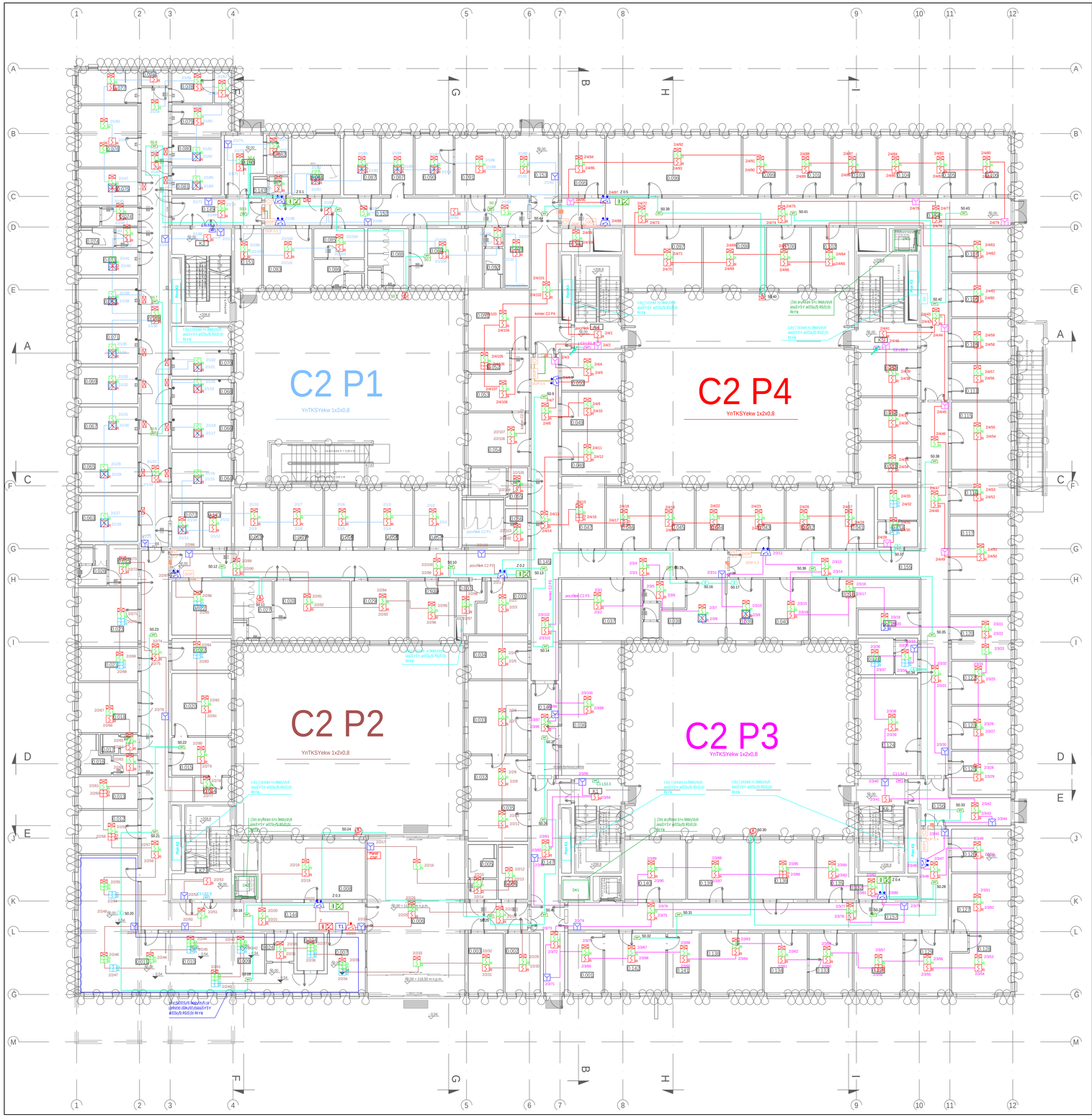

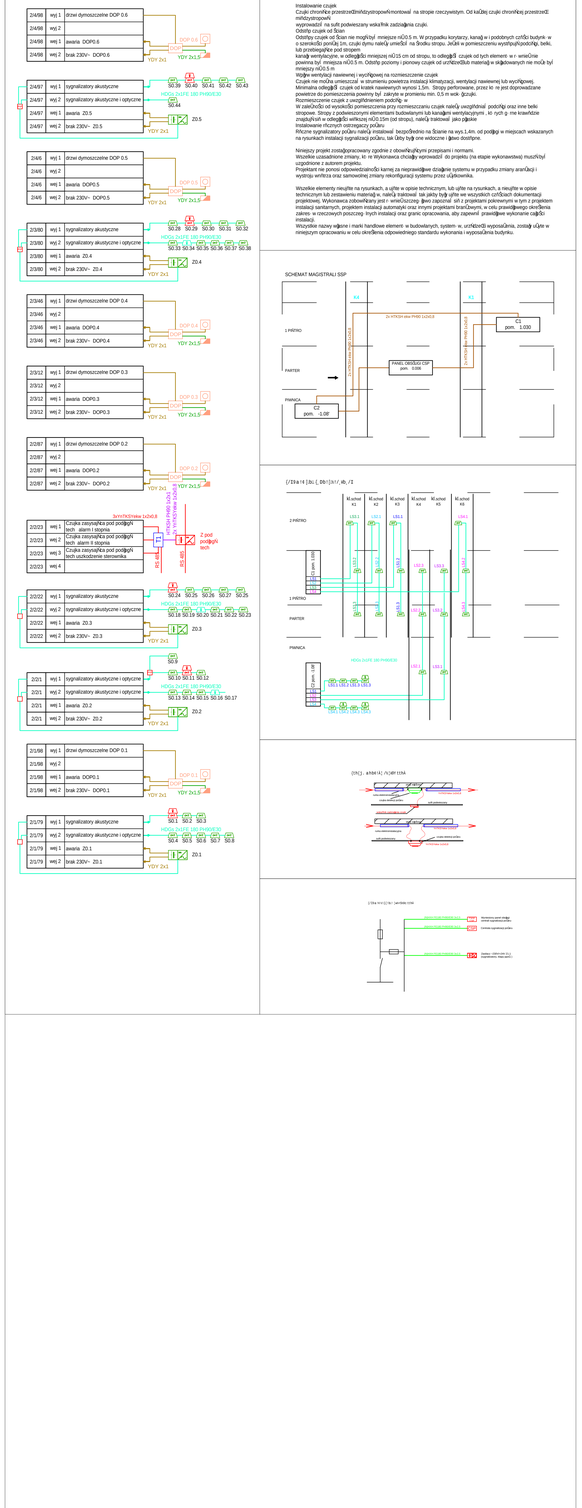

WYTYCZNE MONTAŻ OWE CZUJEK POŻAROWYCH

Instalowanie czujek
Czujki należy montować zgodnie z DTM/instrukcjami montażowymi na stropie rzeczywistym. Od każdej czujki chronionej przestrzeń nie powinna być wyprowadzić na sufit podwieszany wskaźnik zadziałania czujki.
Odstęp czujek od Ścian
Odstępy czujek od Ścian nie mogą być mniejsze niż0,5 m. W przypadku korytarzy, kanałów i podobnych czrtlO budynk- w o szerokiO- poniżej 1m, czujki dymu należy umieścił na Środku stropu. JeżaŁ w pomieszczeniu występujeżodcięg, belki, lub przebiegające pod stropem
kanalę wentylacjne, w odległOŚci mniejszej niżO15 cm od stropu, to odległO ŚĆ czujek od tych element w r wnieżOne powinna byĆ mniejsza niżO0,5 m. Odstęty pozomy i ponowy czujek od cnŻdzeńŚlub materiałj o sKjdowanych nie mocą byĆ mniejszy niżO0,5 m.
Rogów wentylacyjnych (nawiewnej i wywiEjrowej) na rozmieszczenie czujek
Rozmieszczenie czujek nie powinna umieszczać w strumieniu powietrza instalacj klimatyzacaj, wentylacj nawiewnej lub wycIĘgowej.
Minimalna odległoŚĆ czujek od ścian nawiewnych wynosi 1,5m. Strzyp perfiorowane, przez ki re jest doprowadzane powietrze do pomieszczenia powinny byĆ zakryte w promieniu min. 0,5 m wek :jczujki.
Rozmieszczenie czujek z uwzględnieniem podłoŻę w
W zależnOŚci od wysokiOŚci pomieszczenia przy rozmieszczaniu czujek należy uwzględniać podłogę oraz inne belki stropowe. Strzyp z podwieszonymi elementami budowlanymi lub kanałami wentylacyjnymi. JK rych p ma krawędzie znajdujĄcych w odległOŚci wiEkszej niżO1,5m (od stropu), należą traktować jako pjgołek
