

UWAGI

- Opracowanie obiektu jest zakres robót do wykonania w dwóch podetapach w roku 2015.
- Montaż urządzeń systemu SSWN i KD, należy wykonać w koordynacji z projektami branżowymi wykonawczyimi
- Do każdego czujnika systemu SSWN, prowadzić przewód YTKSY 3x2x0,5 mm.
- Do manipulatorów LCD prowadzić przewód YTKSY 3x2x0,5 mm.
- Przewody montowane w poszczególnych etapach robót, powinny być w długości pozwalającej na podłączenie czujnik i urządzeń będących na granicy kolejnych etapów robót.
- Do ekspanderów linii dozorowych podłączyć magistrala komunikacyjną wykonaną przewodem YTKSY 3x2x0,5mm.
- Ekspanderzy linii dozorowych zamontować zgodnie z rozmieszczeniem na rysunku.
- Ekspanderzy linii dozorowych należy zasilić z dedykowanych obwodów elektrycznych z lokalnych rozdzielnic elektrycznych, w tym celu należy użyć przewodu YTDy 3x1,5 mm2 do każdego ekspandera.
- Zasilanie żarówek elektromagnetycznych należy, użyć wykonać przewodem CMY 2x1,0 mm2 prowadzonym z dedykowanego zasilacza buforowego.
- Przy drzwiach wyjściowych z budynku (p.0.38) zamontować czujniki kontroli dostępu, w tym celu należy użyć przewodu YTKSY 4x2x0,5 mm i podłączyć go ekspandera kontroli dostępu.
- Przy drzwiach kontrolowanych przez kontrolery KD należy zamontować żarnię elektromagnetyczne powierzyne i podłączyć je do obwodów zasilających dedykowanych zasilaczy buforowych zgodnie z rysunkami projektu. uwzględniając specyficzne miejsca montażu.
- Czujniki kontroli dostępu należy montować przy drzwiach na wysokości ok. 1,3 m, w przejściach zgodnie z rysunkami projektu.
- Przy drzwiach kontrolowanych przez kontrolery KD należy zamontować żarnię elektromagnetyczne powierzyne i podłączyć je do obwodów zasilających dedykowanych zasilaczy buforowych zgodnie z rysunkami projektu. uwzględniając specyficzne miejsca montażu.
- Przy drzwiach kontrolowanych przez system kontroli dostępu, powinny być wyposażone w samozamykacze drzwiowe.
- Zasilacze kontroli dostępu należy montować zgodnie z rysunkami projektu na wysokości maksymalnej pod sufitem.
- Czujniki kontaktorowe należy montować na wewnętrznej stronie ochronionych drzwi i okien, uwzględniając specyficzne miejsca montażu i pamiętając o zabezpieczeniu każdego owienianego skrzydła okennego i drzwiowego.
- Przewody zasilające, przewody linii sygnałowych należy układać w korytach instalacyjnych oraz w miejscach montażu urządzeń na ścianach pod tynkiem.
- Do prowadzenia przewodów zasilających i linii sygnałowych należy wykorzystać koryta instalacyjne układane dla celów instalacji SSWN i komputerowych i CCTV.
- Centrale sygnalizacji włamań, zamontować na korytarzu partem przy pomieszczeniu Pomocnika Oficera w spódo uwzględniając aranżację i wyposażenie pomieszczenia.
- W Pomieszczeniu Pomocnika Oficera zamontować manipulator EOB z wyświetlaczem do obsługi i serwisowania systemu sygnalizacji włamań.
- Przy wejściu do wyznaczonych pomieszczeń zamontować manipulatory sterujące z czujnikami kart zbliżeniowych.
- System SSWN należy podłączyć do oprogramowania do wizualizacji ujętego w projekcie SSP.

