.
Programowanie tygodniowe

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 30 Dotyczy poz. 48

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Do rur z tworzyw termoplastycznych o średnicach min. od 63 do 200 mm: PE, HDPE, PP, PVDF

Moc płyty grzejnej: 2200W

Moc frezarki: 1200W

Docisk ręczny

Pierścienie redukcyjne (wkładki na rury) 63,75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200 mm

Komplet zawierać ma prowadnice, frezarkę, zgrzewarkę, komplet pierścieni redukcyjnych

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Pytanie 31 Dotyczy poz. 50

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Zgrzewarka do zgrzewania mufek, rur i kształtek, 230V, 50 Hz, min. 1150 W, do rur z tworzyw sztucznych PE, PP, PB o średnicy min. \varnothing 40-110 mm.

Temperatura głowicy spawającej gwarantuje efektywną pracę

zapakowany w praktyczną walizkę

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY, z zastrzeżeniem, że posiada elektroniczne sterowanie z akustyczną i optyczną kontrolą przebiegu zgrzewania

Pytanie 32 Dotyczy poz. 55

Powołując się na art. 16 pkt 1) oraz art. 99 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

Rozdzielnica modułowa min. 4x18 natynkowa min. IP40, drzwi przezroczyste, liczba modułów min. 72

Odpowiedź: OPIS AKCEPTOWALNY

Kierowniczka projektu

Anna Dopadko