

*Załącznik nr 1 do umowy*

Specyfikacja sprzętu dotycząca usługi bieżącego serwisowania oraz administrowania systemami niskoprądowymi ( BMS , automatyka HVAC, kontrola dostępu) prac programistyczno inżynierskich w budynku Izby Administracji Skarbowej w Katowicach przy ulicy Słonecznej 34 w Katowicach.

nazwa	typ/producent	
BMS		
Serwer bazodanowy MS SQL		1
Stacja robocza Continuum_BMS		1
Stacja robocza Continuum_KD		1
sterowniki sieciowe BACnet:		
bCX1	bCX4040	1
BMS#1	9680	1
BMS#2	9680	1
sterowniki lokalne BACnet:		
b3600_BMS	b3624	1
b3800_BMS	b3800	1
b3887_BMS	b3887	1
HVAC_N1	MNB-300	1
HVAC_N2	MNB-300	1
HVAC_N4	MNB-300	1
HVAC_N5	MNB-300	1
HVAC_ Klimakonwektory	MNB-300	116
Szafa BMS w serwerowni- dotyczy sterowania klimatyzacją podczas zagrożenia pożarowego	b3800	1
KD sterowniki sieciowe		
ACX5720_RCP	5720	1
ACX5740_Garaż	5740	1
KD_0A	9680	1
KD_0B	9680	1
KD_0C	9680	1
KD_1A	9680	1
KD_1B	9680	1
KD_2A	9680	1

KD_2B	9680	1
KD_3A	9680	1
KD_3B	9680	1
KD_4A	9680	1
KD_4B	9680	1
KD_5A	9680	1
KD_5B	9680	1
KD_PA	9680	1
Moduły AC-1 AC-1A		364
Czytniki INDALA		364
Osprzęt drzwiowy (kontaktrony, rygle, zwory, przyciski wyjścia, przyciski awaryjne).		