Instalowanie rOżnych czujek pożaru
RKżne sygnalizatory pożaru należą instalować bezpośrednio na Ścianie na wys.1,4m. od podłogę w miejscach wskazanych na rysunkach instalacj sygnalizacj pożaru, lub Ćeby byĆ one widoczne i ŁjKo dostępne.

Niniejszy projekt zostałgoracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
Wszelkie uzasadnione zmiany, ki ne wnikowaca chodzą wprowadzić do projektu (na etapie wykonawstwo) muszKdsyj uzgodnione z autorem projektu.
Projektant nie ponosi odpowiedzialnOŚci kamę za nieprawiłOwe działanie systemu w przypadku zmiany aranżacji i wystrzy wnIEtrza oraz samowolnej zmiany nKonfiguracji systemu przez użytkownika.

Wszelkie elementy nieujęte na rysunkach, a ujęte w opisie technicznym, lub ujęte na rysunkach, a nieujęte w opisie technicznym lub zestawieniu materiałów, należą traktować tak jakby były ujęte we wszystkich dokumentach projektowych. Wykonawca odpowiedzialny jest w wnIEUzimnej mierze za pełną ochronę własnego interesu i zwiększenie przejrzystOŚci dokumentacji projektowej, w celu uniknięcia ewentualnych sporów. Jeżeli w celu przedstawienia szczEBna zakres w rzeczywisty poszczeg Inych instalacj oraz granic opracowania, aby poprawnie przeciąłjeć wykonanie całjEch instalacj.
Wszystkie nazwy wgłoże i marki handowe element w budowlanych, system w, urządzeńOŚ wyposażOnia, zostaję użjte w niniejszym opracowaniu w celu określenia odpowiedniego standardu wykonania i wyposażenia budynku.