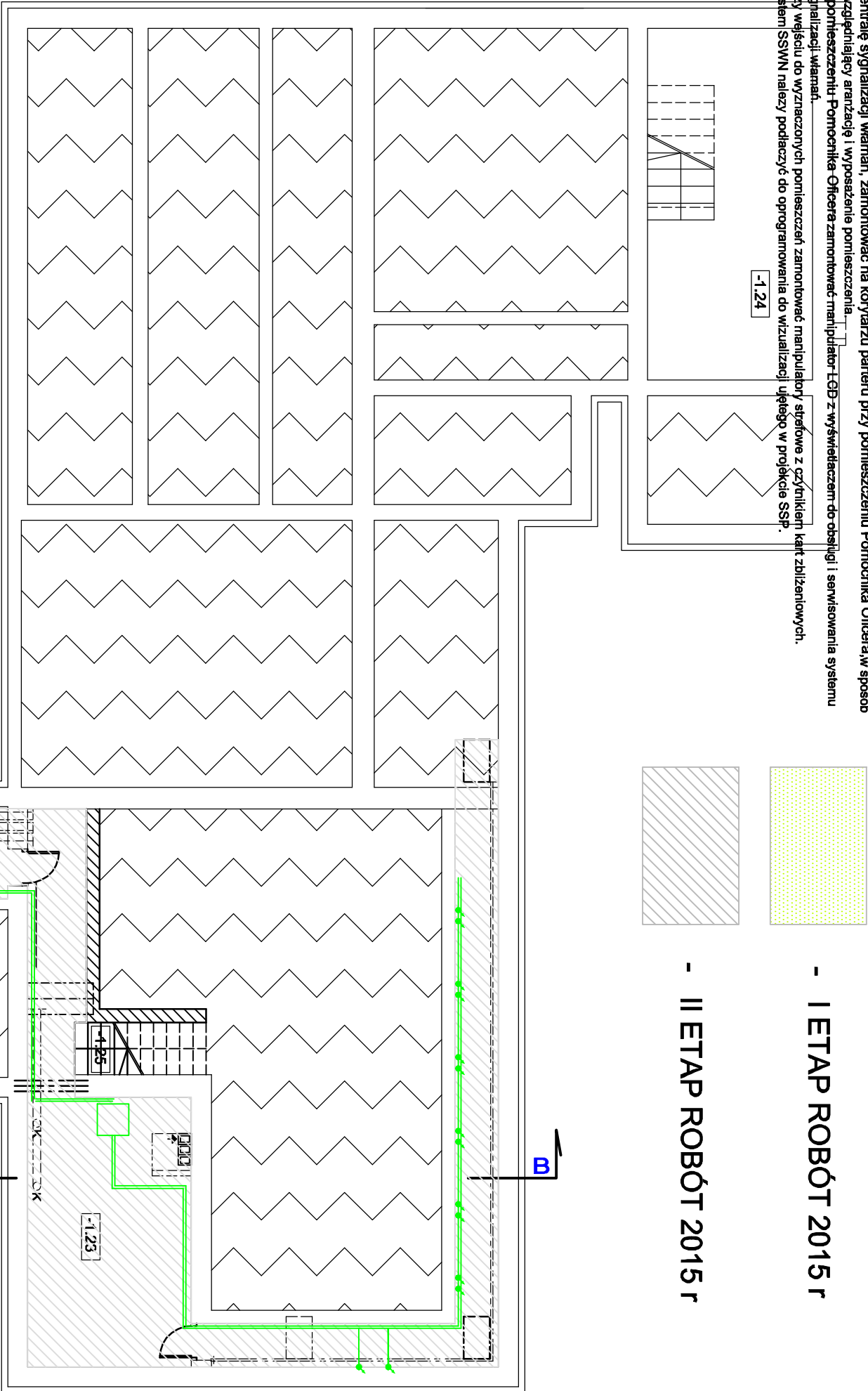


Tabela zestawienia urządzeń SSWN - I etap 2015

Nr	Nazwa	Ilość
01	Zasilacz elektroizolacyjny	2 kpl.
02	Czytnik kontroli dostępu	2 szt.
03	Czujnik PIR	1 kpl.
04	Czujnik kontaktorowy	2 kpl.
05	Przycisk napodowy	1 kpl.
06	Zespoł zaciisków montazowych	2 kpl.
07	Zwora elektromagnetyczna 12V DC	1 kpl.
08	Akumulator 12V/9Ah	3 kpl.
09	Wyłącznik nadmiorowy 10A	4 kpl.
10	Ekspander kontroli dostępu	1 kpl.
11	Obudowa ekspandera	1 kpl.
12	Zasilacz ekspandera	1 kpl.
13	Przycisk wyjścia awaryjnego	1 kpl.
14	Samozamykacz drzwiowy	1 kpl.

