

Załącznik nr 3 B do Zapytania ofertowego nr 17/PN/2020

w sprawie wyboru Wykonawcy usług w zakresie przeglądów technicznych instalacji i urządzeń obiektowych stanowiących wyposażenie nieruchomości przy ul. Rodziny Hiszpańskich 8 w Warszawie, należącej do Spółek Grupy Kapitałowej spółki Polski Holding Nieruchomości S.A.

Wykaz urządzeń i instalacji - Zadanie nr 2

RODZINY HISZPAŃSKICH 8 - DOMANIEWSKA OFFICE HUB

CCTV, KD, BMS						
Lp.	Nazwa urządzenia	Producent	Typ	Ilość	Lokalizacja	Uwagi
41	BMS	Schneider Electric	Building Operation WorkStation			
42	SKD	Schneider Electric	Continuum			
43	CCTV - Rejestrator	Pelco	DSSRV series	6		
44	CCTV - kamery	Pelco	IBP-219 ER	43		
45	CCTV - kamery	Pelco	INP-219	78		
46	CCTV - kamery	Pelco	IP PTZ zew. S5220	5		
47	CCTV - kamery obrotowe	Pelco	IP PTZ Spectra mini IXE10	5		
48	CCTV - pulpit sterujący	Pelco	KBD300	2	Pomieszczenie BMS A	
49	CCTV - monitor LCD	Pelco	PMCL532BL	4	Pomieszczenie BMS A	
50	Sterownik KD	Schneider Electric	ACX series	69		
51	BMS - stacja robocza	hp	Z230 Workstation	2	Pomieszczenie BMS A i B	
52	czytnik KD	ASSA ABLOY	HID iclass R10	302	Drzwi, tripody	
53	czytnik KD	ASSA ABLOY	HID iclass R90	7	szlabany, słupek	
54	KD - stacja robocza	hp	Z230 Workstation	1	Pomieszczenie BMS A	
55	Monitor KD	hp	EliteDisplay S231d	1	Pomieszczenie BMS A	
56	Monitor BMS	hp	EliteDisplay E231	2	Pomieszczenie BMS A i B	
57	Serwer automatyki (AS)	Schneider Electric	AS-L	18	Rozdzielnica RSA	
58	Moduł zasilania	Schneider Electric	PS-24	19	Rozdzielnica RSA	
59	Moduł wejść cyfrowych	Schneider Electric	DO-FA-12-H	44	Rozdzielnica RSA	

60	Moduł wyjść cyfrowych	Schneider Electric	DI-16	55	Rozdzielnica RSA	
61	System Domofoonów	BPT / CAME	AGATA VC /	2		1 ogólny, 1 PP
62	System przyzywowy wc	CALLNET	PS12-AN	2	Pomieszczenie BMS A	
63	SSWiN	Honeywell	Galaxy	2	Bud. A i B	1 S&C i 1 PP
64	Klawiatura SSWiN	Honeywell	MK7	43	Bud. A i B	
65	Koncentrator RIO	Honeywell	GALAXY Power RIO P026	83	Bud. A i B	
66	Czujka PIR	Honeywell	IS3016	194	Bud. A i B	
67	Przyciski napadpwe	SATEL	PNK-1	9	Recepcje budynku i PP	
68	Sygnalizator napadu	SATEL	SP-6500 R	5	PP	
SYSTEMY DETEKCJI						
Lp.	Nazwa urządzenia	Producent	Typ	Ilość	Lokalizacja	Uwagi
1	System detekcji gazu LPG	GAZEX	WG-15.EG	106	Garaż	
2	System detekcji CO	GAZEX	WG-22.EG	106	Garaż	
TRIPODY						
1	Tripody	Gunnebo	SlimStile	8	Hole windowe	
INSTALACJE WODNO - KANALIZACYJNE						
Lp.	Nazwa urządzenia	Producent	Typ	Ilość	Lokalizacja	Uwagi
1	Elektrozawory łazienkowe	AQUA	24V typ 21 WK DN15-DN25	100	Bud A i B	
2	System podlewania zieleni	Weathermatic	Smartline SL1600	1	Teren zewnętrzny	
3	Przepompownia wód deszczowych	Grundfoss	SEV.80.80.22.4.50D	4 pompy	Garaż -2 A i B	
4	Zbiornik wody deszczowej		B-70m3, A-57m4	2	Bud A i B	
5	POMPA SEPARATORA SUBST. ROPOPOCHODNYCH	Grubdfoss	SEV	2	Separator	
6	Separator substancji ropopochodnych	UGOS	SEKOT- P3-1,5-0,3	2	Garaż -2 A i B	