SCHEMAT MAGISTRALI SSP

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI - PRZYZIEMIE			
nr pom	NAZWA POMIESZCZENIA	POW. netto	POW. netto
0.001	POMIESZCZENIE NA AKTA	2,50	2,50
0.002	PCHE Z DO OBSŁUGI INTERESANTÓ W	11,44	2,50
0.003	PCHE Z DO OBSŁUGI INTERESANTÓ W	11,44	2,50
0.004	TOALETA GAŚNICA DLA INFERMOPRAWNYCH OSÓB INTERES	8,43	2,50
0.005	TOALETA MEKKA DLA INTERESANTÓ W	8,38	2,50
0.006	HOL WEJŚCIOWY / POCZEKALNIA	90,80	2,50
0.007	POMIESZCZENIE DLA 3 OSÓB B - DYŻURNYCH	24,91	2,50
0.008	PCHE Z BIUROWY ZAKŁ DZIANIA KRYZYSOWEGO	33,84	2,50
0.009	STANOWISKO DO PRZANAZDZENIA DZIEŃDZAU NARZĘDZI	19,52	2,50
0.010	STANOWISKO DO OBSŁUGI KARTOTEKI INFORMATYCZNEJ	33,75	2,50
0.011	POMIESZCZENIE DLA PRACOWNIKA STANOWISKO KIEROWANIA DLA DYSTRYCTU W. STANOWISKO KIEROWANIA DLA DYŻURNYCH JEDNOSTKI	68,30	2,50
0.012	STANOWISKO DO OBSŁUGI MONITORINGU WIZYJNEGO I SYSTEMÓW ALARMOWYCH ORAZ MONITORINGU WŁAMIENIOWEGO OB. ASAJ	14,08	2,50
0.013	POMIESZCZENIE SOCJALNE - ANEKS KUCHENNY WRAZ Z JAKTYNKIEM	10,41	2,50
0.014	PODPRĘZNIK SKŚKOWCA AKT	4,35	2,50
0.015	SZAFKI PAŁAT	12,41	2,50
0.016	TOALETA MEKKA	8,62	2,50
0.017	TOALETA GAŚNICA	8,62	2,50
0.018	POMIESZCZENIE SOCJALNE DLA ZESPOŁU SPRZĄTAJĄCEGO - TOALETA	16,28	3,00
0.020	PCHE Z NACZELNIKA 1.OS.	11,52	2,50
0.021	MAGAZYN EBPOZYTÓ W	10,56	2,50
0.022	S STREKA - POMIESZCZENIE STACJI SZYFRU W I SLOTEM	10,24	2,50
0.022	MAGAZYN	17,6	2,50
0.023	S STREKA-PCHE Z 2 DOKUMENTACJĄ WORLUJĄCYCH ORDCZNA	19,23	2,50
0.024	MAGAZYN USBRQZENA	5,49	2,50
0.024	STANOWISKO WYDAWANIA BRONI	4,2	2,50
0.025	SZATNIA GAMSKA 3 OS.	6,54	2,50
0.026	NRZĘDSANITARNY Z PRYSZNICEM	6,48	2,50
0.027	NRZĘDSANITARNY Z PRYSZNICEM	11,76	2,50
0.028	SZATNIA MŁSKA 25 OS.	24,44	2,50
0.029	SZATNIA Z PUKLEM DOPRZCZYNNIJ 4 OS.	24,44	2,50
0.030	POMIESZCZENIE BIUROWE 2OS.	14,97	2,50
0.031	POMIESZCZENIE BIUROWE 2OS.	14,97	2,50
0.032	POMIESZCZENIE TECHNICZNE	5,96	2,50
0.033	POMIESZCZENIE BIUROWE	14,28	2,50
0.034	KANCELARIA OGÓLNA + STANOWNIKA PRZEPYDNJNE POMIESZCZENIE PRZECHOWNIE 1	23,08	2,50
0.034	POCZTA SPECJALNA	14,08	2,50
0.035	RESERO	13,72	2,50
0.036	PCHE Z PROPLAKTYCZNY (DLA GIBDO I MŁODZIEŻY I SZKOLNEJ) DLA OS.OSÓ.B	42,77	2,50
