

**ZADANIE NR 2**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (wykaz/cennik asortymentowo – ilościowy)

LP	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Wykonawca wypełnia kolumnę <i>określając rodzaj oferowanego materiału poprzez podanie: nazwy producenta, modelu/symbolu jednoznacznie określając produkt</i> oraz dokonując prawidłowego wyboru „spełnia” lub „nie spełnia” zaznacza przy każdym elemencie oferty	Cena jedn. Brutto, [PLN]	Wartość Brutto, [PLN]
Kol. 1	Kol. 2	Kol. 3	Kol. 4	Kol. 5	Kol. 6 (Kol. 3 x Kol. 5)
1	<b>Skръtka żelowana:</b> rodzaj UTP, kategoria 5e 4x2 żyły miedź 100 CU 24 AWG do zastosowań ziemnych w opakowaniach po 500 mb.	2500 mb.	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**	.....*	.....*
2	<b>Puszka PK1:</b> klasa szczelności min. IP55 wymiary dł. 133, szer. 133, głęb. 61	125 szt.	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**	.....*	.....*
3	<b>Taśma izolacyjna:</b> szer. 2cm /dł. min. 10m	25 szt.	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**	.....*	.....*
4	<b>Listwy kablowe:</b> materiał PCV o wymiarach 4cm*2,5cm białe w odcinkach o długości nie mniej niż 1.8m.	400 mb.	producent.....* model/symbol.....* Spełnia / Nie spełnia**	.....*	.....*

5	<b>Wtyk RJ-45 :</b> rodzaj 8PC8C kat 5 w opakowaniu min. 100szt.	8 opak.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
6	<b>Skřętka Lan:</b> rodzaj UTP kategoria 5e W opakowaniu – Box 305m.	14 opak.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
7	<b>Gniazdo zasilające 12V :</b> szybko złącze 2,1/5,5mm zasilanie dc skręcane	90 szt.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
8	<b>Wtyk zasilający 12V:</b> szybkozłącze W-55 do kamer 2,1/5,5mm2 zasilanie dc skręcane	90 szt.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
9	<b>Łącznik spiralny:</b> WK-DS. 50 do styropianu ilość sztuk w opakowaniu - 10 szt.	32 opak.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
10	<b>Łącznik spiralny:</b> WK-DS. 85 do styropianu ilość sztuk w opakowaniu - 10 szt.	38 opak.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
11	<b>Zasilacz PoE 48 :</b> nap wejściowe 230V napięcie wyjściowe 48V Dc prąd wyjściowy 500mA złącze Rj 45 do podł. Sieci Lan złącze Rj 45 do podł po PoE urządzenia do zast. wew. Gwarancja min. 24 miesiące	33 szt.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*

12	<b>Zasilacz 12V /3A</b> do zast. wew. Nap wejściowe 230v-wtyk prosty prąd wyjściowy 3A impulsowy moc 36W zabezpieczenie przeciążeniowe, typ zasilania 230V CEE Gwarancja min. 24 miesiące	35 szt.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
13	<b>Rodzielacz PoE X 3LAN</b> extender sygnału IP zasilany z PoE 4porty 1xlan+PoEIN 3xLan +PoE OUT Gwarancja min. 24 miesiące	33 szt.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
14	<b>Opaski zaciskowe:</b> szerokość 3mm długość 20cm w opakowaniu min. 100szt.	12 opak.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
15	<b>Opaski zaciskowe:</b> szerokość 3mm długość 50cm w opakowaniu min. 100szt.	12 opak.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
16	<b>Gniazdo zasilające 230V. min. 10A z uziemieniem:</b> typ G-10 Z/U kolor czarny	35 szt.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
17	<b>Zasilacz PoE adapter :</b> LC-POE-UNI do zasilania po skrętce pasywny adapter poe zasilanie skrętką UTP 4 parową zintegrowane złącz Rj45 dwa adaptory w zestawie Gwarancja min. 24 miesiące	35 szt.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*

18	<b>Silikon uszczelniający d/z zewn.</b> wysokotemperaturowy +380C, czarny, w opakowaniu nie mniej niż 250ml	10 opak.	producent.....* model/symbol.....*	.....*	.....*
			<b>Spełnia / Nie spełnia**</b>		
19	<b>Patchcord:</b> S/FTP kat. 6A 2m, szary	200 szt.	producent.....* model/symbol.....*	.....*	.....*
			<b>Spełnia / Nie spełnia**</b>		
20	<b>Szybko Złącze 230V;</b> 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> w opakowaniu min. 100 szt.	7 opak.	producent.....* model/symbol.....*	.....*	.....*
			<b>Spełnia / Nie spełnia**</b>		
21	<b>Patchcord:</b> S/FTP kat. 6A, 1m, szary	200 szt.	producent.....* model/symbol.....*	.....*	.....*
			<b>Spełnia / Nie spełnia**</b>		
22	<b>Patchcord:</b> S/FTP kat. 6A, 3m, szary	200 szt.	producent.....* model/symbol.....*	.....*	.....*
			<b>Spełnia / Nie spełnia**</b>		
23	<b>Rurka karbowana-</b> peszel o wymiarach 25/19-średnica wewn. i zewnątrz. 320N wytrzymałość z pilotem w opakowaniu min. 50m.	12 opak.	producent.....* model/symbol.....*	.....*	.....*
			<b>Spełnia / Nie spełnia**</b>		
24	<b>Rurka karbowana</b> peszel o wymiarach 40/32-średnica wewn. i zewnęć. 320N wytrzymałość z pilotem w opakowaniu min. 25m.	12 opak.	producent.....* model/symbol.....*	.....*	.....*
			<b>Spełnia / Nie spełnia**</b>		