Tabela zestawienia urządzeń SSWN - II etap 2015

Nr	Nazwa	Ilość
01	Płyta centrali SSWN 128 Id	1 kpl.
02	Ekspander 8 Id z zasilaczem	2 kpl.
03	Ekspander 8 Id	1 kpl.
04	Zasilacz elektroizolacyjny	3 kpl.
05	Ekspander LAN	1 szt.
06	Ekspander kontroli dostępu	4 szt.
07	Klawiatura z czytnikiem kart	7 szt.
08	Czytnik kontroli dostępu	8 kpl.
09	Obudowa ekspandera Id	7 kpl.
10	Zasilacz ekspandera	7 kpl.
11	Czujka PIR + GB	18 kpl.
12	Czujka PIR	5 kpl.
13	Czujnik kontaktorowy	11 kpl.
14	Przycisk napodowy	3 kpl.
15	Zespoł zaciisków montazowych	4 kpl.
16	Elektrozaczep 12V DC z NO/NC rew.10 kpl.	7 kpl.
17	Akumulator 12V/18Ah	7 kpl.
18	Manipulator panel LCD	1 szt.
19	Karta zbliżeniowa	200 kpl.
20	Przycisk wyjścia awaryjnego	1 kpl.
21	Wyłącznik nadmiorowy 10A	2 kpl.
22	Zwora elektromagnetyczna 12V DC	1 kpl.
23	Samozamykacz drzwiowy	11 kpl.

NR POM.	NAMWA	PODLOGA	POW.
-1.1	POM. MAGAZYNOWE	GRES SZKLIWIONY	16,07 m²
-1.2	SUSZARNIA DAMSKA	GRES SZKLIWIONY	3,85 m²
-1.3	SZATNIA DAMSKA	GRES SZKLIWIONY	18,41 m²
-1.4	ŁAZIENKA DAMSKA	PŁYTKI CERAMICZNE	5,44 m²
-1.7	SUSZARNIA MĘSKA	GRES SZKLIWIONY	7,46 m²
-1.8	SZATNIA MĘSKA	GRES SZKLIWIONY	18,45 m²
-1.9	ŁAZIENKA MĘSKA	GRES SZKLIWIONY	23,49 m²
-1.10	SZATNIA MĘSKA	PŁYTKI CERAMICZNE	17,19 m²
-1.12	KOTŁOWNIA	GRES SZKLIWIONY	24,92 m²
-1.13	POM. MAGAZYNOWE	GRES SZKLIWIONY	13,72 m²
-1.14	POM. MAGAZYNOWE	GRES SZKLIWIONY	14,00 m²
-1.15	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA	GRES SZKLIWIONY	13,80 m²
-1.16	KŁATKA SCHODOWA	GRES SZKLIWIONY	13,61 m²
-1.17	KOMUNIKACJA	GRES SZKLIWIONY	20,84 m²
-1.18	POM. MAGAZYNOWE	GRES SZKLIWIONY	13,25 m²
-1.20	POM. MAGAZYNOWE	GRES SZKLIWIONY	18,53 m²
-1.22	POM. GOSPODARCZE	GRES SZKLIWIONY	6,00 m²
-1.23	POM. MAGAZYNOWE	GRES SZKLIWIONY	16,04 m²
-1.24	POM. MAGAZYNOWE	GRES SZKLIWIONY	37,13 m²
-1.25	KŁATKA SCHODOWA	GRES SZKLIWIONY	7,06 m²
-1.26	KŁATKA SCHODOWA	GRES SZKLIWIONY	6,80 m²
-1.27	POM. MAGAZYNOWE	GRES SZKLIWIONY	9,40 m²
		RAZEM:	355,28 m²

- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- PROJEKTOWANE ZAMUROWANIA
- PROJEKTOWANE WYBURZENIA

Przycisk napadowy

Czujka PIR

Czujka dźwięk kontaktorowy

Czujka dźwięk - podczuwka + mikrofona

Czujka dźwięk - podczuwka + mikrofona

Manipulator sterujący LCD

Klawiatura sterująca z czytnikiem kart zbliżeniowych

Czytnik kontroli dostępu

Ekspander linii dozorowych

Centrale sygnalizacji włamań z baterią akumulatorów 265 Id

Sygnalizator akustyczny

Zasilacz buforowy elektroizolacyjny

RZUT PIWNIC

SKALA 1:100

T	OBIEKT: Komenda Powiatowa Policji w Kamieniu Pomorskim	DATA LIPIEC 2015 r.
TEMAT:	PROJEKT WYKONAWCZY REMONTU PRZEBUDOWY KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI	
ADRES:	Kamień Pomorski, ul. Żwirki i Wigury 2, dz.nr 78/1	
NAMWA RVS.:	Instalacja sygnalizacji włamań SSWN i kontroli dostępu KD - Rzut piwnicy	SKALA 1 : 100
PROJEKTANT:	mgr inż. Dariusz Tułanik	
SPRAWDZIK:	mgr inż. Ryszard Biedyga	NR. RYS. 1
OPRACOWAŁ:	PNB/830/05/00	
	Piotr Renczyński	
	TECHOM 48/P/2014	