

OZNACZENIA:

INSTALACJA OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO

- PPD POŚREDNI PUNKT DYSTRYBUCYJNY SZAFY STOJĄCA 19" 42U, 600x600x1980 mm
- GNIAZDO LOGICZNE 2xRJ45 UTP, KAT 6, P/T Z RAMKĄ DIN W PUSZCZE IZOLACYJNEJ P/T
- GNIAZDO LOGICZNE 2xRJ45 UTP, KAT 6, P/T Z RAMKĄ DIN W PUSZCZE PODLOGOWEJ
- GNIAZDO LOGICZNE 1xRJ45 UTP, KAT 6, P/T Z RAMKĄ DIN W PUSZCZE IZOLACYJNEJ P/T
- 24 KABEL SKRĘTKA KOMPUTEROWA U/UTP kat. 6 LSOH
- KABEL TELEFONICZNY WIELOPAROWY YTKSY 10x2x0,5 mm

INSTALACJA NADZORU WIZYJNEGO CCTV

- KAMERA WEWNĘTRZNA IP KOPUŁKOWA 2MP
- KAMERA ZEWNĘTRZNA IP BULLET 3MP
- 24 KABEL SKRĘTKA KOMPUTEROWA U/UTP kat. 6 LSOH
- 2 KABEL SKRĘTKA KOMPUTEROWA U/UTP kat. 6PE-OUTDOOR (ZEWNĘTRZNY)

INSTALACJA WIDEODOMOFONOWA

- JEDNOABONENTOWA STACJA BRAMOWA NATYKNOWA IP54, KAMERA 600TVL
- 16 ABONENTOWA STACJA BRAMOWA PODTYKNOWA IP54, KAMERA 600TVL
- MONITOR LCD TFT 7" 800 x 480 PIX NATYKNOWY
- P26/40 ZASILACZ / SEPARATOR 100V-240V / 50-60Hz M-SM4 MODUŁ FUNKCYJNY ROZDZIELACZA SYGNAŁU M-LAN KONWERTER CYFROWY LAN
- SWITCH 4 - PORT PoE+10Mb/s/100Mb/s
- ZACZEP ELEKTROMAGNETYCZNY 12 VDC
- PRZYCISK ZWALNIAJĄCY
- KABEL SKRĘTKA KOMPUTEROWA UTP KAT. 5
- KABEL YTKSY 2x2x1 mm2

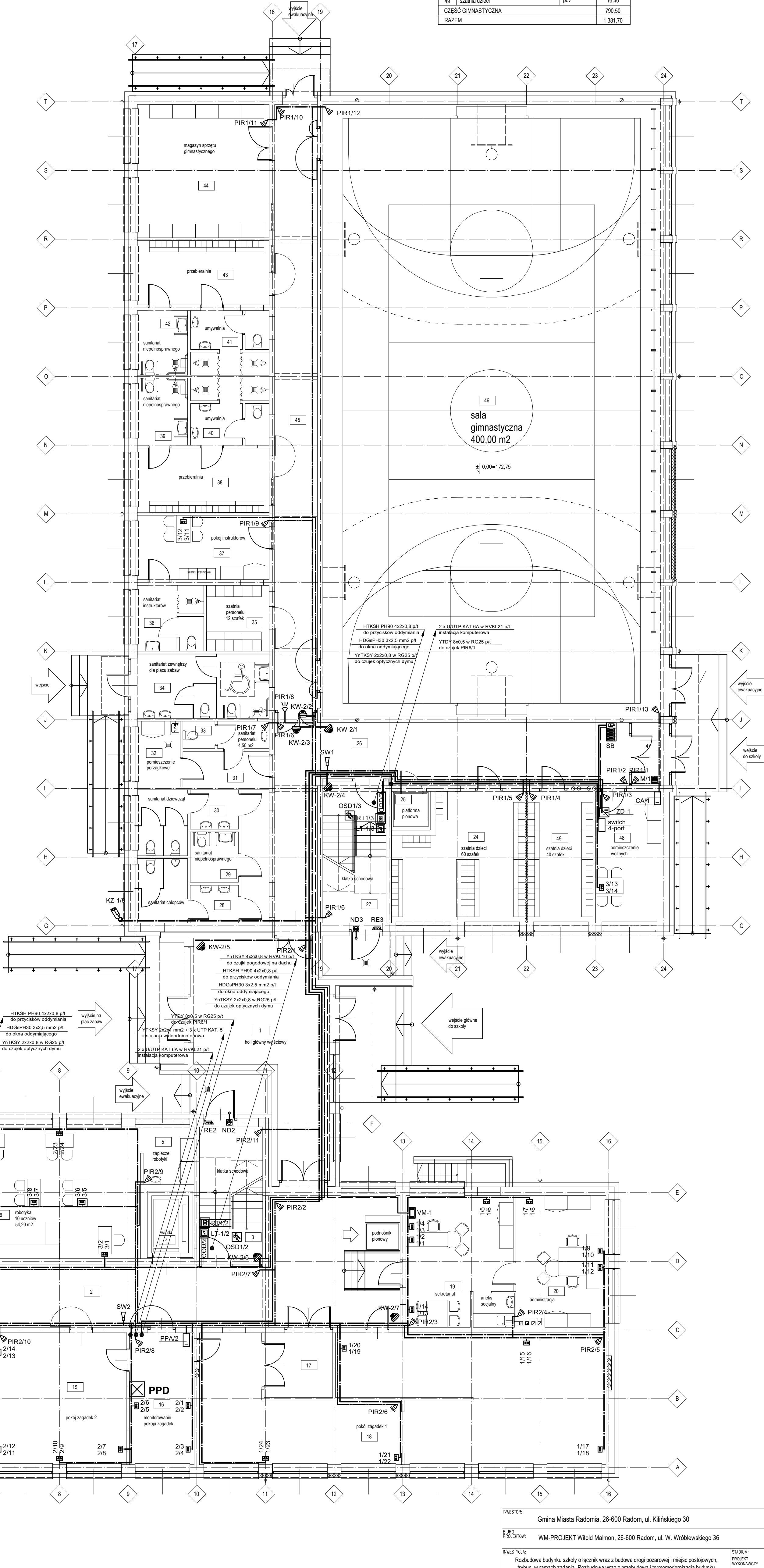
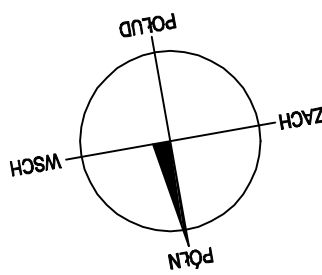
INSTALACJA SYGNALIZACJI WŁAMANIA SSWN

