

Wykaz urządzeń i instalacji zainstalowanych w obiekcie – Rotterdam Inc.

BRAŻA BUDOWLANA:

1. **Bramy segmentowe** - BFT Polska Sp. z o.o. – brama zewnętrzna segmentowa Torsystem, brama wewnętrzna segmentowa Torsystem, automatyka do bram sekcyjnych i przemysłowych.
2. **Winda towarowa** – platforma towarowa z możliwością transportu – Global Lift Polska Sp. z o.o.
3. **Brama wjazdowa z napędem, furtka i ogrodzenie** – napęd do bram przesuwnych seria BXV SDN10 (SDN10-110) CAME.
4. **Kłapa dymowa z funkcją wyłazu dachowego** – AWAK ICOPAL P2 150 cmx160 cm.






BRANŻA SANITARNA:

1. **Zbiornik retencyjny na ścieki deszczowe** – zbiornik retencyjny Weho PE, D2 2400; Honeywell sp. z o.o.
2. **Separator lamelowy z osadnikiem** – wysokosprawny separator lamelowy typ ESL – ZH 6/60/1200; Ecol Unicon sp. z o.o.
3. **Pompownia ścieków deszczowych** – PD; Ecol Uncon Sp. z o. o.
4. **Centrale wentylacyjne** – VTS Polska sp. z o.o., typ RecoveryHexVerticalCompact
5. **Rozdzielacze ogrzewania grzejnikowego oraz szafki montażowe podtynkowe** – TRSN11 TRGOPRSSN011 TRINNITY, szafka do montażu rozdzielaczy c.o. TRP12 TRGOPSTRP012 TRINNITY.
6. **Hydrant wewnętrzny z miejscem na gaśnicę** – DN52 zawieszany z miejscem na gaśnicę; Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowe Handlowe SUPRON3 sp. z o.o.
7. **Wezeł cieplny** – załącznik nr 1 i 1a.
8. **Instalacja ciepła technologicznego – kurtyny powietrzne wodne i zimne GUARD**, kurtyny powietrzne wodne GUARD 150 W, kurtyny zimne GUARD 150 C; Sonniger Polska sp. z o.o., sp.k.
9. **Instalacja ciepła technologicznego** – nagrzewnica HEATER CONDENS : CR ONE 7-20 kW; CR1 9-30 kW; Sonniger Polska sp. z o.o.
10. **Instalacja hydrantowa – osadnik kołnierzowy** typu Y FAF 2500 – Fig. 821 DN 80; Fabryka Armatury Idmar Managament sp. z o.o., sp. k.
11. **Zestaw hydroforowy instalacji wodociągowej: pompy, zawór zwrotny, naczynie wzbiorcze, amortyzator** – pompy VARIO3-20 PVM 15-2F, zawór zwrotny GENEBRE art. 3121, naczynie wzbiorcze PENTAIR model N 24, amortyzator – kompresator gumowy kołnierzowy art. 2831; Pentair Water Italy S.r.l, Efar sp.j.
12. **Instalacja klimatyzacji: klimatyzatory kasetonowe i ściennie**, klimatyzator kasetonowy AUXG 18 KVL4, klimatyzator kasetonowy AUXG 22 KRLB, klimatyzator kasetonowy AUXG 24 KRLB, jednostka ścienna – ASYG 24 KMTA; Fujitsu General Limited Kawasaki.
13. **Wentylator kanałowy W4 wentylacji mechanicznej** – wentylator kanałowy Ventilations Systems.
14. **Wentylator dachowy wentylacji mechanicznej** – WDC 160 EC Tywent.

15. **Zawór antyskażeniowy zewnętrznej instalacji wody** – izolator przepływów zwrotnych typ BA BM DN50; SOCLA S.A.S 365.
16. **Pogrzewacz wody instalacji wody użytkowej** – ANDRIS LUX ECO 10 l; Ariston Thertm Polska Sp. z o.o.
17. **System sygnalizacji pożaru** – załącznik nr 2.
18. **System okablowania strunowego** – przewód F/UTP kat. 6A, moduły keystone kat. 6, Patchpanel 24 P, szafa serwerowa SRS, wyposażenie szafy SRS; BKT Elektronik.
19. **System kontroli dostępu** – kamera ANPR Nedap Lumo, kontroler Neadap AEOS Blue AP 7803, czytnik kart Nedap NVITE, serwer kontroli dostępu G-ST 3000+, przewód U/FTP kat. 6A BKT, moduły keystone kat. 6A BKT, patchpanel BKT; Nedap N.V. (HQ), , C-AIM sp. z o.o., BKT Elektronik.
20. **System monitoringu wizyjnego CCTV** – stacja operatorska CAIM V5, serwer monitoringu, serwer integrujący, kamera 4230, kamera 4240, kamera 4630, kamera 4888, przewód U/FTP kat.6 BKT, moduły keystone kat. 6 BKT, patchpanel BKT; GEUTEBRUCK GmbH, C-AIM sp. z o.o., BKT Elektronik.
21. **System bezprzewodowego dostępu do sieci wewnętrznej** – punkt dostępowy (Acces Point) Extreme networks AP310l; IBCS Poland Sp. z o.o., Extreme Networks GmbH.
22. **Tablice elektryczne** – rozdzielnice elektryczne: RG, RP01, RP11, RWC; Schrack Technik Polska sp. z o.o.
23. **System audio wizualny – AV** – projektor InFocus IN119HDG, ekran projekcyjny Kraftmann Smart- S1- PRO Individual 200 cm, kolumny głośnikowe Monacor MKA-50SET/WS; Kraftmann Cezary Czerny.
24. **System magazynowy** – oprogramowanie systemu magazynowego klasy WMS-ibcsTIGER, drukarka etykiet Zebra GK 420, czytnik kodów Zebra MC3300; IBCS Poland Sp. z o.o.

