













System sygnalizacji włamania i napadu:

-  Centrala alarmowa 8 wejść alarmowych, moduł GSM, 2 wyjścia zasilające
-  Ekspander 8 wejść, max. pobór prądu 80mA, stopień bez zasilacza Grade 3
-  Czujka ruchu podwójny pyroelement, prąd alarmowania 12mA, stopień Grade 2
-  Czujka magnetyczna powierzchniowa, prąd przełączalny 20mA
-  Czujka dymu i ciepła do systemów alarmowych 12V, stopień IP20
-  Manipulator LCD, stopień Grade 2, max. pobór prądu 50mA
-  Sygnalizator zew. akust.-opt., pobór prądu: akustyka 35mA, optyka 250mA, głośność 120dB

System telewizji dozorowej CCTV:

-  Kamera wew. IP 2Mpix, obiektyw 2,8mm, IR 30m, zasilanie PoE
-  Kamera wew. IP 1,3Mpix, obiektyw 2,7-12mm, IR30m, zasilanie PoE
-  Rejestrator 8 kanałowy, max. 1 dysk 6TB, switch 8x PoE
-  Monitor LCD 26" rozdzielczość 1366 x 768, HDMI 2szt., USB 1szt., CI 1szt.

		86-300 Grudziądz ul. Składowa 8 tel. (56) 46-59-322 fax. (56) 64-11-931 e-mail: projekt@tele-serwis.com.pl	
		Obekt: Punkt Przedszkolny Nr dz. 602/3 14-120 Dąbrówno	
Temat: INSTALACJA SSWiN oraz CCTV		Projektant: Maciej Gehrke Upr. nr D-1478/13	
Sprawdzający: mgr inż. Czesław Kwaśnicki upr. nr UAN-IV/8346/185/TO/87-88		Nr rys.: RYS-1	
Nazwa rysunku: Schemat instalacji - Poziom 1			