

**Załącznik nr 1 A - formularz cenowy,
wykaz obiektów, kosztów serwisu i konserwacji wraz ze wskazaniem systemów oraz urządzeń**

po z.	Rodzaj systemu	Nazwa obiektu, adres	Ukompletowanie systemu	ilość przegl.	Cena netto PLN/1 kw.	VAT %	Cena brutto/lub bez VAT* PLN/1 kw.	kwota netto za okres umowy PLN	kwota brutto/lub bez VAT* za okres umowy PLN
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	<u>SSW</u>	Pawilon Wydz. Oceanografii i Geografii 81-378 Gdynia Al. Marszałka Piłsudskiego 46 VIII 1994r – montaż SSWiN V.1998r - rozszerzenie SSW o dobudówkę pawilonu	1. centrala alarmowa Aritech CD-91 z ak. 12V/17Ah 1kpl. 2. manipulator systemowy CD-9038 1 szt. 3. drukarka termiczna 1 szt. 4. dodatkowy zasilacz lokalny z akumulatorem 1 kpl. 5. podcentrala-ekspander zewnętrzny linii CD-9031 1 kpl. 6. czujniki PIR- pasywna podczerwień 40 szt. 7. sygnalizatory optyczno akustyczne, akustyczne 5 szt.	12					
2.	<u>SSW</u>	Budynek Sinic Toksycznych –Wydziału O i G 81-378 Gdynia Al. Marszałka Piłsudskiego 46 VIII 2002r - montaż SSWiN	1. centrala alarmowa Aritech CD-95 z ak. 12V/17Ah 1kpl. 2. manipulator systemowy CD-9038 1 szt. 3. drukarka termiczna 1 szt. 4. dodatkowy zasilacz lokalny z akum. 7Ah 1 kpl. 5. podcentrala-ekspander zewnętrzny linii CD-9031 3 kpl 6. czujniki PIR- pasywna podczerwień 26 szt 7. sygnalizatory opt- akust., akustyczne 5 szt	12					
3.	<u>CCTV</u>	Budynek Sinic Toksycznych Wydziału O i G 81-378 Gdynia Al. Marszałka Piłsudskiego 46 VIII 2004r - montaż CCTV	1. rejestrator BCS DVR1602 HDD 1TB 1 kpl. 2. klawiatura wypożyczeniowa 1 szt. 3. monitor 15" cz/bi 2 szt. 4. kamera wew. cz/bi kopułowa 9 szt. 5. kamera zew. cz/bi w obudowie 1 kpl. 6. zasilacz APS z akumulatorem 7 Ah 1 kpl.	12					

4.	<u>SSWiN</u>	Wydz. Oceanografii i Geografii 2 Budynek (Budynek Stary i Nowy) 81-378 Gdynia Al. Marszałka Piłsudskiego 46 2006r – montaż SSWiN	1. centrala INTEGRA 128 z ak.18Ah i manipul. LCD 1 kpl. 2. ekspander wej.z zasilaczem CA-64 EPS z ak.7 Ah 8 kpl. 3. ekspander CA-64PP z ak. 7Ah 1 szt. 4. ekspander CA-64E 4 szt. 5. czujki PIR 98 szt. 6. czujki kontaktronowe MC 370 , EC 932 10 szt. 7. sygnalizator akust. SPW-100 4 szt. 8. sygnalizator opt-akust. 115dB : 300mA MOS-20 1 szt. 9. komputer PC z monitorem LCD 17" 1 kpl.	12					
5.	<u>CCTV</u>	Wydział Oceanografii i Geografii (Budynek nowy) 81-378 Gdynia Al. Marszałka Piłsudskiego 46 2006r – montaż CCTV	1. rejestrator BCS DVR 1601 HDD 1 TB 2 kpl. 2. monitor LCD 19" 2 szt. 3. monitor LCD 12" 2 szt. 4. kamery cz/b 580 TVL – 230V AC 22 szt. (6 szt. .zew. 16 szt wew.)	12					
6.	<u>SKD domofon</u>	Wydz. Oceanografii i Geografii (Budynek nowy) 81-378 Gdynia Marszałka Piłsudskiego 46 2006r – montaż CCTV	1. domofon (1 przyc. + kl. alfanumer.) ATEUS 9 szt. 2. zasilacz buforowy AWZ200 PULSAR ,Ak. 7 Ah 9 szt. 3. przycisk wyjścia ACA001 4 szt. 4. przycisk wyjścia ewakuacyjnego 9 szt. 5. elektrorygiel 12V DC 9 szt. 6. zatrzask 807-10 eff elf 4 szt.	12					