(Obiekt(y))		Branża sanitarna	WBUDOWANO NA OBIEKCIE ROTTERDAM INC. - KPT
Elementy(ry) robot		INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA	
Materiał/ Wyrób/ Technologia	Węzeł cieplny, typ MET III A, nr fabryczny 2011W0799 Zawory bezpieczeństwa c.o. typu SYR 1915 Osprzet automatyki zabezpieczającej Siemens RAZ-ST.1510P-J Osprzet automatyki sterującej i kontrolno-pomiarowej		Nr Specyfikacji Technicznej
Producent/ Dostawca	Rodzaj dokumentu (deklaracja, certyfikat, atest, itp.)		Ilość załączników
METROLOG Sp. z o.o. ul. Kosciuszki 97 64-700 Czarnków	Zespół urządzeń kompaktowego węzła cieplnego - Rejestr dokumentów, Deklaracja zgodności; Wykaz części składowych zespołu urządzeń kompaktowego węzła cieplnego; urządzenia ciśnieniowe, osprzet automatyki; Metryka zespołu urządzeń kompaktowego węzła cieplnego; Instrukcja obsługi kompaktowego węzła cieplnego, Instrukcja eksploatacji		6
HANS SASSERATH & CO. KG Korschenbrunn Mühlenstrasse 62 Niemcy	Zawory bezpieczeństwa c.o. - Rejestr dokumentów; Deklaracja zgodności; Instrukcja eksploatacji; Atest Higieniczny		4
Siemens Schweiz AG Building Technologies Division Gubelstrasse 22 CH-6300 Zug, Switzerland	Osprzet automatyki zabezpieczającej, Termostat bezpieczeństwa - Rejestr dokumentów, Karta katalogowa, Instrukcja bezpieczeństwa		4
WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG Alexander-Wiegand-Strasse 31 82511 Klingenberg, Germany	Osprzet automatyki sterującej i kontrolno-pomiarowej - Rejestr dokumentów; Manometr WIKA; Deklaracja zgodności, Instrukcja obsługi, Karta katalogowa;		4
WIKA POLSKA Sp. z o.o. Sp. k. ul. Legska 29/35 67-800 Wodzisław	Osprzet automatyki sterującej i kontrolno-pomiarowej - Termometr bimetaliczny; Deklaracja Producenta, Karta katalogowa model 46, Karta katalogowa model 52		3
Siemens Schweiz AG Building Technologies Division Gubelstrasse 22 CH-6300 Zug, Switzerland	Osprzet automatyki sterującej i kontrolno-pomiarowej - Czujniki temperatury zewnętrznej QAC31x1; Deklaracja zgodności; Silownik elektromagnetyczny do zaworów liniowych SAS31 /61...81; Karta kat.; Deklaracja zgodności; Zanurzeniowy czujnik temperatury QAE21; Deklaracja zgodności; Karta katalogowa; Czujnik temp. zewnętrznej QAC31; : karta kat.; Regulator ciepłowniczy; Deklaracja zgodności RVD2xxx; Karta kat. RVD250; Karta kat. RVD260; Inst. obsługi RVD255; Inst. obsługi RVD260		12
Naval - Polska 82-300 Elbląg, ul. Kofiełka 9	Osprzet ciśnieniowy - Rejestr dokumentów; Zawory kulowe; Karta kat; Deklaracja zgodności;		3
Apator Powogaz S.A. ul. Klemensa Janickiego 23/25, 60-542 Poznań	Osprzet ciśnieniowy - Wodomierz JS; Deklaracja zgodności UE QM-001.03.04; Karta kat.;		2
Kamstrup A/S Industrivej 26, Stilling, DK-8660 Skanderborg	Osprzet ciśnieniowy - Ciepłomierze typ MC 603; Deklaracja zgodności; Karta kat.; Instrukcja obsługi		3
GENEBRE S.A. Pedrosa A. 48440 08009 L'HOSPITALET DEL LLOBREGAT Barcelona, Hiszpania	Osprzet ciśnieniowy - Kurek kulowy GENE BRE 3028; Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych, Karta kat.		2

