

01.08.2024 Żabów,

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 03/07/2024/LCS

I. Zamawiający:

Nazwa: Europa Systems Sp. z o.o.

Adres: Żabów 76B 74-200 Pyrzyce

NIP: 8531518455

REGON: 321553213

Strona internetowa: <https://europasystems.pl/>

II. Rodzaj zamówienia: Dostawa

III. Nazwa zamówienia: Materiały do budowy prototypów (loop testowy duży) – materiały mechaniczne. Zamówienie realizowane w częściach.

IV. Przedmiot zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa materiałów do budowy prototypów (loop testowy duży) – materiały mechaniczne, zamówienie realizowane w częściach, zgodnie ze specyfikacją:
 - część I A - Komponenty do szafy sterowniczej
 - część I B - Obudowa szafy sterowniczej
 - część I C - Akcesoria łączeniowe
 - część I D - Okablowanie zasilania
 - część I E - Akcesoria montażowe
 - część II - Akcesoria opisowe obiektowe
 - część III - Akcesoria opisowe szafowe
 - część IV - Sterowanie elektrorolkami
 - część V - Sterowanie transferem
 - część VI - Okablowanie sterowania
 - część VII - Czujniki
 - część VIII - PLC
 - część IX - Akcesoria sieciowe
 - część X - Blachy
 - część XI A - Koła łańcuchowe
 - część XI B - Łańcuchy i osprzęt do łańcuchów
 - część XII - Materiały inne, drobne, złączne
 - część XIII A - E Łożyska, tuleje ślizgowe, koła prowadzące
 - część XIV A - H Części zakupowe drobne
 - część XV A - E Pręty, wały
 - część XVI - Tworzywo sztuczne (profil ślizgowy)
 - część XVII - Kształtowniki
 - część XVIII - Czujniki indukcyjne
 - część XIX - Koła pasowe i zębate
 - część XX - Specjalne wykonanie LCS
 - część XXI - Taśmy
 - część XXII Kooperacja
 - część XXIII Motoreduktory
 - część XXIV - Farby.

Zapytanie prowadzone jest na potrzeby projektu pt. „Opracowanie i uruchomienie produkcji inteligentnego i energooszczędnego cyberfizycznego systemu realizacji procesów logistycznych w centrach e-Commerce charakteryzującego się wysoką dostępnością, niezawodnością oraz efektywnością realizacji czynności utrzymania i serwisu”, numer: FENG.01.01-IP.01-002M/23, współfinansowanego ze środków

Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki (FENG) 2021 - 2027, oś priorytetowa FENG.01 Wsparcie dla przedsiębiorców, Działanie FENG.01.01 Ścieżka SMART.

2. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

44322100-4 – Kanały kablowe
31620000-8 – Dźwiękowa i wizualna aparatura sygnalizacyjna
31211310-4 – Wyłączniki
31214400-3 – Wyłączniki bezpieczników
31680000-6 – Elektryczne artykuły i akcesoria
31214130-9 – Wyłączniki bezpieczeństwa
31224100-3 – Wtyki i gniazda
31680000-6 – Elektryczne artykuły i akcesoria
31711110-7 – Przekazniki
32420000-3 – Urządzenia sieciowe
30195800-0 – Szyny lub uchwyty do zawieszania
42514310-8 – Filtry powietrza
42522000-1 – Wentylatory inne niż domowe
31213300-5 – Szafy kablowe
30199760-5 – Etykiety
31340000-1 – Akcesoria do kabli izolowanych
31682210-5 – Aparatura i sprzęt sterujący
31300000-9 – Druk i kabel izolowany
38810000-6 – Urządzenia sterujące procesem przemysłowym
31110000-0 – Silniki elektryczne
44320000-9 – Kabel i podobne wyroby
31214130-9 – Wyłączniki bezpieczeństwa
35120000-1 – Systemy i urządzenia nadzoru i bezpieczeństwa
44111530-5 – Elektryczny osprzęt izolujący
35125100-7 – Czujniki
31731100-0 – Moduły
31682230-1 – Graficzne panele wyświetlające
32423000-4 – Gniazda sieciowe
32520000-4 – Sprzęt i kable telekomunikacyjne
14622000-7 – Stal
44500000-5 – Narzędzia, zamki, klucze, zawiasy, mocowania, łańcuchy i sprężyny
44425000-5 – Pierścienie, uszczelki, opaski, uszczelnienia przyklejane i cementowe
44531600-7 – Nakrętki
44531510-9 – Śruby i wkręty
44531400-5 – Śruby
44532200-0 – Podkładki
44440000-6 – Łożyska
44442000-0 – Łożyska kulowe
42419800-4 – Części przenośników
44163210-5 – Zaciski do przewodów rurowych
44163210-5 – Kątowniki i profile
44163000-0 – Rury i osprzęt
42142200-8 – Części elementów napędowych
42140000-2 – Przekładnie, przekładnie zębate i elementy napędowe
44810000-1 – Farby

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Część I A* - Komponenty do szafy sterowniczej (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Korytko kablowe 40 mm x 80 mm, 01127, 2m	8 szt.
2.	Korytko kablowe 60 mm x 80 mm, 01128, 2m	6 szt.
3.	Korytko kablowe 80 mm x 80 mm, 01129, 2m	6 szt.
4.	Kolumna sygnalizacyjna 24VDC 3 kolory: zielony, żółty, czerwony	1szt.
5.	Wyłącznik główny 63A, montowany na ścianie	1 szt.
6.	Wyłącznik nadprądowy C16 1P + styk pomocniczy	6 szt.
7.	Wyłącznik nadprądowy C16 3P + styk pomocniczy	6 szt.
8.	Wyłącznik nadprądowy C6 3P + styk pomocniczy	6 szt.
9.	Wyłącznik nadprądowy C10 3P + styk pomocniczy	6 szt.
10.	Stycznik mocy, AC-3, 7.5KW/400V, 1NC, DC 24V, 3-POLOWY	14 szt.
11.	Wyłącznik różnicowoprądowy + nadprądowy 1P+N, typ A, 30mA, C6	1 szt.
12.	Gniazdo 230V Schuko socket 16A for install. in distrib. boards	2 szt.
13.	Zasilacz input: AC 400-500V, output: DC 24V/20A	1 szt.
14.	Zasilacz input: AC 400-500V, output: DC 24V/40A	1 szt.
15.	Oznaczniki złączek DEK 5 FWZ 1-10	2 op.
16.	Oznaczniki złączek DEK 5 FWZ 11-20	1 op.
17.	Oznaczniki złączek DEK 5 GW PE	1 op.
18.	Oznacznik grupowy klem WAD 5, raster: 5mm, biały	100 szt.
19.	Przełącznik przełączający TRS 24VDC 1CO, zł. Śrubowe	5 szt.
20.	ZDU 2.5 Złączka sprężynowa, ciemnobieżowa	1 op.
21.	ZDU 2.5/4AN Złączka sprężynowa, ciemnobieżowa	100 szt.
22.	ZPE 2.5 Złączka sprężynowa ochronna, żółto-zielona	100 szt.
23.	Płytki zamykająca/ separacyjna ZAP/TW 1	1 op.
24.	Płytki zamykająca/ separacyjna ZAP/TW 3	50 szt.
25.	ZQV 2.5/2 - Seria Z, łącznik poprzeczny, 24A	5 szt.
26.	ZQV 2.5/3 - Seria Z, łącznik poprzeczny, 24A	3 szt.
27.	ZQV 2.5/5 - Seria Z, łącznik poprzeczny, 24 A	3 szt.
28.	ZQV 2.5/10 - Seria Z, łącznik poprzeczny, 24 A	3 szt.
29.	ZDU 4 Złączka sprężynowa, ciemnobieżowa	10 szt.
30.	ZPE 4 Złączka sprężynowa ochronna, żółto-zielona	2 szt.
31.	Płytki zamykająca/ separacyjna ZAP/TW 4	5 szt.
32.	Oznacznik urządzeń SM 27/18 MC NE WS	80 szt.
33.	Płytki zamykająca/ separacyjna ZAP/TW ZDU16	2 szt.
34.	ZDU 16 Złączka sprężynowa, ciemnobieżowa	10 szt.
35.	ZPE 16 Złączka sprężynowa ochronna, żółto-zielona	2 szt.
36.	ZDU 1.5 Złączka sprężynowa, ciemnobieżowa	200 szt.
37.	ZPE 1.5 Złączka sprężynowa ochronna, żółto-zielona	10 szt.
38.	Płytki zamykająca/ separacyjna ZAP/TW ZDU1.5/2AN	30 szt.
39.	ZQV 1.5/3 - Seria Z, łącznik poprzeczny, 17,5A	3 szt.
40.	ZQV 1.5N/20 BL - Seria Z, łącznik poprzeczny, 17,5A	10 szt.
41.	ZQV 1.5N/20 RD - Seria Z, łącznik poprzeczny, 17,5A	10 szt.
42.	ZQV 1.5N/50 RD - Seria Z, łącznik poprzeczny, 17,5A	10 szt.
43.	Weidmuller złączka AIO21 1.5 SI	100 szt.
44.	Seria A, Płytki zamykająca AEP IO21	10 szt.
45.	Mostek 0V TCC 6.4/10 BL	1 szt.
46.	Trzymacz ZEW 35, 5xWxG: 6x55x40mm	100 szt.
47.	switch przemysłowy 8 portowy (RJ45), Fast Ethernet, zasilanie 18-36VDC, montaż na szynę DIN, IP30, -40 °C...75 °C	1 szt.