25	<b>Koszulki termokurczliwe :</b> zestaw w pudełku 1,5mm, 2,5mm, 4mm, 6mm, 10mm, 13mm o długości 90-100mm (min. po 6 szt. każdego rodzaju w zestawie)	15  zesta w.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
26	<b>Switch 4portowy PoE z zasilaczem</b> o parametrach: 50W, 1000Mb/s, 5x Rj 45 Gwarancja min 24 miesiące	22 szt.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
27	<b>Zabezpieczenie IP PFF 51-ECO</b> PoE do kamer IP; Rj 45, Lan, mikro PoE	38 szt.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
28	<b>Adapter słupowy do kamer tubowych:</b> do słupów strunobetonowych i słupów oświetleniowych mocowanie na 3 opaski	10 szt.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
29	<b>Patchcord:</b> UTP kat 6, 5m	200 szt.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
30	<b>Patchcord:</b> UTP kat 6, 7m	100 szt.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
31	<b>Pachctord :</b> UTP kat 6, 10m	100 szt.	producent.....* model/symbol.....*  <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*

32	<b>Patchcord:</b> UTP kat 6, 15m	60 szt.	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;"><b>Spełnia / Nie spełnia**</b></p>	.....*	.....*
33	<b>Wkręt samowierzący nierdzewny do metalu 3,5x9,5 mm:</b> łeb walcowy soczewkowy	700 szt.	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;"><b>Spełnia / Nie spełnia**</b></p>	.....*	.....*
34	<b>Patch panel kat 6 ,24 porty, 1U</b> Rj 45- 24 gniazda, mocowanie 4 punkty kolor czarny Gwarancja min. 24 miesiące	5 szt.	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;"><b>Spełnia / Nie spełnia**</b></p>	.....*	.....*
35	<b>UPS Rak 19" -2U ST 1200</b> <b>Moc chwilowa: 1200 VA, Moc ciągła: 720 W</b> <b>Czytelny wyświetlacz LCD, umożliwiający podgląd najważniejszych parametrów</b> <b>Wbudowane dwa bezobsługowe akumulatory AGM o pojemności 7Ah każdy wykonany w technologii line-interactive</b> <b>Mikroprocesorowy układ sterowania</b> <b>Funkcja zimnego startu, umożliwiająca uruchomienie zasilacza bez podłączenia do sieci AC</b> <b>Wyposażony w stabilizator napięcia sieciowego AVR</b> <b>Chowane uchwyty ułatwiające montaż i demontaż</b> <b>Pięć gniazd wyjściowych oraz port komunikacyjny USB</b> <b>Uchwyty umożliwiające montaż w szafie teleinformatycznej (standard RACK 19", wysokość zasilacza - 2U)</b> Gwarancja min. 24 miesiące	4 szt.	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;"><b>Spełnia / Nie spełnia**</b></p>	.....*	.....*
36	<b>Szafa wisząca Rak 19" -9U</b> <b>o wymiarach 600x600m , mocowanie 4 punktowe, szklane drzwiczki, zamykanie na kluczyk, otwierane boki, kolor czarny</b>	4 szt.	<p>producent.....*</p> <p>model/symbol.....*</p> <p style="text-align: center;"><b>Spełnia / Nie spełnia**</b></p>	.....*	.....*

37	<b>Pułka rakowa 19" 270 1U</b> <b>parametry- głębokość 270 mm</b> <b>mocowanie 4 punktowe</b> <b>wysokość montażu 1U</b> Gwarancja min. 24 miesiące	2 szt.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
38	<b>Switch PoE z zasilaczem</b> <b>o parametrach:</b> <b>50W, 1000Mb/s, 8xRj45</b> Gwarancja min. 24 miesiące	10 szt.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
39	<b>Daszek do kamer kopułowych typu Hikvision Ds.-</b> <b>1250ZJ</b> <b>plastik, kolor biały</b> <b>o wym. 265x190x152 mm</b> Gwarancja min. 24 miesiące	26 szt.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
40	<b>Akumulator V5 o parametrach i wymiarach</b> <b>przystosowanych do miernika typu CS-H8-70H 7,4V</b> <b>- minimum 5000mAh</b> Gwarancja min. 6 miesięcy	4 szt.	producent.....* model/symbol.....* <b>Spełnia / Nie spełnia**</b>	.....*	.....*
<b>Łączna wartość Brutto [PLN] (pozycje 1÷40)</b>					.....*
<b>{w tym należny podatek .....VAT (.....%)}</b>					.....*

\*miejsca wykropkowane wypełnić

\*\*spełnia/ nie spełnia - niepotrzebne skreślić

**Uwaga:** Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę na oferowane w/w materiały bezwarunkowej gwarancji na okres co najmniej zgodny z okresem wskazanym przez Zamawiającego w poszczególnych pozycjach materiałowych licząc od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru przedmiotu zamówienia dla każdej dostawy częściowej odrębnie.

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć fabrycznie nowe przedmioty zamówienia wolne od wad fizycznych i prawnych, pochodzące z legalnego źródła.