0.037	SALA KONFERENCYJNA 20 OS.	26,49	2,50
0.038	POMIESZCZENIE PRZEOŁUDNIE DLA NIEUETNICH TZW. IMIBERSKI" Z LUSTREM MENEDŻMI, KAMERAMI I SYSTEMAMI MONITORUJĄ CYH PCHE Z	77,77	2,50
0.039	POMIESZCZENIE PORÓ YZONE LUSTREM MENEDŻMI Z POKOJEM PRZEOŁUDNIA	12,20	2,50
0.040	PCHE Z KOORDYNATORA 1OS.	14,46	2,50
0.041	POMIESZCZENIE BIUROWE 2OS.	14,46	2,50
0.042	POMIESZCZENIE BIUROWE 2OS.	14,46	2,50
0.043	POMIESZCZENIE BIUROWE 2OS.	14,46	2,50
0.044	POMIESZCZENIE BIUROWE 2OS.	14,46	2,50
0.045	POMIESZCZENIE KIEROWNIKA 1OS.	14,46	2,50
0.046	POMIESZCZENIE DO DEPNIKAGOWA, ZGRYWANIA NAGRAĘ Z MONITORINGU W	14,17	2,50
0.047	POMIESZCZENIE SOCJALNE	17,84	2,50
0.048	POMIESZCZENIE DLA KIEROWNIKA REFERATU	14,08	2,50
0.049	POMIESZCZENIE KIEROWNIKA 1OS.	12,28	2,50
0.050	POMIESZCZENIE KIEROWNIKA 1OS.	12,28	2,50
0.051	PCHE Z NACZELNIKA 1OS.	16,48	2,50
0.052	PODPRĘZNIK SKŚKOWCA AKT	5,11	2,50
0.053	SZAFKI PAŁAT 1OS.	14,74	2,50
0.054	PCHE Z ZASTĘPCY NACZELNIKA 1OS.	17,61	2,50
0.055	TOALETA GAŚNICA	10,21	2,50
0.056	TOALETA MEKKA	16,24	2,50
0.057	POMIESZCZENIE DLA POLICJANTÓ W REFERATU DOŚ.	14,08	2,50
0.058	POMIESZCZENIE DLA POLICJANTÓ W REFERATU DOŚ.	14,08	2,50
0.059	POMIESZCZENIE DLA POLICJANTÓ W REFERATU DOŚ.	14,08	2,50
0.060	POMIESZCZENIE DLA POLICJANTÓ W REFERATU DOŚ.	14,08	2,50
0.061	POMIESZCZENIE DLA POLICJANTÓ W REFERATU DOŚ.	14,08	2,50
0.062	POMIESZCZENIE DLA OSÓ B ZATRZYMANYCH (W TYM DO WYTRZEŹWIANIA) 4 OŚ.	14,73	2,50
0.063	POMIESZCZENIE DLA OSÓ B ZATRZYMANYCH (W TYM DO WYTRZEŹWIANIA) 4 OŚ.	14,73	2,50
0.064	POMIESZCZENIE DLA OSÓ B ZATRZYMANYCH (W TYM DO WYTRZEŹWIANIA) 4 OŚ.	14,73	2,50
0.065	POMIESZCZENIE DLA OSÓ B ZATRZYMANYCH (W TYM DO WYTRZEŹWIANIA) 4 OŚ.	14,73	2,50
0.066	POMIESZCZENIE DLA OSÓ B ZATRZYMANYCH 3 OŚ.	13,01	2,50
0.067	POMIESZCZENIE DLA OSÓ B ZATRZYMANYCH 3 OŚ.	11,43	2,50
0.068	POMIESZCZENIE DLA OSÓ B ZATRZYMANYCH 3 OŚ.	8,4	2,50
0.069	POMIESZCZENIE DLA OSÓ B ZATRZYMANYCH 3 OŚ.	11,93	2,50
0.070	POMIESZCZENIE DLA OSÓ B ZATRZYMANYCH 3 OŚ.	14,42	2,50
0.071	POMIESZCZENIE DLA OSÓ B ZATRZYMANYCH 3 OŚ.	11,93	2,50
0.072	TOALETA DLA OSÓB/TYCH ZATRZYMANYCH	6,92	2,50