48.	switch przemysłowy z możliwością zasilania odbiorników poprzez PoE w trybie A, co najmniej 8 portów rj45 Fast Ethernet, napięcie zasilania 12-48V, co najmniej 30W na port RJ45 spełnia normy bezpieczeństwa UL 61010-1, UL 61010-2-201	1 szt.
-----	---	--------

Część I B* - Obudowa szafy sterowniczej (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Szyna nośna zgodnie z PN-EN 60 715 L=2000mm (1opk=6 szt.)	1 op.
2.	Szyna EMC dla VX 1200mm	1 szt.
3.	Filtr wylotowy Standard 148,5x148,5	1 szt.
4.	Energooszczędna wersja wentylatorów filtrujących RTT z technologią EC. Od 180 m3	1 szt.
5.	Wspornik szyn, 1-bieg, do szyn RiLine 12x5 - 30x10mm (1 opk.=4 szt.)	1 op.
6.	Zacisk przyłączeniowy do szyn 10mm na przewody 2,5-16mm2 (1op.=15szt.)	1 op.
7.	Zacisk przyłączeniowy do szyn 10mm na przewody 16-50 mm2 (1op.=15szt.)	1 op.
8.	Szyna zbiorcza E-Cu, SxW: 20x10mm, dł. 2400mm (1 opk.=3 szt.)	3 szt.
9.	Szafa obiektowa 400x800x300 mm	3 szt.
10.	Szafa obiektowa 1200x2000x500 mm + cokół	1 szt.

Część I C* - Akcesoria łączeniowe (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Znaki samoprzylepne typu TZO 37X37S - Znak ostrzegawczy	1 op.
2.	Znaki samoprzylepne typu TZO 74X74S - Znak ostrzegawczy	1 op.
3.	Znaki samoprzylepne typu TZO 148X148S - Znak ostrzegawczy	1 op.
4.	Znaki samoprzylepne typu ZS D 10 - ZS D10/UZK	1 op.
5.	Końcówka tulejkowa izolowana 1,5/8 czerwone	5 op.
6.	Końcówka tulej. izol. 2,5/8 DIN niebieski	3 op.
7.	Końcówka tulejkowa izolowana 6/10 DIN ERHL	1 op.
8.	Końcówka tulej. izol. 10/15 DIN, czerwony	1 op.
9.	Końcówka tulej. izol. 16/12 DIN, niebieski	2 op.
10.	Końcówka tulejkowa izolowana 0,34/6 ERHL turkusowy	2 op.
11.	Końcówka tulej. izol. 0,5/6 DIN ERHL, biały	10 op.
12.	Końcówka tulejkowa izolowana 4/10 ERHL, szary	2 op.
13.	Końcówka tulejkowa izolowana 2X4/12, szary	1 op.
14.	Końcówka tulej. izol. 2X10/14 DIN, czerwony	1 op.
15.	Końcówka tulej. izol. 2X16/14 DIN, niebieski	2 op.
16.	Końcówka tulejkowa izolowana 2X0,5/8 DIN, pomarańczowy	2 op.
17.	Końcówka tulejkowa izolowana podwójna 2x1,5/8 czerwony	2 op.
18.	Końcówka tulej. izol. 2X2,5/10 niebieski	2 op.
19.	Końcówka oczkowa izolowana 1/4, czerwony	1 op.
20.	Końcówka oczkowa izolowana 1/4, czerwony	2 op.
21.	Końcówka oczkowa izolowana 1/5, czerwony	1 op.
22.	Końcówka oczkowa izolowana 1/6, czerwony	2 op.
23.	Końcówka oczkowa izolowana 2,5/4	5 op.
24.	Końcówka oczkowa izolowana 2,5/5	2 op.
25.	Końcówka oczkowa izolowana 2,5/6	2 op.
26.	Końcówka oczkowa izolowana 2,5/8	1 op.
27.	Końcówka oczkowa izolowana 6/5, żółty	1 op.
28.	Końcówka oczkowa izolowana 6/6, żółty	1 op.
29.	Końcówka oczkowa izolowana 6/8, żółty	1 op.
30.	Końcówka oczkowa izolowana 6/10, żółty	1 op.
31.	Końcówka oczkowa izolowana 6/12, żółty	1 op.
32.	Końcówka oczkowa izolowana 10/6, czerwony	1 op.
33.	Końcówka oczkowa izolowana 10/8, czerwony	1 op.
34.	Końcówka oczkowa izolowana 10/10, czerwony	1 op.
35.	Końcówka oczkowa izolowana 10/12, czerwony	1 op.
36.	Końcówka oczkowa izolowana 16/5, niebieski	1 op.
37.	Końcówka oczkowa izolowana 16/6, niebieski	1 op.
38.	Końcówka oczkowa izolowana 16/8, niebieski	1 op.
39.	Końcówka oczkowa izolowana 16/10, niebieski	1 op.
40.	Końcówka oczkowa izolowana 16/12, niebieski	1 op.

41.	Końcówka oczkowa izolowana 1/5 PC, czerwony	4 op.
42.	Końcówka oczkowa izolowana 2,5/5 PC	1 op.
43.	Końcówka oczkowa izolowana 2,5/6 PC	1 op.
44.	Końcówka oczkowa izolowana 2,5/8 PC	1 op.
45.	Końcówka oczkowa izolowana 6/6 PC, żółty	1 op.
46.	Końcówka oczkowa izolowana 6/8 PCV żółte	1 op.