- CENTRALA CA - SYGNALIZACJI WŁAMANIA (16-128 WE) Z ZASILACZEM 3A + MOD. KOMUNIK. TCP/IP W OBUDOWIE Z TRAFÓ. 60 VA I AKUM. 12V/17Ah
- PODCENTRALA PPA - EKSPANDER (8-WE; 8-WY) W OBUDOWIE Z ZASILACZEM ZB-3A I AKUM. 12V/17Ah
- MANIPULATOR GRAFICZNY Z EKRANEM DOTYKOWYM 7"
- MANIPULATOR 16 x 2 ZNAKOWY LCD
- CZUJKA PASYWNA PODCZERWIENI PIR
- CZUJKA PASYWNA PODCZERWIENI PIR KORYTARZOWA
- SYGNALIZATOR WEWNĘTRZNY AKUSTYCZNY
- SYGNALIZATOR ZEWNĘTRZNY OPTYCZNO-AKUSTYCZNY
- KABEL YTDY 8x0,5
- KABEL YTKSY 4x2x0,8 MAGISTRALA EKSPANDERÓW
- KABEL YTKSY 4x2x0,8 MAGISTRALA MANIPULATORÓW

INSTALACJA ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH

- CENTRALA STERUJĄCA ODDYMIANIEM 2 LINIE; 2 GRUPY 8A; 230 V~24 V~; 240 VA Z AKUMULATORAMI 2 x 12 V; 3,2 Ah
- OPTYCZNA CZUJKA DYMU OSD-23 Z GNIAZDEM
- PRZYCISK ODDYMIANIA RT-45
- PRZYCISK PRZEWIETRZANIA LT-43U Z KLUCZYKIEM
- CZUJKA POGODOWA DESZCZ/ WIATR WRG 82 - 24 VDC, 0,2 A, IP54 NA MASZCIE RUROWYM FI 50 MM H=2,5 M
- SIŁOWNIK ELEKTRYCZNY ZĘBATKOWY DO KŁAP ODDYMIAJĄCYCH ZA 155/1000-HS / 24 VDC / 2,5 A Z KONSOLAMI ZA-BS
- NAPĘD DRZWIOWY DO DRZWI ODDYMIAJĄCYCH DDS 54/500 / 24 VDC / 1,0 A Z KONSOLAMI
- MODUŁ KOLEJNOŚCI OTWARCIA FS-41 DO DRZWI NAPOWIETRZ.
- ZACZEP ELEKTROMAGNETYCZNY REWERSYJNY 24 VDC
- PUSZKA ROZGAŁĘŻNA PRZEWODY 3x3 (0,5-6mm) 30x212x94
- PRZEWÓD YnTKSY 2x2x0,8
- PRZEWÓD HTKSH PH90 4x2x0,8 + F8 E90+HLC8x55/25
- PRZEWÓD HDGsPH30 3x2,5 + F8 E90+HLC8x55/25
- RURY INSTALACYJNE GIĘTKIE RG25 P/T (MAX. DWA KABLE U/UTP W JEDNEJ RURZE)
- KANAŁ INSTALACYJNY KIO 15060.1 WYPOSAŻONE W PRZEGRODY ŁĄCZNIKI I NAROZNIKI
- KORYTA INSTALACYJNE BLASZANE K-200 NAD SUFITEM PODWIESZONYM W KORYTARZU NAA PARTERZE