0.073	PCHE Z DO RUCHOMOŚCI ZNALEZIONYCH PO OSÓB W DLA OSÓB ZATRZYMANYCH	9,36	2,50
0.074	TOALETA MŁSKA DLA POLICJANTÓ W	6,37	2,50
0.074	TOALETA GAŚSKA DLA POLICJANTÓ W	5,97	2,50
0.075	PCHE Z SOCJALNY DLA POLICJANTÓ W	11,88	2,50
0.076	POMIESZCZENIA DYŻURNYCH 2 OŚ.	18,96	2,50
0.077	PCHE Z PRZEDSZAŃ I DEPOZYTÓ W 2OŚ.	11,58	2,50
0.078	MAGAZYN RZECZY BRUDNYCH	10,89	2,50
0.079	POMIESZCZENIE PORÓ DNOWE	10,89	2,50
0.079	MAGAZYN RZECZY CZYSTYCH	10,35	2,50
0.080	TOALETA GAŚSKA DLA ZATRZYMANYCH	7,08	2,50
0.081	TOALETA MŁSKA DLA ZATRZYMANYCH	7,08	2,50
0.082	POMIESZCZENIE MRAZHYNOWE	4,76	2,50
0.083	PCHE Z KIEROWNIKA 1OS.	15,44	2,50
0.084	PCHE Z PRZEJŚCIOWY DLA ZATRZYMANYCH Z WYDZIELONĄ OKRATOWANĄ PRZESTRZEŃNI ZATRZYMAŃSKI	35,72	2,50
0.085	SZATNIA GAMSKA 5 OS.	9,04	2,50
0.086	SZATNIA MŁSKA 5 OS.	9,04	2,50
0.087	POMIESZCZENIE DLA ZATRZYMANYCH	11,76	2,50
0.088	SPRZĘZAWARTNY I PRYSZNIC 1 OŚ.	12,48	2,50
0.089	POMIESZCZENIE DLA OBIOGNO PCOT	15,14	2,50
0.090	SPRZĘZAWARTNY I PRYSZNIC 1 OŚ.	13,40	2,50
0.091	SZATNIA MŁSKA 12 OS.	21,42	2,50
0.092	POMIESZCZENIE ZMIEŚCIONE DO POBIERANIA DŻIW	12,24	2,50
0.093	PCHE Z LEKARZA	15,84	2,50
0.094	TOALETA MŁSKA DLA POLICJANTÓ W	6,18	2,50
0.095	TOALETA GAŚSKA DLA POLICJANTÓ W	5,94	2,50
0.096	POMIESZCZENIE PORÓ DNOWE	3,24	2,50
0.095	POMIESZCZENIE KIEROWNIKA	11,88	2,50
0.096	POMIESZCZENIE BIUROWE - 6 OŚÓ B	43,92	2,50
0.097	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	25,76	2,50
0.098	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	25,53	2,50
0.099	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.100	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,46	2,50
0.101	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.102	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.103	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.104	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.105	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.106	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.107	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.108	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.109	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.110	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.111	PCHE Z KOORDYNATORA 1OS.	13,97	2,50