Część I D* - Okablowanie zasilania (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafał.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Przewód ciemnoniebieski 1x0,5mm ² DBU	500 MB
2.	Przewód ciemnoniebieski 1x1,5mm ² DBU	100 MB
3.	Przewód żółto-zielony 1x1,5mm ² GNYE	100 MB
4.	Przewód żółto-zielony 1x2,5mm ² GNYE	100 MB
5.	Przewód żółto-zielony 1x6mm ² GNYE	100 MB
6.	Przewód żółto-zielony 1x16mm ² GNYE	100 MB
7.	Przewód czarny 1x1,5mm ² BK	300 MB
8.	Przewód czarny 1x2,5mm ² BK	100 MB
9.	Przewód czarny 1x4mm ² BK	100 MB
10.	Przewód czarny 1x16mm ² BK	100 MB
11.	Przewód niebieski 1x2,5mm ² BU	100 MB
12.	Przewód niebieski 1x4mm ² BU	100 MB
13.	Przewód niebieski 1x16mm ² BU	100 MB
14.	Kabel 4x0,34 giętki	100 MB
15.	Kabel 3G1,5	20 MB
16.	Kabel 4G1,5	200 MB
17.	Kabel 4G2,5	200 MB
18.	Kabel 4G1,5 ekranowany	300 MB
19.	Kabel 4G2,5 ekranowany	300 MB
20.	Kabel BUS ASI, Materiał: Guma, żółty, 2x2,5mm ²	200 MB
21.	Kabel BUS ASI, Materiał: Guma, czarny, 2x2,5mm ²	400 MB
22.	Kabel kat. 5, Profinet typ B, 2x2xAWG22/7, PVC	100 MB
23.	Dławnica kablowa metalowa z uziemieniem M20x1,5	20 szt.
24.	Dławnica kablowa metalowa z uziemieniem M25x1,5	20 szt.
25.	Dławnica kablowa plastikowa M20x1,5	20 szt.
26.	Dławnica kablowa plastikowa M25x1,5	20 szt.

Część I E* - Akcesoria montażowe (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafał.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Korytka siatkowe 100x60 mm	90 MB
2.	Wysięgnik wzmocniony DxWxS: 110x70x26	50 szt.
3.	Wysięgnik wzmocniony DxWxS: 210x75x26	20 szt.
4.	Uchwyt śrubowy do korytka siatkowego	200 szt.
5.	Wąż osłonowy, szary, śr. zew. 13,0mm	200 MB
6.	Wąż osłonowy, szary, śr. zew. 15,8mm	200 MB
7.	Uchwyt do węży osłonowych Wn=16/17mm	50 szt.
8.	Uchwyt węży osłonowych Wn=12mm	50 szt.
9.	Ośłona spiralna SPIRALITE P3	50 MB

Część II* - Akcesoria opisowe obiektowe (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Taśma barwiąca, seria R4300, czarna, M61-R4310, do drukarki BMP61	2 szt.
2.	Taśma barwiąca, seria R6000, czarna, M61-R6010, do drukarki BMP61	2 szt.
3.	Etykiety samolaminujące, 25,4x63,5mm, żółte (100 szt.) do drukarki BMP61	2 szt.
4.	Etykiety samolaminujące, 38,1x101,6mm, żółte (100 szt.) do drukarki BMP61	2 szt.
5.	Etykiety poliestrowe, 38,1x19,05mm, białe (250 szt.) do drukarki BMP61	2 szt.

Część III* - Akcesoria opisowe szafowe (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Etykiety - EML (17,5X8)R YE, (1 szt = 1 rolka z 2500 etykiet)	1 szt.
2.	Oznaczniki kablowy US-WMT (15X4) do CARD'a, biały, 1 szt. = 84 tabliczek	20 szt.
3.	Szyld wtykany WMTW (15X4)R, (1rolka = 3000 szyldów)	1 op.
4.	Oznacznik kabli z tworzywa KMK 2 (1 opak. = 100 szt.)	100 szt.
5.	Uchwyt do oznacznika przewodu PATG 1/15 (1op.=1000szt.)	3 000 szt.
6.	Uchwyt do oznacznika przewodu PATG 2/15 (1op.=1000szt.)	3 000 szt.
7.	Uchwyt do oznacznika przewodu PATG 3/15 (1op.=500szt.)	500 szt.
8.	Uchwyt do oznacznika przewodu PATG 4/15 (1op.=500szt.)	500 szt.

Część IV* - Sterowanie elektrorolkami (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Moduł sterujący Napięcie znamionowe logiki i czujników (L1): 24 V DC Zakres napięcia L1: 22-27,5 V DC Prąd znamionowy urządzenia: maks. 4 × 3,5 A = 14,0 A Prąd rozruchowy urządzenia: maks. 4 × 7,5 A = 30,0 A Stopień ochrony: IP54 Ciężar: 500g Temperatura otoczenia podczas pracy: 30° - +40°C Temperatura otoczenia dla transportu i przechowywania: 40° - +80°C Maks. zmiana temperatury: 1 K/min, 3 h, 2 cykle Maks. względna wilgotność powietrza 93% przy +40°C, 14 dni, bez kondensacji	16 szt.
2.	Przewód przedłużający rolkę: Zakres temperatur: -30 do +40°C Długość: 2m Średnica zewnętrzna: 5mm Dołączane złącze męskie i żeńskie M8 Stopień ochrony IP67 w stanie podłączonym Sekcje: 3 × 0,14 mm ² i 2 × 0,5 mm ² Wolne od halogenu	35 szt.

Część V* - Sterowanie transferem (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Sterownik profinetowy do sterowania dwoma elektrorolkami ze złączem JST 9 pinowym, obsługa hamulca mechanicznego. Prąd rozruchowy 2x 8A, IP54	2 szt.
2.	Motoreduktor napięcie znamionowe 24V, z wbudowanym hamulcem mechanicznym, złącze JST 9 pinowe, przekładania 33:1, wyjście na wał 16mm z wpustem, otwory montażowe M5P0.8 na głębokość 7 mm, rozmieszczone na wierzchołkach prostokąta o wymiarach 20x27, przewód 540mm, długość motoreduktora 269,6mm	1 szt.
3.	Motoreduktor napięcie znamionowe 24V, złącze M8-B 5 pinowe męskie, przekładania 15:1, wyjście na wał 16mm z wpustem, otwory montażowe M5P0.8 na głębokość 7 mm, rozmieszczone na wierzchołkach prostokąta o wymiarach 20x27, przewód 540mm, długość motoreduktora 246,2mm	3 szt.
4.	Sterownik profinetowy do sterowania dwoma elektrorolkami ze złączem M8, 4-pinowym, Prąd rozruchowy 2x 10A, IP54, temperatura pracy -10 - 40°C	1 szt.
5.	motoreduktor napięcie znamionowe 24V, złącze M8 4 pinowe męskie, przekładania 15:1, wyjście na wał 16mm z wpustem, otwory montażowe M5P0.8 na głębokość 7	1 szt.

mm, rozmieszczone na wierzchołkach prostokąta o wymiarach 20x27, przewód 540mm, długość motoreduktora 246,2mm	
---	--

Część VI* - Okablowanie sterowania (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Przewód konfekcjonowany; M8 - 4Pin żeński - wolny koniec ; 4x0,34; czarny; UL/CS, 10m	80 szt.
2.	Wtyczka, Zaciski nożowe, Męski prosty, M8, 3-piny, Przekrój portu: 0.25...0.5 mm	80 szt.
3.	Trójnik Y, M8 męski / 2xM8 żeński, 4/3-pin, 0°, 3x0.25, czarny, z przewodem 0,3m	64 szt.
4.	Przycisk E-Stop 72, 5-piny, 2NC, z portem M12, 72x91x103	6 szt.
5.	Przewód - M12 - żeński - 5 pin - 25m	6 szt.
6.	Wtyczka M12 męska - D ekranowana, połączenie nożycowe	20 szt.
7.	Wtyczka RJ45 męska Profinet, połączenie nożycowe	40 szt.
8.	Przewód M8-D męski - rj45 (profinet), 2m	20 szt.
9.	Moduł zabezpieczeń 24VDC, MICO 4.10, 4 kanały: 4/6/8/10A	2 szt.
10.	Kabel Patch Ethernet RJ45-RJ45, Cat. 5/5e, zielony, dł. 0,3m	5 szt.
11.	Przewód konfekcjonowany Profinet RJ45-RJ45, Cat.5, dł. 1m	5 szt.
12.	Przewód konfekcjonowany Profinet RJ45-RJ45, Cat.5, dł. 2m	5 szt.
13.	Switch niezarządzany 8x RJ45	2 szt.
14.	Przewód M8-D męski - M8-D męski, 10m, ekranowany	10 szt.

