

SYSTEM MONITORINGU – ZEWNĘTRZNY

System CCTV na 7 kamer IP (cyfrowy przesył obrazu) 2Mpx z klasą wandaloodporności IK10. Rejestrator umożliwia podłączenie pod centralę alarmową (alarm w przypadku zaniku obrazu z kamery). Projekt zakłada realizację podglądu poprzez sieć LAN/WAN. Możliwość podpięcie monitora. Zestawienie nie uwzględnia okablowania.

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ / ELEMENTÓW

- 1 Rejestrator IP NVR4208-4K 1 szt.
- 2 Dysk twardy WD PURPLE 3TB 1 szt.
- 3 Kamera IP IPC-HDBW1220EP-0280B 7 szt.
- 4 Adapter kamery 7 szt.
- 5 Switch PoE LS5108MP 1 szt.
- 6 Obudowa OBUDOWA TPR-8 1 szt.
- 7 Listwa zasilająca AK-PS-04BW AKYGA 1 szt.

SYSTEM ALARMOWY – WEWNĘTRZNY

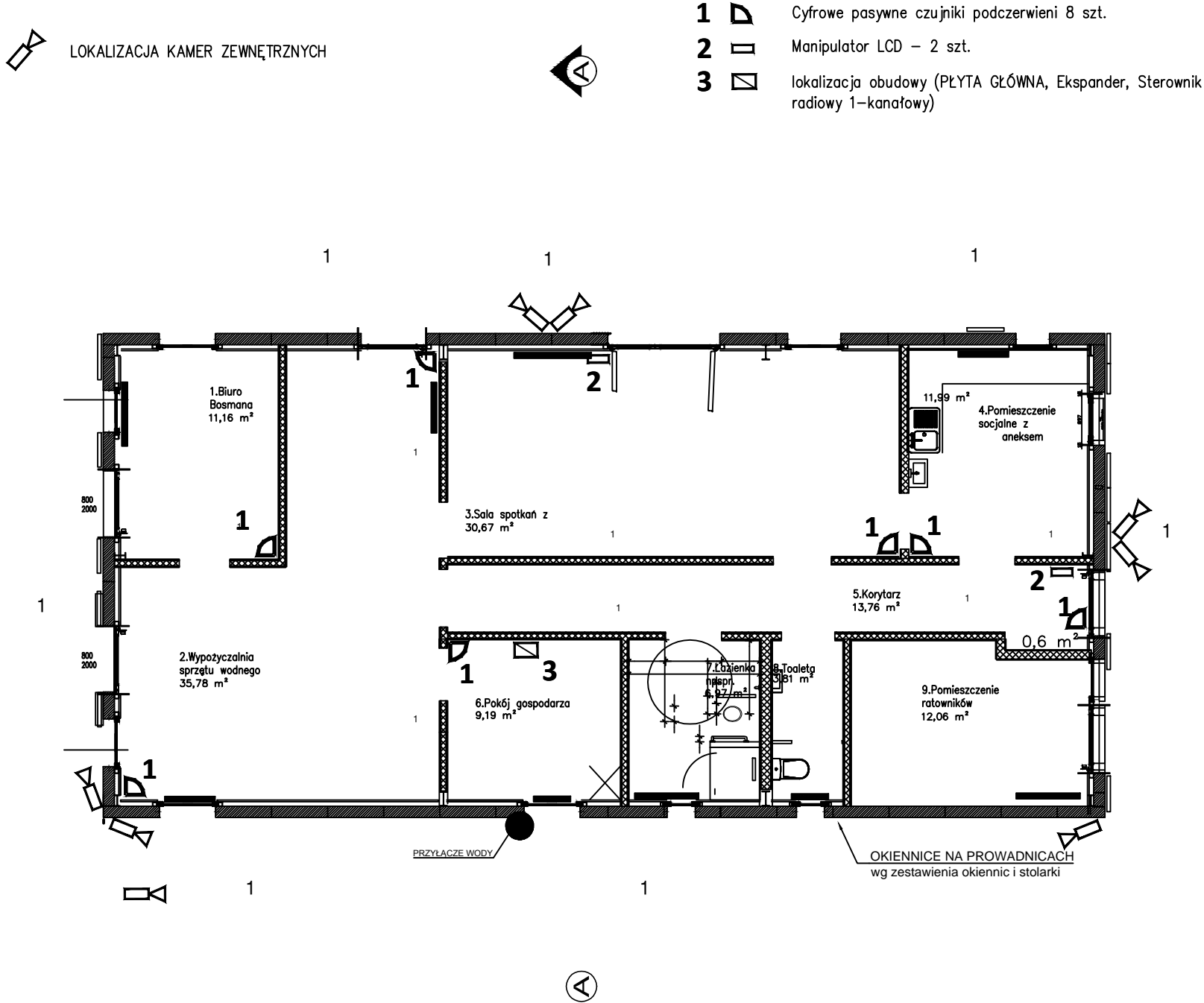
System alarmowy z możliwością podziału systemu na osobne strefy dla każdego pomieszczenia. Projekt zakłada wejście ciągiem komunikacyjnym i rozbrojenie wybranej strefy.

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ / ELEMENTÓW

- 1 Centrala alarmowa INTEGRA 32 – płyta główna centrali alarmowej od 8 do 32 wejść 1 szt
- 2 Ekspander INT-E 1 szt
- 3 Obudowa OMI-3 1 szt
- 4 Akumulator 17Ah 12V 1 szt
- 5 Manipulator LCD INT-KLCDL-GR 2 szt
- 6 Detektor PIR GRAPHITE 8 szt
- 7 Sygnalizator akustyczno-optyczny zgodny z EN50131 Grade 2 zewnętrzny SP-4004R 1 szt
- 8 Radiolinia napadowa RE-1K 1 szt

BILANS PRĄDOWY

INTEGRA 32 1 szt. 527 mA 527.00 mA
INT-KLCDL-GR 1 szt. 61 mA 61.00 mA
GRAPHITE 8 szt. 12 mA 96.00 mA
SP-4004 R 1 szt. 40 mA 40.00 mA
OMI-3 1 szt. 0 mA 0.00 mA
INT-E 1 szt. 35 mA 35.00 mA
RE-1K 1 szt. 40 mA 40.00 mA
Razem: 799 mA
Wydajność zasilaczy: 1200 mA
Czas działania na zasilaniu akumulatorowym: 36 h



| | | | |
|--|-----------------------------------|---|--|
| Jednostka projektowa thinkingarchitects ul.Wierzbicice 36/38 60-503 Poznań NIP 785 171 38 44 REGON 301930192 | | Inwestor Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji (POSiR) Chwiałkowskiego 34 61-553 Poznań NIP 209-00-01-440 REGON 631257822 | |
| Obiekt Remont i przebudowa Pawilonu obsługującego kąpielisko miejskie w Krzyżownikach | | Adres Poznań-Krzyżowniki ul. Nad Jeziorem 21 Ob.22, ark.01, dz. 1/2(cz.) Ob.22, ark.07, dz. 1(cz.), 3(cz.),4(cz.),5(cz.) | |
| Branża ARCHITEKTURA | Faza PROJEKT WYKONAWCZY | Projektant mgr inż. arch. Karol Kerneder Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń, nr MA/049/2015 Opracował mgr inż. arch. Jakub Gwizdata | |
| Zakres rysunku PROJEKT INSTALACJI ALARMU I MONITORINGU | | | |
| FORMAT A3 | | Data 2017.11 | |
| SKALA 1:100 | | NR RYSUNKU IA-02 | |