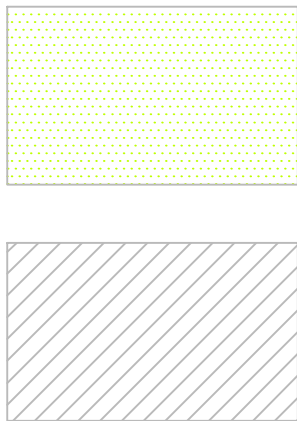


- UWAGI
- Opracowaniem objęty jest zakres robót do wykonania w dwóch pod etapach w roku 2015.
 - Montaż urządzeń systemu SSWN i KD, należy wykonać w koordynacji z projektami branżowymi wykonawczymi uwzględniającymi aktualny zakres remontu.
 - Do każdej czujki systemu SSWN prowadzić przewód YTKSY 3x2x0,5 mm.
 - Do manipulatorów LCD prowadzić przewód YTKSY 3x2x0,5 mm.
 - Przewody montowane w poszczególnych etapach robót, powinny być w długości pozwalającej na podłączenie czujek i urządzeń będących na granicy kolejnych etapów robót.
 - Ekspandery linii dozorowych połączyć magistralą komunikacyjną wykonaną przewodem YTKSY 3x2x0,5mm.
 - Do ekspanderów linii dozorowych podłączyć czujki ruchu i czujniki kontaktronowe.
 - Ekspandery linii dozorowych zamontować zgodnie z rozmieszczeniem na rysunku.
 - Ekspandery linii dozorowych należy zasilic z dedykowanych obwodów elektrycznych z lokalnych rozdzielnic elektrycznych, w tym celu należy ułożyć przewód YDYP 3x1,5 mm2 do każdego ekspandera .
 - Zasilanie zamków elektromagnetycznych należy ułożyć wykonać przewodem OMY 2x1,0 mm2 prowadzonym z dedykowanego zasilacza buforowego.
 - Przy drzwiach wyjściowych z budynku (p.0.38) zamontować czytniki kontroli dostępu, w tym celu należy ułożyć przewód YTKSY 4x2x0,5 mm i podłączyć go ekspandera kontroli dostępu.
 - Czytniki kontroli dostępu należy montować przy drzwiach na wysokości ok. 1,3 m, w przejściach zgodnie z rysunkami projektu, uwzględniając specyfikę miejsca montażu.
 - Przy drzwiach kontrolowanych przez kontrolery KD należy zamontować zamki elektromagnetyczne rewersyjne i podłączyć je do obwodów zasilających dedykowanych zasilaczy buforowych zgodnie z rysunkami projektu, uwzględniając specyfikę miejsca montażu. Na drzwiach wyjściowych (p.0.38) i drzwiach w poczekalni (0.2) zamontować zwory elektromagnetyczne na konstrukcji drzwi, uwzględniając specyfikę miejsca montażu.
 - Przy drzwiach wyjściowych (p.0.38) i drzwiach w poczekalni (0.2) zamontować przyciski wyjścia awaryjnego, uwzględniając specyfikę miejsca montażu.
 - W kontrolerach sterujących drzwiami wyjściowymi (p.0.38) i drzwiach w poczekalni (0.2) należy podłączyć sterowania z modułów strujących systemu sygnalizacji pożaru, otwierające przejścia w sytuacji alarmu pożarowego II stopnia.
 - Drzwi kontrolowane 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 kontaktronowe należy podłączyć z przewodami linii dozorowych z wykorzystaniem dedykowanej listwy zacisków montażowych.
 - Czujniki kontaktronowe należy montować na wewnętrznej stronie chronionych drzwi i okien, uwzględniając specyfikę miejsca montażu i pamiętając o zabezpieczeniu każdego otwieranego skrzydła okiennego 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.
 - Centralę sygnalizacji włamań, zamontować na korytarzu parteru przy pomieszczeniu Pomocnika Oficera, w sposób uwzględniający aranżację i wyposażenie pomieszczenia.
 - W pomieszczeniu Pomocnika Oficera zamontować manipulator LCD z wyświetlaczem do obsługi i serwisowania systemu sygnalizacji włamań.
 - Przy wejściu do wyznaczonych pomieszczeń zamontować manipulatory strefowe z czytnikiem kart zbliżeniowych.
 - System SSWN należy podłączyć do oprogramowania do wizualizacji ujętego w projekcie SSP.