0.112	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.113	POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	14,08	2,50
0.114	PODPRĘZNIK MAGAZYNOWA	13,02	2,50
0.115	PCHE Z GRUPY WYPRACOWEJ 4 OŚ.	21,16	2,50
0.116	PCHE Z KIEROWNIKA GRUPY WYPRACOWEJ ORAZ SPECJALISTÓ Z 2 OŚ.	14,32	2,50
0.117	PCHE Z KONTROLERY W 6 STANOWISKA (SYSTEM DMANOWY)	33,00	2,50
0.118	POMIESZCZENIE NA SPRZĘT (MIEŃNIKI PRIEMNIKÓ-O, TERMINALE MOBILNE, ITP.)	25,35	2,50
0.119	POMIESZCZENIE BIUROWE	8,12	2,50
0.120	PCHE Z KIEROWNIKA KIEROTELEM W 2OS.	14,12	2,50
0.121	MAGAZYN BRONI BRO	11,88	2,50
0.122	POMIESZCZENIE BIUROWE	14,08	2,50
0.123	POMIESZCZENIE BIUROWE	14,08	2,50
0.124	PCHE Z DO KIEROWNIKA 1OS.	15,88	2,50
0.125	POMIESZCZENIE BIUROWE	14,08	2,50
0.126	POMIESZCZENIE BIUROWE	13,95	2,50
0.127	PCHE Z ZASTĘPCY NACZELNIKA 1OS.	16,68	2,50
0.128	PCHE Z NACZELNIKA 1OS.	17,43	2,50
0.129	SZAFKI PAŁAT 1OS.	14,74	2,50
0.130	PODPRĘCZNI TLEOŁCNICA AKT	15,84	2,50
0.132	POMIESZCZENIE PORÓ DNOWE	9,53	2,50
0.133	PCHE Z DMUCKOBOWY DLA PRACOWNIKA W CYWILNYCH WPROWADZAJĄ CYCH DANE Z ITSAKOSI, DROSOWICH, STATYSTYKA 2OS.	14,08	2,50
0.134	PCHE Z DMUCKOBOWY PRZEJŚCIOWY DLA PRACOWNIKA W CYWILNYCH WYKONAYCH IN INFORMATYKI W	14,08	2,50
0.135	POMIESZCZENIE BIUROWE	12,44	2,50
0.136	POMIESZCZENIE SOCJALNE	30,80	2,50
0.138	SERI POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	16,48	2,50
0.139	POMIESZCZENIE BIUROWE	16,98	2,50
0.140	POMIESZCZENIE BIUROWE	16,98	2,50
0.141	SERI POMIESZCZENIA NA AKTA	15,36	2,50
0.142	ZEBI POMIESZCZENIE BIUROWE 3OS.	19,89	2,50
0.143	W.C. DLA KIEROWORPRAWNYCH - PRACOWNICY	7,11	2,50
WC 0.143	W.C. DLA OSÓ B WSTRNIPIE ZATRZYMANYCH	3,42	2,50
0.144	BORYTARZ	12,96	2,50
0.145	BORYTARZ	12,96	2,50
0.146	BORYTARZ	13,44	2,50
0.147	BORYTARZ	32,53	2,50
0.148	BORYTARZ	66,92	2,50
0.149	BORYTARZ	13,4	2,50
0.150	BORYTARZ	11,13	2,50
0.151	BORYTARZ	8,48	2,50
0.152	BORYTARZ	39,43	2,50
0.153	BORYTARZ	41,08	2,50
0.154	BORYTARZ	83,10	2,50
0.155	BORYTARZ	83,10	2,50
0.156	BORYTARZ	18,48	2,50
0.157	BORYTARZ	67,68	2,50
	RAZEM POWIERZCHNIA PRZYZIEMIA	2655,41	

