

## Lista ref. f. Siemens:

---

1. 6AV6647-0AH11-3AX0	SIMATIC HMI KP300 BASIC MONO PN, TEKSTOWY PANEL OPERATORSKI, EKRAŃ 3,6" Z WIELOKOLOROWYM PODŚWIETLENIEM, 10 KONFIGUROWALNYCH PRZYCISKÓW FUNKCYJNYCH, INTERFEJS PROFINET/ETHERNET, KONFIGURACJA ZA POMOCĄ WINCC BASIC V11 LUB NOWSZEGO
2. 6ES7214-1AG40-0XB0	SIMATIC S7-1200, CPU 1214C DC/DC/DC, 14 WEJŚĆ BINARNYCH (24V DC) / 10 WYJŚĆ BINARNYCH (24V DC) / 2 WEJŚCIA ANALOGOWE (0 - 10V DC), ZASILANIE: 24V DC, PAMIĘĆ PROGRAMU/DANYCH: 100 KB; MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY O: 3 MODUŁY KOMUNIKACYJNE, 1 PŁYTKĘ SYGNAŁOWĄ, 8 MODUŁÓW WEJŚĆ/WYJŚĆ; FIRMWARE 4.4 (WYMAGANY TIA PORTAL V16 LUB WYŻSZY)
3. 6GK7242-7KX31-0XE0	COMMUNICATIONS PROCESSOR CP 1242-7 V2 FOR CONNECTION OF SIMATIC S7-1200 TO GSM/GPRS NETWORK; WEB SERVER ACCESS TO CPU, DATA POINT CONFIGURATION, OBSERVE NATIONAL APPROVALS
4. 6NH9860-1AA00	ANT794-4MR MOBILE WIRELESS ANTENNA FOR 2G/3G/4G EU, GSM/UMTS/ LTE EU NETWORKS, ROD ANTENNA; OMNIDIRECTIONAL; WEATHERPROOF FOR INDOORS AND OUTDOORS; 5 M CONNECTION CABLE PERMANENTLY CONNECTED TO THE ANTENNA; SMA CONNECTOR; INCL. MOUNTING BRACKET, SCREWS, SCREW ANCHOR

---

Poz.3 zestawienia - jest modułem komunikacyjnym GPRS stosowanym w rozwiązaniach transmisji danych w systemie wizualizacji i nadzoru w ZWiK.

Powyższe zestawienie sprzętu jest instalowane w nowych i modernizowanych stacjach.