Część VII* - Czujniki (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Fotoprzełącznik refleksyjny, prostopadłościenny, 12x31,5x21mm, przewód z 4-biegunowym wtykiem M8, 300mm + LUSTERKO	80 szt.
2.	Czujnik optyczny odbiciowy z tłumieniem tła, 0,2...4m, 2 wyjścia, M12-5Pin	10 szt.
3.	Czujnik indukcyjny cylindryczny, M8. Zasięg od 4mm, Styk NO	10 szt.

Część VIII* - PLC (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Sterownik PLC safety z komunikacją PROFINET, 1,5MB na program, 5MB dane + akcesoria	1 szt.
2.	MODUŁ INTERFEJSU PROFINET z 32DI, 32DO, 8DIF, 4DOF	1 szt.
3.	Panel HMI Basic Panel, 9" TFT Display, z komunikacją PROFINET	1 szt.

Część IX* - Akcesoria sieciowe (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Zasilacz impulsowy, napięcie wyjściowe 24V prąd znamionowy powyżej 5A, złącze wtyk typu jack 5,5/2,1 mm	3 szt.
2.	Injector PoE, Gigabitowy, Mode A oraz Mode B, osobne zasilania dla każdego trybu, co najmniej 6 par złącz Rj45	3 szt.
3.	Switch gigabitowy, z możliwością pracy jako router, co najmniej 24porty Gigabitowe (RJ45) 2 porty SFP 10G, , montaż w szafie RACK, przepustowość dla pakietów 64B w trybie routingu z 25 regułami co najmniej 33Mbps	1 szt.
4.	Gniazdo modułowe na wtyk rj45, kategoria przewodu podpinanego co najmniej 6A, nie wymagające specjalistycznych narzędzi do zaciśnięcia, prąd znamionowy co najmniej 1A, złącze proste, zgodne z normą IEEE 802.3an, spełniające standard standard IEC 60603-7-51	20 szt.
5.	Patchcord zewnętrzny (outdoor) S/FTP Kat. 6A 15m PVC+PE normy IEC60811-2-1, IEC 60811-1-3, Cat.6A S / FTP AWG26 miedziana osłona, 10 Gbit / s, Wtyczka RJ45 ze złoconymi stykami, Odpowiedni dla POE i POE +	20 szt.

Część X* - Blachy (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
-----	----------------------------	-------

1.	Blacha 2mm 1500x3000 Z/W DC01	4,5 m2
2.	Blacha 3mm 1500x3000 Z/W DC01/S235JR+N	9 m2
3.	Blacha 4mm 1500x3000 S235JR+ N/+AR Laser	4,5 m2
4.	Blacha 5mm 1500x3000 S235JR+ N/+AR Laser	4,5 m2
5.	Blacha 6mm 1500x3000 S235JR+N/+AR Laser	4,5 m2
6.	Blacha 8mm 1500x3000 S235JR+ N/+AR Laser	4,5 m2
7.	Blacha 10mm 1500x3000 S235JR+N/+AR Laser	4,5 m2
8.	Blacha 15mm 1500x3000 S235JR+ N/+AR Laser	4,5 m2
9.	Blacha 1,5mm NIRO 1.4301 1500x3000 nieszlifowana	4,5 m2
10.	Blacha 1,5mm z/w DC01	9 m2
11.	Blacha 2,5mm z/w 1500x3000	4,5 m2

Część XI A* - Koła łańcuchowe (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Koło łańcuchowe z piastą EKR 5/8"x3/8" 10B-1 Z=16 zp D=20, wykończone wg RYS W-CON-22.064144.07	2 szt.

Część XI B* - Łańcuchy i osprzęt do łańcuchów (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Łańcuch 10B-1, - 5/8"x3/8"	1 m.

Część XII* - Materiały inne, drobne, złączne (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Pierścień osadczy A=12 DIN471	25 szt.
2.	Płytki osadczą sprężynującą 15 DIN 6799	25 szt.
3.	Pierścień osadczy A=25 DIN471	25 szt.
4.	Pierścień osadczy A=30 DIN471	25 szt.
5.	Nakrętka sześciokąt samozabez M6 kl.8 DIN980 ocynk	25 szt.
6.	Nakrętka sześciokąt samozabez M8 kl.10 DIN980 ocynk	25 szt.
7.	Nakrętka sześciokąt M10 kl.8 DIN934	25 szt.
8.	Nakrętka sześciokąt samozabez M10 kl.8 DIN980 ocynk	25 szt.
9.	Nakrętka sześciokąt samozabez wysoka M5 kl.8 DIN982 ocynk	25 szt.
10.	Nakrętka sześciokąt M8 kl.8 DIN934 ocynk	50 szt.
11.	Nakrętka sześciokąt samozabezpieczająca z wkł. polimerową M8 kl.8 DIN985 ocynk	50 szt.
12.	Nakrętka sześciokąt samozabez M8 kl.8 DIN980 ocynk	125 szt.
13.	Nitonakrętka M8 okrągła radełkowana kołnierz zred. gr. blachy 0.5-3.5mm ocynk	25 szt.
14.	NAKRĘTKA ŚLIZGOWA M8, rozstaw rowków ślizgowych 25mm	150 szt.
15.	Nakrętka sześciokąt M10 kl.8 DIN934 ocynk	25 szt.
16.	Nakrętka sześciokąt M12 kl.8 DIN934 ocynk	25 szt.
17.	Nakrętka sześciokąt samozabezpieczająca z wkł. polimerową M12 kl.8 DIN985 ocynk	25 szt.
18.	Nakrętka sześciokąt złączna NP M12x36 kl.8 DIN6334 ocynk	25 szt.
19.	Wkręt dociskowy imbus koniec stożkowy M8x10 kl.45H DIN914	75 szt.
20.	Wkręt dociskowy imbus koniec płaski M8x12 kl.45H DIN913	6 szt.
21.	Śruba pasowana z łbem walcowym z gniazdem sześciokątny M8/10x16 kl.012.9 ISO7379	50 szt.
22.	Śruba pasowana z łbem walcowym z gniazdem sześciokątny M8/10x20 kl.012.9 ISO7379	25 szt.
23.	Śruba pasowana z łbem walcowym z gniazdem sześciokątny M8/10x30 kl.012.9 ISO7379	25 szt.
24.	Śruba imbus M4x12 kl.8.8 DIN912 ocynk	25 szt.
25.	Śruba sześciokąt M5x12 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
26.	Śruba imbus łeb kulisty z kołnierzem M5x12 kl.010.9 ISO7380-2 ocynk	25 szt.
27.	Śruba imbus stożkowa M5x16 kl.08.8 DIN7991 ocynk	25 szt.
28.	Śruba imbus M6x10 kl.8.8 DIN912 conk	25 szt.
29.	Śruba sześciokąt M6x10 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
30.	Śruba imbus łeb kulisty M6x10 kl.10.9 ISO7380 ocynk	50 szt.
31.	Śruba M6x10 grzybkowa z kołnierzem gładkim ocynk klasa 10.9 ISO7380	50 szt.
32.	Śruba imbus M6x12 kl.8.8 DIN912 ocynk	25 szt.
33.	Śruba imbus stożkowa M6x16 kl.8.8 DIN7991 ocynk	25 szt.