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI KLATEK - PRZYZIEMIE			
nr pom	NAZWA POMIESZCZENIA	POW. netto	POW. netto
K1	KLATKA SCHODOWA K1	24,08	2,50
K2	KLATKA SCHODOWA K2	25,84	2,50
K3	KLATKA SCHODOWA K3	25,48	2,50
K4	KLATKA SCHODOWA K4	24,26	2,50
K5	KLATKA SCHODOWA K5	25,84	2,50
K6	KLATKA SCHODOWA K6	24,26	2,50
	RAZEM POWIERZCHNIA KLATEK SCHODOWYCH W PRZYZIEMIU	149,56	

UWAGI:
Oznaczenia lokalizacja element w instalacj nakaŁ na etapie wykonawstwa i przedstawiaeniem poszczeg Inych branŻ

LEGENDA
- CSP Centrala sygnalizacji pożaru
- RSP Wyrzutnia pożaru (dodaje sygnalizacji pożaru
- Uniwersalni sytyczna czujka dymu
- Pożar zna sytyczna czujka dymu
- Pożar zna sytyczna czujka dymu (mrkoszyjnej z wskaźnikiem zadziałania
- Optyczna czujka dymu w kanale wentylacyjnym
- Czujka wielokrotnnnnna (2 czujnik optyczne, 2 czujnik ciepła)
- Czujka wielokrotnnnnna (2 czujnik optyczne, 2 czujnik ciepła) mrkoszyjnej
- Czujka wielokrotnnnnna (1 czujnik optyczny, 1 czujnik ciepła)
- Uniwersalna czujka ciepła
- Rkrzyny ostrzegacz pożaru (newer)
- Rkrzyny ostrzegacz pożaru (newer)
- Moduł wejŚcia 2 wejŚcia
- Moduł wejŚcia
- Pr bnik systemu zasysnyNiego (czujka w pomieszczeniu)
- Pr bnik systemu zasysnyNiego (czujka w pomie kabinowym)
- Pr bnik systemu zasysnyNiego (czujka w szybie windowym)
- **Sterowni drnr oddzielnrDjaCzowych**
- Przycisk zamknięcia technicznego
- Trzymacz elektromagnetyczny
- Zasłaci - DYM-OV
- Kosz schrony (mechaniczny) do czujek
- Ołw - i nieuzyty dla czujki zamrożowanej w przestrzeni nieKszyzowej.
- Puszka rozgałęźna
- Sygnalizator akustyczny (newer)
- Sygnalizator optyczny (newer)
- Sygnalizator optyczno-akustyczny (newer)
- Sygnalizator optyczno-akustyczny (newer)
- 15/42 Nr centrali / Nr pŁtlo / Nr elementu w pŁtli