WYKAZ POMIESZCZEŃ				WYKAZ POMIESZCZEŃ			
NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POŚADZKA	POW. / m <sup>2</sup>	24	sztalnia dzieci	pcv	30,20
1	hol główny wejściowy	gres	43,00	25	platforma pionowa	pcv	2,90
2	korytarz	pcv	106,20	26	korytarz	gres	64,00
3	klatka schodowa	pcv	16,60	27	klatka schodowa	pcv	17,10
4	winda	pcv	4,00	28	sanitariat chłopów	gres	10,10
5	zaplecze robotyki	pcv	5,80	29	sanitariat niepełnosprawnego	gres	4,60
6	sala robotyki 10 uczniów	pcv	54,20	30	sanitariat dziewcząt	gres	10,90
7	klub kulnarny	pcv	33,50	31	korytarz	gres	5,80
8	jadalnia	pcv	50,80	32	pomieszczenie porządkowe	gres	5,40
9	rozdzielnia posiłków	gres	16,70	33	sanitariat personelu	gres	4,50
10	zmywalnia	gres	7,30	34	sanitariat zewnętrzny dla placu zabaw	gres	16,20
11	kuchnia	gres	7,90	35	sztalnia personelu	pcv	9,40
12	sanitariat niepełnosprawnego	gres	4,60	36	sanitariat instruktorów	gres	8,50
13	wiatrołap	gres	4,80	37	pokój instruktorów	pcv	16,20
14	klatka schodowa	pcv	16,80	38	przebiegania	pcv	16,20
15	pokój zagadek 2	pcv	34,40	39	sanitariat niepełnosprawnego	gres	6,50
16	monitorowanie pokoju zagadek	pcv	16,20	40	umywalnia, natryski, wc	gres	9,50
17	korytarz	pcv	8,40	41	umywalnia, natryski, wc	gres	9,50
18	pokój zagadek 1	pcv	92,00	42	sanitariat niepełnosprawnego	gres	6,50
19	sekretnariat + aneks socjalny	pcv	26,70	43	przebiegania	pcv	16,20
20	administracja	pcv	24,50	44	magazyn sprzętu gimnastycznego	pcv	33,50
21	korytarz	pcv	3,50	45	korytarz	pcv	49,50
22	sanitariat dziewcząt	gres	4,30	46	sala gimnastyczna	pcv na ruszcie	400,00
23	sanitariat chłopów	gres	6,60	47	wiatrołap	gres	4,50
CZĘŚĆ DYDAKTYCZNA			591,20	48	pomieszczenie woźnych	pcv	16,40
				49	sztalnia dzieci	pcv	16,40
				CZĘŚĆ GIMNASTYCZNA			790,50
				RAZEM			1381,70



INWESTOR:	Gmina Miasta Radomia, 26-600 Radom, ul. Kilińskiego 30		
BURO PROJEKTOWE:	WM-PROJEKT Witold Maimon, 26-600 Radom, ul. W. Wróblewskiego 36		
INWESTYCJA:	Rozbudowa budynku szkoły o łącznik wraz z budową drogi pożarowej i miejsc postojowych, trybun, w ramach zadania „Rozbudowa wraz z przebudową i termomodernizacją budynku PSP Nr 14 Integracyjnej” przy ul. Wierzbickiej 69/93 w Radomiu	STADIUM PROJEKTU WYKONAWCZY	BRANŻA: TELETECHNIKA
ELEMENT:	INSTALACJE TELETECHNICZNE RZUT PARTERU	SKALA: 1:100	NR RYS.: T1
PROJEKTANT: techn. elektr. Krzysztof Krwaczek	DATA I PROJEKTU: 11.2020.	SPRZĄDZAJĄCY: mgr inż. elektr. Artur Mellerski	DATA II PROJEKTU: 11.2020.
uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w spec. sieci i instalacji elektrycznych (GP-4-1340/16/93)		uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w spec. sieci i instalacji elektrycznych (GP-4-1340/16/93)	