33.	Śruba imbus łeb kulisty M6x16 kl.010.9 ISO7380 ocynk	25 szt.
34.	Śruba imbus stożkowa M6x25 kl.08.8 DIN7991 ocynk	25 szt.
35.	Śruba imbus M6x25 kl.8.8 DIN912 ocynk	25 szt.
36.	Śruba imbus M6x30 kl.8.8 DIN912 gwint niepełny ocynk	25 szt.
37.	Wkręt dociskowy imbus koniec stożkowy M8x6 kl.45H ISO4027 ocynk	25 szt.
38.	Śruba imbus łeb kulisty M8x12 kl.10.9 ISO7380 ocynk	150 szt.
39.	Śruba sześciokąt M8x14 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
40.	Śruba imbus łeb kulisty M8x16 kl.10.9 ISO7380 ocynk	450 szt.
41.	Śruba sześciokąt M8x18 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
42.	Śruba imbus łeb kulisty M8x20 kl.8.8 ISO7380 ocynk	25 szt.
43.	Śruba zamkowa grzybek podsadz kwadrat M8x20 kl.8.8 DIN603 ocynk	25 szt.
44.	Śruba imbus łeb kulisty M8x20 kl.10.9 ISO7380 ocynk	425 szt.
45.	Śruba imbus M8x25 kl.8.8 DIN912 ocynk	25 szt.
46.	Śruba sześciokąt M8x25 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	50 szt.
47.	Śruba zamkowa grzybek podsadz kwadrat M8x25 kl.8.8 DIN603 ocynk	25 szt.
48.	Śruba imbus łeb kulisty M8x25 kl.10.9 ISO7380 ocynk	575 szt.
49.	Śruba imbus łeb kulisty M8x35 kl.10.9 ISO7380 ocynk	25 szt.
50.	Śruba imbus M8x45 kl.8.8 DIN912 gwint niepełny ocynk	25 szt.
51.	Śruba sześciokąt M8x90 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
52.	Śruba sześciokąt M8x100 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
53.	Śruba imbus M8x100 kl.8.8 DIN912 ocynk gwint pełny	25 szt.
54.	Śruba sześciokąt M10x20 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
55.	Śruba imbus M10x25 kl.8.8 DIN912 ocynk	25 szt.
56.	Śruba sześciokąt M10x25 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
57.	Śruba imbus łeb kulisty M10x25 kl.10.9 ISO7380 ocynk	25 szt.
58.	Śruba imbus łeb kulisty M10x30 kl.8.8 ISO7380 ocynk	25 szt.
59.	Śruba oczkowa M10x80 kl.8.8 DIN444 ocynk	25 szt.
60.	Śruba sześciokąt M10x90 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
61.	Śruba oczkowa M10x120 kl.8.8 DIN444 ocynk	25 szt.
62.	Śruba sześciokąt M10x150 kl.8.8 ISO4017 ocynk	25 szt.
63.	Śruba oczkowa M10x180 kl.8.8 DIN444 ocynk	25 szt.
64.	Śruba sześciokąt M12x40 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
65.	Śruba sześciokąt M12x100 kl.8.8 DIN933/ISO4017 ocynk	25 szt.
66.	Pręt gwintowany M12 L=3000 DIN 976 kl.8.8 OCYNK	3 szt.
67.	Podkładka sprężysta M10 D=10,2/18,1/2,2 DIN127	25 szt.
68.	Podkładka sprężysta imbus M4 D=4/7/1,2 DIN7980 ocynk	25 szt.
69.	Podkładka poszerzana M5 D=5,3/15/1,2 DIN9021 ocynk	25 szt.
70.	Podkładka M6 D=6,4/12/1,6 DIN125 ocynk	75 szt.
71.	Podkładka sprężysta M6 D=6,5/11,8/1,7 DIN127 ocynk	25 szt.
72.	Podkładka sprężysta M8 D=8,1/14,8/2 DIN127 ocynk	25 szt.
73.	Podkładka M8 D=8,4/16/1,6 DIN125 ocynk	1225 szt.
74.	Podkładka poszerzana M8 D=8,4/22/2 DIN9021 ocynk	375 szt.
75.	Podkładka M8 D=8,4/24/2 DIN9021 ocynk	25 szt.
76.	Podkładka M10 D=10,5/20/2 DIN125 ocynk	50 szt.
77.	Podkładka M10 D=10,5/20/2 kl.200HV DIN125 ocynk	25 szt.
78.	Podkładka M12 D=13/24/2,5 kl.140HV DIN125 ocynk	25 szt.
79.	Podkładka M12 D=13/24/2,5 kl.200HV DIN125 ocynk	25 szt.

Część XIII A* - Łożyska, tuleje ślizgowe, koła prowadzące (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Łożyska zatrzaskowe dwukołnierzowe pod wałek f120, do blac 2-4mm	6 szt.
2.	Łożyska zatrzaskowe dwukołnierzowe pod wałek f12, do blac 2-4mm	6 szt.

Część XIII B* - Łożyska, tuleje ślizgowe, koła prowadzące (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Łożysko kulkowe 6205 1RS	4 szt.
2.	Łożysko kulkowe zwykłe MR148 2Z EZO 8x14x4	4 szt.
3.	Łożysko w obudowie UCFCE 206	2 szt.
4.	Zespół łożyskowy UCP 203	2 szt.
5.	Łożysko kulkowe 6001 zz	6 szt.

6.	Łożysko kulkowe 6205 1RS	4 szt.
7.	Łożysko kulkowe 6006 zz	4 szt.
8.	Łożysko kulkowe 6001 ZZ DIN62	2 szt.
9.	Łożysko kulkowe 6306 zz	4 szt.
10.	Łożysko kulkowe 61900-2RS1	62 szt.

Część XIII C* - Łożyska, tuleje ślizgowe, koła prowadzące (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Rolka napędzana stożkowa fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=620mm, długość całkowita 642mm	16 szt.
2.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=620mm, długość całkowita 642mm	264 szt.
3.	Rolka napędzana stożkowa fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=620mm, długość całkowita 642mm, Odległość nakładek od końca rolek: dla małej średnicy 94,0 mm	8 szt.
4.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś stalowa 12mm z gwintem dwustronnym M8, długość do zabudowy L=592mm, 2 rowki pod paski o-ring w odległości 35mm i 65mm końca rolki i 1 rowek w odległości 35mm od drugiego końca rolki	1 szt.
5.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś stalowa 12mm z gwintem dwustronnym M8, długość do zabudowy L=592mm, 2 rowki pod paski o-ring w odległości 35mm od końców rolki	7 szt.
6.	Rolka nienapędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=620mm, długość całkowita 642mm	11 szt.