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	PODŁOGA	POW. UŻYTK.
1.1	POKÓJ KOMENDANTA	WYKŁADZINA HOMOGEN.	19,51 m ²
1.2	SEKRETARIAT	WYKŁADZINA HOMOGEN.	18,80 m ²
1.3	P. Z-CY KOMENDANTA	WYKŁADZINA HOMOGEN.	19,52 m ²
1.4	POM. SOCJALNE	WYKŁADZINA HOMOGEN.	6,60 m ²
1.5	POKÓJ BIUROWY	WYKŁADZINA HOMOGEN.	19,02 m ²
1.6	POKÓJ BIUROWY	WYKŁADZINA HOMOGEN.	18,48 m ²
1.7	KOMUNIKACJA	WYKŁADZINA HOMOGEN.	30,46 m ²
1.7A	KOMUNIKACJA	WYKŁADZINA HOMOGEN.	2,73 m ²
1.8	POKÓJ BIUROWY	WYKŁADZINA HOMOGEN.	18,28 m ²
1.9	POKÓJ BIUROWY	WYKŁADZINA HOMOGEN.	8,55 m ²
1.10	WC MĘSKI	PŁYTKI CERAMICZNE	10,13 m ²
1.14	POKÓJ BIUROWY	WYKŁADZINA HOMOGEN.	8,94 m ²
1.15	POKÓJ BIUROWY	WYKŁADZINA HOMOGEN.	9,45 m ²
1.16	POKÓJ BIUROWY	WYKŁADZINA HOMOGEN.	9,02 m ²
1.17	KŁATKA SCHODOWA	GRES SZKLIWIONY	14,03 m ²
1.18	ZAPLECZE	WYKŁADZINA HOMOGEN.	4,54 m ²
1.18A	ZAPLECZE	WYKŁADZINA HOMOGEN.	4,11 m ²
1.19	ANEKS SOCJALNY	WYKŁADZINA HOMOGEN.	4,38 m ²
1.20	SALA ODPRAW	WYKŁADZINA HOMOGEN.	25,99 m ²
RAZEM:			259,97 m ²



- I ETAP ROBÓT 2015 r

- II ETAP ROBÓT 2015 r

- Czujka PIR
- Przycisk napadowy
- Czujka - czujnik kontaktronowy
- Czujka dualna - podczerwień + mikrofala
- Czujka dualna - podczerwień + GlassBreak
- Manipulator szyfrowy LCD
- Klawiatura strefowa z czytnikiem kart zbliżeniowych
- Czytnik kontroli dostępu
- Ekspander linii dozorowych
- Ekspander kontroli dostępu
- Centrala sygnalizacji włamań z baterią akumulatorów 256 Id
- Sygnalizator akustyczny
- Zasilacz buforowany elektrozaczepów
- Elektrozaczep

Tabela zestawienia urządzeń SSWN - I etap 2015		
Nr	Nazwa	Ilość
01	Zasilacz elektrozaczepów	2 kpl.
02	Czytnik kontroli dostępu	2 szt.
03	Czujka PIR	1 kpl.
04	Czujnik kontaktronowy	2 kpl.
05	Przycisk napadowy	1 kpl.
06	Zespół zacisków montażowych	2 kpl.
07	Zwora elektromagnetyczna 12V DC	1 kpl.
08	Akumulator 12V/9Ah	3 kpl.
09	Wyłącznik nadmiarowy 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 elektrozaczepów	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 ekspanderów	7 kpl.
11	Czujka PIR + GB	18 kpl.
12	Czujka PIR	5 kpl.
13	Czujnik kontaktronowy	11 kpl.
14	Przycisk napadowy	3 kpl.
15	Zespół zacisków montażowych	4 kpl.
16	Elektrozaczep 12V DC z NO/NC rew	10 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 nadmiarowy 10A	2 kpl.
22	Zwora elektromagnetyczna 12V DC	1 kpl.
23	Samozamykacz drzwiowy	11 kpl.

RZUT I PIĘTRA

SKALA 1:100

<div>T</div>		OBIEKT: Komenda Powiatowa Policji w Kamieniu Pomorskim		DATA LIPIEC 2015 r.
TEMAT:	PROJEKT WYKONAWCZY REMONTU I PRZEBUDOWY KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI			
ADRES:	Kamień Pomorski, ul. Żwirki i Wigury 2, dz.nr 78/1			SKALA 1 : 100
NAZWA RYS.:	Instalacja sygnalizacji włamań SSWN i kontroli dostępu KD - Rzut i piętra			
PROJEKTANT:	mgr inż. Dariusz Tumanik KNP 14/422/2011			
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Ryszard Beldyga PNB/8300/85/80			NR. RYS. 3
OPRACOWAŁ:	Piotr Renczyński TECHOM 48/P/2014			