7	Separator substancji ropopochodnych	UGOS	SEKOT- P3-30-0,3	1	Garaż -1 B	
8	Hydrofornia	Instal compact	ICV 6-4 B	3 pompy	Garaż -1 B	
9	Pompownia hydrantowa	Instal compact	ICV 10/7 B	3 pompy	Garaż -2B	

INSTALACJE GRZEWcze

Lp.	Nazwa urządzenia	Producent	Typ	Ilość	Lokalizacja	Uwagi
1	Grzejniki kanałowe	JAGA	Clima canal	8	holle wejściowe	
2	Grzejniki płytowe	Purmo	C / CV	23		
3	Grzejniki płytowe	Narbonne	NV VT21-200	4		
4	Kurtryna Elektryczna	Frico	PA 3515 E12	6	wejścia do budynków	
5	Agregat grzewczy AGW	JUWENT	AGE-6-27 RTA	9	Garaże	
6	Agregat grzewczy AGW	JUWENT	AGE-5-18 RTA	2	Garaże	
7	Pompy CO	Grundfoss	Magna3 65-150 F 340	4	Węzeł CO	
8	Pompy CT	Grundfoss	Magna3 65-150 F 340	4	Węzeł CO	
9	Pompa CWU	Grundfoss	MAGNA 32-120 F N 220 Model:A	1	Węzeł CO	
10	Wymiennik	Alfa Laval	CO, CT, CWU	3	Węzeł CO	
11	Naczynia wzbiorcze	Reflex-Polska	500N	2	Węzeł CO	

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Lp.	Nazwa urządzenia	Producent	Typ	Ilość	Lokalizacja	Uwagi
1	Rozdzielnia SN	SCHNEIDER ELECTRIC		1	Garaż -1 A	
2	Transformator 1,2	SCHNEIDER ELECTRIC	tricast 1250 kVA	2	Garaż -1 A	
3	Transformator 3,4			2	Garaż -1 B	
4	Transformator 5			1	Zewn.	
5	Kompensacja mocy biernej	LOVATO	DCRG8	2	Pomieszczenie trafo (RGNN)	
6	Agregat prądowórczy i instalacja okołoagregatowa	Olympian / Grundfoss	GEP165-1 / CR3-12A-FGJ-A-V-HQQV	1	Dach B	
7	Rozdzielnia RG NN	SCHNEIDER ELECTRIC				
8	UPS	APC	Galaxy 3000	1	pom. trafo	
9	UPS	APC	Smart-UPS	37		

10	Maty i kable grzejne oraz wpusty dachowe / czujnik gruntowy ze sterownikiem	DEVI	DTCE / DEVIREG 8050	-	Wpusty dach, kable garaż itp..	
11	Rozdzielnice elektryczne	SCHNEIDER ELECTRIC	RA, TOZ, GAR, ROG, TO, RKA	126	Rozdz. elek. p.-1-6, pow. Najemców	
12	Rozdzielnice automatyki	SCHNEIDER ELECTRIC	RSA	18	Rozdz. elek. p.-1-7	
13	Centralka oświetlania awaryjnego i ewakuacyjnego	HYBRYD	H-302C	2	Pomieszczenie BMS A	
14	Oprawy oświetlania awaryjnego i ewakuacyjnego	HYBRYD		1468	Bud. A i B	
15	Instalacja gniazd 1 i 3 fazowych	KONTAKT-SIMON / Tarel	BASIC	-	Bud. A i B	
16	Instalacja oświetlenia zewnętrznego	LIGMAN	MUSTANG / TENDO44 / LBX	81	Teren zewnętrzny	
17	Instalacja oświetlenia	TENALIGHT / DIALUX		-	Bud. A i B	