Część XIII D* - Łożyska, tuleje ślizgowe, koła prowadzące (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=620mm, długość całkowita 642mm	36 szt.
2.	Rolka nienapędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś stalowa 12mm z gwintem dwustronnym M8, długość do zabudowy L=410mm	2 szt.
3.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=109mm, długość całkowita 131mm	3 szt.
4.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=169mm, długość całkowita 191mm	3 szt.
5.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=229mm, długość całkowita 251mm	3 szt.
6.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=289mm, długość całkowita 311mm	3 szt.
7.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=349mm, długość całkowita 371mm	3 szt.
8.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=409mm, długość całkowita 431mm	3 szt.
9.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=469mm, długość całkowita 491mm	3 szt.
10.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=529mm, długość całkowita 551mm	3 szt.
11.	Rolka napędzana fi50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=589mm, długość całkowita 611mm	3 szt.

12.	Rolka napędzana f50, płaszcz stalowy, ocynkowany grubości 1,5mm, oś sześciokątna 11 sprężynowa, głowica poly-v, długość do zabudowy L=623mm, długość całkowita 645mm	16
-----	--	----

Część XIII E* - Łożyska, tuleje ślizgowe, koła prowadzące (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Elektrololka f50 z mimośrodem, płaszcz stalowy, ocynkowany o grubości 1,5mm, oś sześciokątna, długość do zabudowy 620mm, zasilanie 24V, interfejs analog, prędkość liniowa napędzanego produktu min. 1m/s, moc 50W,	1 szt.

Część XIV A* - Części zakupowe drobne (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Tuleja rozprężno zaciskowa d-25/47	1 szt.
2.	Ogniwo złączne do łańcucha 10B-1, - 5/8"x3/8"	1 szt.

Część XIV B* - Części zakupowe drobne (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Zasłlepka końcowa do rolkowej prowadnicy bocznej, z rolkami naprzemiennymi, prowadnica aluminiowa z rolkami tworzywowymi, wymiary: wysokość >40mm, grubość: >25mm, długość L=3m, rowek pod nakrętkę wpustową 8	2 szt.
2.	Rolkowa prowadnica boczna, z rolkami naprzemiennymi, prowadnica aluminiowa z rolkami tworzywowymi, wymiary: wysokość >40mm, grubość: >25mm, długość L=3m, rowek pod nakrętkę wpustową 8	2 szt.

Część XIV C* - Części zakupowe drobne (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Wpust przesuwany 2xM8x80, do rowka 8 (Nakrętka wpustowa)	36 szt.
2.	Wpust przesuwany M8, do rowka 8 (Nakrętka wpustowa)	106 szt.
3.	Wpust przesuwany M8, do rowka 8 (Nakrętka wpustowa)	2 szt.

Część XIV D* - Części zakupowe drobne (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Kostka DIN 3015-1 pojedyncza D=10 z poliamidu, czarna;	2 szt.
2.	Kostka DIN 3015-3 podwójna D=10 z poliamidu, czarna	1 szt.

Część XIV E* - Części zakupowe drobne (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Śruba oczkowa M8x70 kl.8.8 DIN444 ocynk długi gwint	2 szt.
2.	Głowica przegubowa z łożyskiem kul. gw. we prawy M10, ocynkowana	6 szt.
3.	Głowica przegubowa z łożyskiem kul. gw. we prawy M8, ocynkowana	6 szt.

Część XIV F* - Części zakupowe drobne (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Profil aluminiowy 40X16mm L=3000mm, rowek pod nakrętkę wpustową 8	55 szt.

Część XIV G* - Części zakupowe drobne (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Zaślepka End Cap profilu bocznego LCS - wtrysk	4 szt.

Część XIV H* - Części zakupowe drobne (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Metalowa opawa z łożyskiem do rur o średnicy zewnętrznej 50, wciskana, średnica kołnierza wciskanego 44,3mm, otwór pod oś w łożysku 12	2 szt.

Część XV A* - Pręty, wały (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Pręt D=8 h9 S235JR+C	6 m.b.
2.	Pręt D=10 S235JR+C	6 m.b.
3.	Pręt D=12 S235JR+C L=6100	6 m.b.
4.	Pręt D=20 h9 S235JR+C	6 m.b.
5.	Pręt D=14,95 h9 S235JRC+C/SH	30 m.b.
6.	Pręt D=17 S355	6 m.b.
7.	Pręt D=30 S355J2+C zimnowalcowany h9	6 m.b.
8.	Pręt D=35 h9 S355J2+AR/+M	6 m.b.
9.	Pręt D=15 C45 h6	6 m.b.
10.	Rura precyzyjna 80x8 DIN 2391	6 m.b.
11.	Pręt sześciokątny SW17 materiał S235	6 m.b.
12.	Pręt kwadratowy 35x35 pełny materiał ST37	6 m.b.

Część XV B* - Pręty, wały (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Pręt D=45 h9 S355J2+C	6 m.b.
2.	Rura bezszwowa 51x5 DIN 2448	6 m.b.
3.	Wał stalowy D=130 S235	16 m.b.

Część XV C* - Pręty, wały (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Rura stalowa bezszwowa grubościenna 133x6,3 S355J2H/P355NH/E355/S235JRH/P235TR2	625 m.b.

Część XV D* - Pręty, wały (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Rura precyzyjna 54x5,6 DIN 2391 na Rura b/sz 54x5,6 S235JRH EN 10216-1/EN10210	6 m.b.

Część XV E* - Pręty, wały (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Rura precyzyjna 60x5 DIN 2394	25 m.b.

Część XVI* - Tworzywo sztuczne (profil ślizgowy) (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Koło napędzane wg. W-CON-24.100765.22	6 szt.
2.	Koło napęd 2 wg. W-CON-24.100767.22	1 szt.
3.	Rolka 2-przekazanie wg. W-CON-24.100777.22	24 szt.
4.	Rolka napinająca pas klinowy wg. W-CON-24.100783.22	6 szt.
5.	Koło napęd 3 wg. W-CON-24.100799.22	1 szt.

Część XVII* - Kształtowniki (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	C-Profil 41x41x22x2 L=2,5 ocynk STU 41/41/22/7/6x2,5 Z STD	55 szt.

Część XVIII* - Czujnik indukcyjny (os. do kontaktu w sprawach technicznych Rafał Głogowski tel. 691 696 834 rafal.glogowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Indukcyjny czujniki zbliżeniowy M8 x 1	2 szt.

Część XIX* - Koła i pasy zębate (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Pas okrągły policord fi5, zgrzewany L=220	7 szt.
2.	Pas okrągły policord, fi5 zgrzewany L=350	1 szt.
3.	Pas wielorowkowy (poly-v) 2 żebra PL286	16 szt.
4.	Pas wielorowkowy (poly-v) 2 żebra PL256	343 szt.
5.	Pas klinowy PUW 10, zgrzewany	6 szt.
6.	Taśma transportowa jednorodna PU, gr. 1,6mm o wymiarach 20x450mm, zamknięta termicznie	1 szt.

Część XX* - Specjalne wykonanie LCS (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Profil perforowany. LCS stalowy 120x35mm prefab.wg.rys. W-CON-22.075631.08	53 szt.

Część XXI* - Taśmy (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Taśma transportowa zamknięta, dwuwarstwowa PVC, promień wewnętrzny 843mm, szerokość taśmy 595mm, wklejony klin trapezowy (od wewnątrz taśmy, na zewnętrznym obwodzie) o wymiarach: szerokość 17mm, wysokość 11mm, kąt 45stopni, obwód wewnętrzny 1384mm	1 szt.

Część XXII* - Kooperacja (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Obróbka na zewnątrz. Wykonać wg. Rys. K-OBR-00.000000.02 element blaszany	6 szt.

