

POLITECHNIKA GDAŃSKA, ul.NARUTOWICZA 11/12, 80-233 GDAŃSK
GMACH GŁÓWNY
POMIESZCZENIA NA POZIOMIE 200

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW INSTALACJI TELETECHNICZNYCH

LP.	Urządzenie/materiał	Jednostka	Ilość
OKABLOWANIE STRUKTURALNE			
KABLE			
1	Kabel wieloparowy wewnętrzny YTKSY 20x2x0.5	mb.	50
2	Kabel UTP kat.6a LSOH	mb.	1600
PUNKTY ABONENCKIE			
3	Moduł 1xRJ45 UTP Kat.6a	szt.	53
4	Puszka montażowa standardu M45	szt.	53
5	Ramka do gniazda naściennego 2xRJ45	szt.	29
6	Kabel krosowy RJ45, kat.6a - 2m	szt.	40
7	Punkt dostępowy WiFi - dostawa aparatury dostępowej w zakresie Inwestora	szt.	-
SZAFY DYSTRYBUCJI OKABLOWANIA			
8	Szafa wisząca 600x520 19" 22U (z panelem wentylatorów i z termostatem)	kpl.	1
9	Panel rozdzielczy 19" 24xRJ45, 1U, kat.6a z modułami nieekranowanymi	kpl.	3
10	Panel porządkujący 19" wieszakami, 1U	szt.	3
11	Panel 19", zakończenie przewodu 20x2x0.5, 1U, kat.3, 2x złączka nierozłączna	szt.	1
12	Panel rozdzielczy 19", 12p,1U, kat.3	szt.	1
13	Listwa zasilająca pozioma 6 gniazd	szt.	1
14	Switch 48 porty dostępowy z PoE - istniejący	szt.	0
15	Switch 24 porty dostępowy - dostawa aparatury dostępowej w zakresie Inwestora	szt.	0
POZOSTAŁE			
16	Rury osłonowe karbowane elastyczne do osłony przewodów prowadzonych w brzdach	mb.	800
17	Patchcord 0,5m kat.6a	szt.	6
18	Patchcord 1,0m kat.6a	szt.	19
19	Patchcord 1,5m kat.6a	szt.	19
20	Patchcord 2,0m kat.6a	szt.	12
INSTALACJA RTV I AUDIO-VIDEO TELEWIZORÓW			
KABLE			
1	Kabel osiowy RG6 F6 TSV	mb.	130
2	Patchcord światłowodowy, jednomodowy, 10m	szt.	1
3	Przewód HDMI 5m	szt.	2
4	Przewód HDMI 7m	szt.	3
5	Przewód USB 5m	szt.	2
6	Przewód VGA + przewód audio 5m	szt.	2
7	Przewód VGA + przewód audio 7m	szt.	3
PUNKTY ABONENCKIE			
8	Gniazdo końcowe z filtrami R / DVBT / SAT	szt.	5
9	Zestaw gniazd w ramach HDMI, VGA, AUDIO, USB	kpl.	4
10	Zestaw gniazd w ramach HDMI, VGA, AUDIO	kpl.	6
11	Puszki podtynkowe	szt.	21
12			
ROZDZIELNICA INSTALACJI ANTENOWEJ			
13	Obudowa metalowa wisząca 60x50x20cm	szt.	1
14	Multiswitch 5-cio przewodowy, 8 wyjść R/DVB-T/SAT z zasilaczem	szt.	1
15	Rozdzielacz RTV aktywny	szt.	1
16	Gniazdo 230V natynkowe	szt.	2
TRASY KABLOWE - OKABLOWANIE			
17	Rury osłonowe karbowane elastyczne do osłony przewodów prowadzonych w brzdach, fi21	mb.	800
SYSTEM SYGNALIZACJI WŁAMANIA I NAPADU ORAZ MONITORING POCZEKALNI			
KABLE			
1	Przewód wieloparowy - czujki otwarcia - YTKSY 4x0,5mm2	mb	150
2	Przewód wieloparowy - detektory ruchu, radiolinie, magistrale klawiatur - YTKSY 8x0,5mm2	mb	1500
3	Przewód wieloparowy - magistrala do istniejącej puszki - YTKSY 16x0,5mm2	mb	30
4	Przewód do kamery, obraz, - RG6	mb	20
5	Przewód do kamery, zasilanie - OMY 2x1,0	mb	20
DETEKTORY			
6	Detektor ruchu typu PIR	szt.	9

7	Czujnik otwarcia, magnetyczny mikro, wpuszczany	szt.	6
8	Czujnik otwarcia, magnetyczny, do drzwi szklanych	szt.	1
9	Radiolinia dwukanałowa	szt.	3
10	Przyciski napadowe dwukanałowe (alarm cichy i głośny) w postaci przenośnych pilotów radiowych dwukanałowych	szt.	5
PODCENTRALA ALARMOWA			
11	Podcentrala alarmowa z ekspanderami, 24 linie	kpl.	1
12	Obudowa podcentrali	szt.	1
13	Manipulator LCD	szt.	3
14	Manipulator LCD bez usługi montażu	szt.	3
15	Akumulator 17Ah	szt.	2
POZOSTAŁE			
16	Kamera wewnętrzna z uchwytem do ściany, kolor, 12V	szt.	1
17	Monitor 7" do podglądu obrazu z zasilaczem 230V	szt.	1
18	Zasilacz do kamery - w zakresie rozdzielnic elektrycznej	szt.	0
TRASY KABLOWE - OKABLOWANIE			
19	Rury osłonowe karbowane elastyczne do osłony przewodów prowadzonych w brzdach fi21	mb.	300
20	Rury osłonowe karbowane elastyczne do osłony przewodów prowadzonych w brzdach fi16	mb.	200
INSTALACJA DETEKTORÓW DYMU I LINII GŁOŚNIKOWYCH DO WYKORZYSTANIA W INSTALACJI DSO			
KABLE			
1	HDGs PH90 2x1,0 z niezbędnymi na kondygnacji piwnic kołkami metalowymi niepalnymi	mb	330
2	YTKSY ekw 1x2x1,05	mb	360
DETEKTORY			
3	Punktowe detektory dymu, adresowalne, przeznaczone do współpracy z budynkowym systemem SSP	szt.	9
POZOSTAŁE			
4	Puszki podtynkowe zapasu linii głośnikowych	szt.	13
5	Rura karbowana osłonowa	mb.	150