SAMSON Sp. z o.o. Automatyka i Technika Pomiarowa ul. Paprociowa 16, 05-506 Magdalena	Osprzet ciśnieniowy - Regulator różnicy ciśnienia typ 46-7; Deklaracja zgodności	1
Siemens Schweiz AG Building Technologies Division Gubelstrasse 22 CH-6300 Zug, Switzerland	Osprzet ciśnieniowy - Zawór regulacyjny typ WG549; Karta kat.; Deklaracja Zgodności; Instrukcja obsługi	2
SAMSON Sp. z o.o. Automatyka i Technika Pomiarowa ul. Paprociowa 16, 05-506 Magdalena	Osprzet ciśnieniowy - Regulator różnicy ciśnienia typ 46-7; Karta kat.; Instrukcja obsługi	2
GENEBRE S.A. Pedrosa A. 46-48 08908 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT Barcelona, Hiszpania	Osprzet ciśnieniowy - Filtry gwintowane GENE BRE art. 3302; Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych 5/2017; Zawory zwrotne GENE BRE 3121; Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych 4/2017; Filtr siatkowy 3302; Karta kat.; Zawór zwrotny 3121; Karta kat.; Zawór 3029 - Karta kat.;	5
Danfoss A/S DK-9430 Nordborg Denmark	Wymiennik ciepła - Rejestr dokumentów; Wymiennik lutowany typ XB; Karta kat.; Deklaracja zgodności; Instrukcja obsługi;	4
Grundfos Pompy Sp. z o.o. ul. Klonowa 23, Baranówko, Poznań 62-081 Przechimierz	Pompy cieczy - Rejestr dokumentów; Pompy wirowe Magnia 3; Deklaracja zgodności; Instrukcja obsługi; Katalog	4
LPW Sp. z o.o. ul. Zielna 58, 40-509 Katowice	Rysunki i schematy instalacji technologicznej - Rejestr dokumentów; Schemat technologiczny; Rzut pomieszczenia	3
METROLOG Sp. z o.o. ul. Kosciuszki 97, 64-700 Czarnków	Lista komponentów - Rejestr dokumentów; Lista	2
Okresowy Urząd Miar w Poznaniu Wydział Usług Metrologicznych ul. Krakowska 19, 61-803 Poznań	Dokumentacja instalacji elektrycznej - Rejestr dokumentów; Instrukcja obsługi rozdzielnic; Dokumentacja elektryczna do rozdzielnic	3
	Infrastruktura - Rejestr dokumentów; Ciśnieniomierz nr 54013L1Q; Świadectwo wzornictwa; Ciśnieniomierz nr 54017I2I; Świadectwo wzornictwa;	3
	Naczynie wzbiorcze c.o. - Rejestr dokumentów; Paszport naczynia wzbiorczego; Instrukcja obsługi; Deklaracja zgodności; Rysunek techniczny; Karta gwarancji	2
Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstraße 19, 09227 Ahlen - Germany	Naczynie wzbiorcze c.t.1 - Rejestr dokumentów; Paszport naczynia wzbiorczego; Instrukcja obsługi; Deklaracja zgodności; Rysunek techniczny; Karta gwarancji	2
	Naczynie wzbiorcze c.t.2 - Rejestr dokumentów; Paszport naczynia wzbiorczego; Instrukcja obsługi; Deklaracja zgodności; Rysunek techniczny; Karta gwarancji	2
THERMO Sp. z o.o. Kicin k/Poznań ul. Sucha 13, 62-004 - Czerwonak	Filtroodmulnik; Deklaracja zgodności - Dyrektywa ciśnieniowa	1

MGBUILDING Sp. z o.o. ul. 1 Maja 157, 25-614 Kielce 		Budowa Inkubatora Logistycznego pn. Rotterdam Inc. W ramach projektu "Rozwój pakietu usług logistycznych KPT dla MŚP"    	
WYSTĄPIENIE WYKONAWCY O ZATWIERDZENIE MATERIAŁU / WYROBU / TECHNOLOGII			Nr kolejny 013/E
Zamawiający:			
Inspektor Nadzoru:			
Wykonawca:			
Projektant:			
Obiekt(y):			
Element(y) robot:	System sygnalizacji pożaru		
Materiał / Wyrób / Technologia:	Centrala B6A; Czujka CUBUS MTD 533X; Gniazdo czujki USB 502-1; Wskaznik BX-UIP; ROP MCP545X-1R-PL; ROP MCP545X-3R-PL; Moduł BX-OI3; Moduł BX-REL4; Moduł BX-O2I4; Sygnalizator W2 SA-K7N; System wizualizacji Secolog; Sygnalizator ROLP; Moduł BX-IM4; Moduł BX-IGM; Zasilacz pożarowy Merawex ZSP135;	Nr Specyfikacji Technicznej: n/d	
Producent / Dostawca:	Schrack Seconet Polska Sp. z o.o., ul. Adama Branickiego 15, 02-972 Warszawa; MERAWEX Sp. z o.o., ul. Toruńska 8, 44-122 Gliwice; W2, ul. Ceramiczna 1A, 86-005 Kruszyń Krajeński;	Ilość załączników: 9	
Załączane dokumenty:	Karty katalogowe, deklaracje zgodności, certyfikaty zgodności, deklaracje własności użytkowych, świadectwa dopuszczenia		