Część XXIII* - Motoreduktory (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029 karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Motoreduktor walcowy P=2,2kW, n=223obr/min, zasilanie 230/400V, częstotliwość zasilania 50Hz, Klasa izolacji silnika F, kołnierz B, średnica 120mm, wał pełny 25x50mm, pozycja M1/1/I, z hamulcem 20Nm	1 szt.

Część XXIV* - Farby (os. do kontaktu w sprawach technicznych Karol Jachowski tel. 691 111 029
karol.jachowski@europasystems.com)

Lp.	Nazwa i Parametry wymagane	Ilość
1.	Farba Poliester RAL5010 mat 5120/0079	56 kg

4. Dodatkowe założenia:

- a. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji parametrów i opisów technicznych dołączonych do oferty, poprzez wezwanie Oferenta do przedstawienia dodatkowych wyjaśnień, np. opisów, schematów lub innych, dotyczących zastosowanych rozwiązań. Termin złożenia wyjaśnień wynosi 3 dni robocze od dnia wystania zapytania do Oferenta,

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełnienia:

1. W ubieganiu się o udzielenie zamówienia mogą uczestniczyć Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:
 - a. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia – za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczonego na formularzu oferty – [załącznik nr 1 „Wzór oferty”](#),
 - b. posiadają wiedzę i doświadczenie odpowiadające przedmiotowi zamówienia, za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczonego na formularzu oferty – załącznik nr 1 „Wzór oferty”,
 - c. dysponują odpowiednimi zdolnościami technicznym do wykonania zamówienia – za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczonego na formularzu oferty – załącznik nr 1 „Wzór oferty”,
 - d. dysponują odpowiednimi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia - za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczonego na formularzu oferty – załącznik nr 1 „Wzór oferty”,
 - e. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej pozwalającej na realizację zamówienia - za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczonego na formularzu oferty – załącznik nr 1 „Wzór oferty”,
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferenta do przedstawienia dodatkowych dokumentów i informacji potwierdzających spełnienie warunków o których mowa w pkt. V ppkt. 1. (lit. a, b, c, d, e, f).
3. W celu uniknięcia konfliktu interesów, zamówienia udzielane przez Zamawiającego, nie mogą być udzielane podmiotom powiązanym z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
 - c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli,
 - e. pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.
4. Za spełnienie warunku o którym mowa w pkt. V, ppkt. 3 (lit. a, b, c, d, e), Zamawiający uzna jeśli będzie miał możliwość podpisania oświadczenia zgodnie z [załącznikiem nr 4](#) do zapytania ofertowego – [wzór oświadczenia o nieistnieniu konfliktu interesów](#) oraz [załącznika nr 5 – wzór oświadczenia o braku powiązań z wykonawcami](#). Oferenci przedkładając Załącznik nr 1 Wzór oferty, deklarują, iż nie są powiązani z Zamawiającym (w treści formularza znajdują się odpowiednie zapisy w tym zakresie).
5. Wykonawcą zamówienia nie może być Wykonawca wykluczony na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia 2022/576 do rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków

ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- a. obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji,
 - b. osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
 - c. osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.
6. Wykonawca nie spełniający warunków udziału w postępowaniu zapytania ofertowego albo powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym zostaje wykluczony, a jego oferta odrzucona.
7. W czasie realizacji Umowy oraz w okresie gwarancji Wykonawca będzie posiadał i utrzymywał umowę ubezpieczenia OC w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż kwota wynagrodzenia Wykonawcy określona w Umowie. Na życzenie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu stosowny dokument ubezpieczenia (polisę lub inny dokument potwierdzający posiadanie przedmiotowego ubezpieczenia) wraz z dowodem uiszczenia należnej składki ubezpieczeniowej. W razie niedochowania tego obowiązku Zamawiający może zażądać wstrzymania realizacji Umowy, a także odstąpić od Umowy z przyczyn dotyczących Dostawcy, w terminie 30 dni licząc od dnia, w którym upłynął termin wyznaczony przez Zamawiającego na przedstawienie przez Dostawcę ww. dokumentów.

VI. Miejsce i termin realizacji zamówienia

1. Czas realizacji przedmiotu zamówienia w ramach przedmiotowego postępowania ofertowego nie może przekroczyć zadeklarowanej w ofercie liczby dni (kalendarzowych), licząc od daty podpisania umowy dostawy. Dostawa przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę potwierdzona zostanie podpisaniem przez Zamawiającego dokumentem dostawy. Zasady odbioru i dostawy zostały uregulowane w umowie stanowiącej załącznik nr 2 do postępowania.
2. Miejsce realizacji dostawy: Polska, województwo zachodniopomorskie, powiat pyrzycki, gmina Pyrzyce, [Żabów 76B, 74-200 Pyrzyce](#)

VII. Kryteria oceny ofert i ich waga:

Oddzielnie do każdej części:

Lp.	Kryterium (symbol)	Waga kryterium
1.	Cena netto (C)	70%
2.	Czas realizacji (D)	30%

VIII. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium:

1. Kryterium: Cena netto (C) – Waga 70%

- a. Cena oferty (dotyczy każdej części zapytania oddzielnie) powinna zawierać wszystkie koszty, jakie Zamawiający będzie musiał ponieść w związku z dostawą przedmiotu zamówienia,
- b. Cenę ofertową należy podać w walucie PLN/EUR.,
- c. Ceny w PLN/EUR należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku,
- d. Ceną podlegającą ocenie będzie ceną netto za wykonanie dostawy przedmiotu zamówienia,
- e. W przypadku podania ceny w euro (EUR) Zamawiający dla potrzeb oceny i porównania ofert dokona przeliczenia, ceny w euro (EUR) na złote polskie (PLN) według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego z dnia otwarcia ofert,
- f. Punkty w przedmiotowym kryterium zostaną przyznane na podstawie ceny netto podanej w formularzu oferty - Zamawiający uzna dane kryterium oceny za spełnione w przypadku uzupełnienia w punkcie dotyczącym przedmiotowego kryterium załącznika nr 1 „Wzór oferty”.

W ramach przedmiotowego kryterium Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów za kryterium „cena netto” wyliczonych w oparciu o wzór:

$$C = \frac{\text{Cena netto oferty najniższej}}{\text{Cena netto rozpatrywanej oferty}} \times 70 = \text{ilość punktów}$$

Maksymalna ilość punktów do zdobycia w ramach kryterium: **70 pkt.**

2. Kryterium: Czas realizacji (D) – Waga 30%

W ramach tego kryterium Zamawiający dokona oceny ofert (każdej z części zapytania oddzielnie) pod kątem czasu trwania realizacji przedmiotu zamówienia tj.:

- a. Czas realizacji: **do 10 dni – 30 pkt.**
- b. Czas realizacji: **do 20 dni – 20 pkt.**
- c. Czas realizacji: **do 30 dni – 10 pkt.**
- d. Czas realizacji: **powyżej 30 dni – 0 pkt.**

Maksymalna ilość punktów do zdobycia w ramach kryterium: **30 pkt.**

Uwaga: Czas realizacji przedmiotu zamówienia w ramach przedmiotowego postępowania ofertowego nie może przekroczyć zadeklarowanej w ofercie liczby dni kalendarzowych, licząc od dnia podpisania umowy do dnia podpisania końcowego protokołu zdawczo-odbiorczego.