Uzgodnienie rzeczoznawcy przeciwpożarowego

UWAGI:
1. Wszystkie roboty budowlane należą wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rob i budowlanych" Instytutu Badawczego Dróg i Mostów oraz obowiązującymi przepisami.
2. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, ki regu zastosowania wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiĄzań zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu i za zgodĄnyprektanta oraz inwestora.
3. Projekt wykonawczy powinien być kompletnym zestawem dokumentacj w kontekście wszystkich czynnk w, ki, m do tego elementu ott odnoszrlcz uwzględnieniem wszystkich opis w technicznych i rzaad sztuki budowlanej.
4. Wszystkie elementy konstrukcyjne należą przyjmować według pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacj branŻą konstrukcyjnej.
5. Wszystkie elementy budowlane należą przyjmować według pozycji w ostatnim opracowaniu branŻowym oraz zanem istniejącym należą wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.
6. Wszystkie elementy ruchome takie jak elementy wyposażenia, a takŻe elementy stolarki (Ścianki dzielnej i drzwiowej, balustrad i innych tnwajch element w ruchomych należą traktować jako elementy ruchome i zastosowane zwerytfkowanych zbiorów w oszczędnych wykonawczych na dziełkach.
7. Wszystkie materiaŁ użjte w projekcie, rozwiĄzania techniczne i urządzenia muszĄ odpowiadać normom bezpieczeńŚwa,p.poż i BHP, posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie i użytkowaniu zgodnym z funkcjĄ przeznaczenia.
8. Uwagi i opisy zamieszczone w ustńŚo opisowej projektu sfrnnegzwnh cznŚjch niniejszego opracowania.
9. Powierzchnie takaż należą zweryfikowyzzwać po wykonawcu inwestorjd w celu ustalenia rzeczywistych wymiar w.

INWESTOR	Budowa nowej siedziby Komendy Miejskiej Policji w Kaliszu wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturĄ towarzyszĄcĄ
INWESTYCJA	ul. Augustyna Kordeckiego 36, 62-800 Kalisz dz. nr 1/1, 1/4, 2/1 obrb 0066 Rypinek
LOKALIZACJA	Komenda Wojew -dzka Policji w Poznaniu ul. Jana Kochanowskiego 2a 60-844 PoznaŃ
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA

DEMURG
ul. Lubelskiego 7
61-626 Poznań
tel./fax: +48 61 862 11-45
www.demurg.com.pl

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŃ	mgr inŻ. Wojciech Gonet	(upr. bez ograniczeń w zakr. telekomunikacyjnej w ogrej. telekomunikacyjnej w ogrej. sieci/urządzeń)	
OPRACOWAŃ			
OPRACOWAŃ			
SPRAWDZĄ	mgr inŻ. Roman Fryska	(upr. bez ograniczeń w zakr. telekomunikacyjnej w ogrej. sieci/urządzeń)	

TREEL RYS.

BUDYNEK A RZUT PARTERU
INSTALACJE TELETECHNICZNE - SAP

SKALA 1:10

DATA	MARZEC 2017	NR KONTRAKTU	001731
BRANŻA A	NR REWIZJI 00	NR RYSUNKU IT.SSP.A.02	

Kopiowanie i udostępnianie osobom trzecim bez zgody autora jest zabronione. Wszelkie prawa zastrzeżone. Prawo do ochrony prawnej na podstawie ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.).