Punkty przyznane w kryterium „cena” oraz kryterium „czas realizacji” danej oferty zostaną do siebie dodane. Maksymalna ilość punktów do zdobycia w ramach wszystkich kryteriów wynosi 100 pkt. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta uzyskała największą sumaryczną liczbę punktów według wzoru:

$$\Sigma = C + D$$

Gdzie:

Σ – łączna suma przyznanych punktów

C – liczba punktów przyznana w kryterium „CENA”

D – liczba punktów przyznana w kryterium „CZAS REALIZACJI”

IX. Miejsce, sposób i termin składania ofert.

1. Oferenci zobowiązani są do przedstawienia załącznika nr 1 - „Wzór oferty”. Ofertę w wersji elektronicznej wraz z załącznikami oraz listą oświadczeń należy złożyć za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności, postępując zgodnie z Instrukcją:
<https://instrukcje.cst2021.gov.pl/baza-konkurencyjnosci/skladanie-oferty/>
2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
3. Zamówienie zostało podzielone na części. W związku z tym prosimy o uzupełnienie tylko tych części zamówienia, dla których oferent składa ofertę.
4. Nie dopuszcza się możliwości składania ofert wariantowych.
5. Oferty powinny zawierać okres ważności, przy czym minimalny okres związania ofertą nie może być krótszy niż **60 dni**.
6. Każdą ofertę złożoną na wzorach dokumentów innych niż przewidzianych w przedmiotowym postępowaniu ofertowym oraz niespełniające kryteriów odrzuca się. Spełnianie warunków udziału w postępowaniu oceniane będzie na zasadzie „spełnia/nie spełnia” – na podstawie złożonych dokumentów.
7. Odrzuceniu podlegają oferty dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia niezgodnego z opisem przedmiotu zamówienia z opisem zawartym w pkt IV zapytania ofertowego.
8. Oferta powinna zostać złożona w wymaganym terminie. O zachowaniu terminu złożenia oferty decyduje skuteczne umieszczenie oferty w bazie konkurencyjności, tj. **do 13.08. 2024 r. do godziny 14.00**. Oferty złożone po upływie tego terminu nie będą rozpatrywane.

9. Oferta musi być złożona w formie pisemnej i być podpisana przez osobę (osoby) uprawnione do występowania w imieniu Oferenta.
10. W przypadku gdy ofertę podpisuje osoba inna niż wynika to z dokumentów rejestrowych do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo, zgodne z wymaganiami Kodeksu Cywilnego upoważniające do wykonania tej czynności.
11. Oferta wraz z załącznikami oraz korespondencja dotycząca oferty powinny być prowadzone w j. polskim. Dokumenty w języku obcym powinny być przetłumaczone na j. polski.
12. Koszt tłumaczenia dokumentów ponosi Oferent.
13. Koszty opracowania i złożenia oferty ponosi Oferent.
14. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **13.08.2024 roku o godzinie 14:30** w miejscu realizacji dostawy, tj.: **Żabów 76B 74-200 Pyrzyce**
15. Wszyscy oferenci biorący udział w procedurze o udzielenie zamówienia, będą mieli możliwość uczestniczenia osobiście w posiedzeniu otwarcia Ofert we wskazanym terminie i miejscu (**13.08.2024 roku o godzinie 14:30, Żabów 76B 74-200 Pyrzyce**). W trakcie spotkania Zamawiający poinformuje również oferentów o ilości złożonych ofert, a także poda nazwy i adresy wykonawców, ceny poszczególnych ofert oraz informacje dotyczące pozostałych kryteriów oceny ofert. Oferenci podczas spotkania będą mieli możliwość zapoznania się z treścią złożonych ofert, z zastrzeżeniem konieczności zachowania przepisów dotyczących ochrony tajemnicy przedsiębiorstwa.
16. Wyniki rozstrzygnięcia wyboru zostaną opublikowane na portalu bazy konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>).
17. Na wniosek dostawcy, który złożył ofertę, Zamawiający zobowiązuje się do udostępnienia wypełnionego formularza protokołu postępowania o udzielenie zamówienia, z wyłączeniem części ofert stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.
18. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania ofertowego w celu powtórzenia czynności w przypadku zidentyfikowania wad w treści postępowania oraz w przypadku wystąpienia innych okoliczności, których nie dało się przewidzieć na etapie publikacji zapytania ofertowego.
19. Oferent ma możliwość składania pytań do niniejszego postępowania ofertowego, za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności, postępując zgodnie z <https://instrukcje.cst2021.gov.pl/?mod=pytania-i-odpowiedzi>.
20. Zamawiający udziela odpowiedzi w sprawie treści postępowania ofertowego, jeżeli prośba o udzielenie wyjaśnień wpłynie nie później, niż do końca **dnia 12.08.2024 r. do godz. 15.00**. Jeżeli prośba taka wpłynęła w terminie późniejszym, albo prośba ta dotyczy udzielonych już wyjaśnień Zamawiający może udzielić wyjaśnień, albo pozostawia wniosek bez rozpoznania. Osoba do kontaktu: Joanna Buż tel. 603 654 002 joanna.buz@europasystems.com.
21. Oferent może zmienić lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed upływem terminu składania ofert, postępuje zgodnie z zasadami Bazy Konkurencyjności.
22. W przypadku wycofania oferty, Oferent postępuje zgodnie z zasadami Bazy Konkurencyjności.

X. Warunki, zmiany umowy, kary umowne i odstąpienie od umowy:

1. Warunki płatności zostały szczegółowo opisane we wzorze umowy stanowiącej załącznik na r 2 do zapytania.
2. Kary umowne zostały szczegółowo opisane we wzorze umowy stanowiącej załącznik na r 2 do zapytania.
3. Odstąpienia od umowy zostały szczegółowo opisane we wzorze umowy stanowiącej załącznik na r 2 do zapytania.
4. Dokonywanie istotnych zmian Umowy w stosunku do treści Oferty Dostawcy dopuszczalne jest w poniższych przypadkach:
 - a) zmiana postanowień Umowy – w sytuacjach, gdy realizacja Umowy jest niemożliwa lub znacznie utrudniona z powodu zdarzeń lub okoliczności o charakterze wyjątkowym lub nieprzewidywalnym, niezależnych od Stron, których Strony, pomimo działań prewencyjnych i ograniczających, nie były w stanie zatrzymać, uniknąć lub kontrolować, w szczególności takich jak działania żywiołów, trzęsienia ziemi, huragany, powodzie, pandemia, wojna;
 - b) w innych przypadkach dopuszczalnych zgodnie z Wytycznymi dotyczącymi kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027 wydanymi przez Ministra Funduszy i Polityki Regionalnej, mającymi zastosowanie do niniejszego zamówienia udzielanego przez Zamawiającego.

5. Opisane wyżej okoliczności stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią przy tym zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
6. Zmiany Umowy, o których mowa w niniejszym paragrafie, wymagają zawarcia przez Strony aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności

XI. Postanowienia końcowe

W sprawach nieuregulowanych w niniejszym zapytaniu ofertowym mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

XII. Załączniki do zapytania ofertowego:

Załącznik nr 1 – Wzór oferty,

Załącznik nr 2 – Wzór umowy dostawy

Załącznik nr 3 – Zapytanie ofertowe – szczegółowy opis zamówienia

Załącznik nr 4 – Wzór oświadczenia o nieistnieniu konfliktu interesów

Załącznik nr 5 – Wzór oświadczenia o braku powiązań z wykonawcami

Załącznik nr 6 - Wzór umowy o zachowaniu poufności NDA

Załącznik nr 7 – Wzór protokołu z postępowania

Załącznik nr 8 - Rysunek techniczny do części XIA koła łańcuchowe