7.	<u>SSWiN</u> 2 kpl.	<p>Biblioteka Ekonomiczna U.G. 81-824 Sopot Armii Krajowej 110</p> <p>VIII1993–montaż SSW stary bud. IX 1994-montaż SSW nowy bud. X.1994r–rozszerzenie SSW stary bud. po remoncie V.2007 – podłączono p.207 z pom. Akademickiej Telew. Edukacyjnej pod oddzielną centralę CA-6</p>	<p>obiekt chroniony całościowo. -oddzielny system dla budynku starego i dobudowanego.</p> <p>1. centrala alarmowa Aritech CD-91 z akum.17Ah 2 kpl. 2 .manipulator systemowy CD-9038 2 szt. 3 .drukarka termiczna 2 szt. 4. dodatkowy zasilacz lokalny z akum. 7Ah 1 kpl. 5. podcentrala-ekspander zewnętrzny linii CD-9031 1 szt. 6. czujniki PIR- pasywna podczerwień 69 szt. 7. szyfratory 2 szt. 8. sygnalizatory opt.-akust. ,akustyczne 4 szt. 9. dialer telefoniczny 1 szt. 10. centrala CA-6 z manipulatorem (pom. 207) 1 kpl.</p>	12					
8.	<u>SSWiN</u>	<p>Zarządzenie – bud. główny dobudówka i aula B4 81-824 Sopot Armii Krajowej 101</p> <p>I. 1997– montaż SSWiN system rozszerzany na bieżąco o kolejne pom. pomieszczenia XII.2008r- wymiana centrali z osprzętem VIII.2010 rozszerzenie SSWiN o dobudówkę „B”</p>	<p>1. centrala alarmowa Integra 128 z akumul. 17 Ah. 1 kpl. 2.manipulator systemowy LCD 1 szt. 3. moduł internetowy ETHM-1 1 szt. 4. moduł tablicy synoptycznej CA-64 PTSA 1 szt. 5. ekspander CA-64 PP z akum.17Ah 6 kpl. 6. ekspander CA64 E 5 szt. 7. manipulator strefowy 1 szt. 8. czujniki PIR- pasywna podczerwień 108 szt. 9. sygnalizatory opt.- akust. ,akustyczne 14 szt.</p>	12					

9.	<u>CCTV</u>	Zarządzenie – bud. główny dobudówka i aula B4 81-824 Sopot Armii Krajowej 101 X. 2003r – montaż CCTV III. 2006 - dodatkowe 2 szt kamer VIII.2010 – rozszerzenie o CCTV dobudówki	1.rejestrator BCS XVR 1601 HDD 1TB 16 kan. 1 szt. 2.rejestrator BCS XVR 1602 Q-II HDD 1TB 16 kan. 1 szt. 3. monitor TV LG 32” LCD 1 szt. 4..monitor LCD 22” 1 szt. 5. kamery wew. cz/bi i kolor 9 szt. 6. kamera zew. cz/bi i kolor w obudowie 10 kpl. 7. kamera zewn obrotowa 1 szt. 8. zasilacz APS z akumulatorem 17 Ah 2 kpl	12					
10.	<u>SSWiN</u>	Centrum Dydaktyczno-Konferencyjne 81-824 Sopot ul. Piaskowa 9 2006r – montaż SSWiN	1. centrala alarmowa INTEGRA 64 ,akum. 18 Ah 1 kpl. 2. manipulator LCD 1 szt. 3. zasilacz buforowy APS 30 + akum. 1 szt. 4. czujki PIR ENCORE EC-301 40 szt. 5. czujki kontaktronowe 4 szt. 6. sygnalizator akust. wew. 5 szt.	12					
11.	<u>CCTV</u>	Centrum Dydaktyczno-Konferencyjne 81-824 Sopot ul. Piaskowa 9 2006r – montaż SSWiN	1. rejestrator NOVUS EDRV ,16kan. HDD 500GB 1 szt. 2. klawiatura NV – KBD60 1 szt. 3. monitor 2 szt. 4. kamery szybkoobrotowe NVC – SD18 DNA 4 szt. 5. kamery kopułowe NVC – 10 CD 7 szt. 6. kamera dzień / noc NVC – 525 DN 3 szt. 7. zasilacz ZSI 12V/1,2A k300 10 szt.	12					
12.	<u>SSWiN</u>	Wydział Ekonomiczny (stary budynek) 81-824 Sopot ul. Armii Krajowej 119/121 X. 2001r - montaż SSWiN XI 2006 - modernizacja z centralą Integra	1. centrala INTEGRA 128, akum. 17Ah 1 kpl. 2. manipulator systemowy 1 szt. 3. ekspandery z zasilaczem CA-64 PP 5 szt. 4. ekspander CA-64 EPS 1 szt. 5. ekspander CA 64 E 1 szt. 6. czujniki PIR- pasywna podczerwień 33 szt. 7. sygnalizatory opt.- akust. , akustyczne 6 szt.	12					

13	<u>SSWiN</u>	<p>Wydział Ekonomiczny (nowy dobudowany budynek) Sopot ul.Armi Krajowej 119/121</p> <p>IV. 2013r - montaż SSWiN</p>	<p>1.centrala CCS 128 Master z zasilaczem 1 kpl. 2. manipulator, klawiatura dotykowa LCD 2 szt. 3. komputer PC, serwer z oprogramowaniem 1 kpl. 4. ekspander z zasilaczem w obudowie 3 szt. 5. czujki PIR 27 szt. 6. czujki magnetyczne kontaktronowe 9 szt.</p>	12					
14	<u>CCTV</u>	<p>Hala Garażowa i wjazd/wyjazd Wydział Ekonomiczny (nowy dobudowany budynek) Sopot ul.Armi Krajowej 119/121</p> <p>2014r - montaż CCTV</p>	<p>1. rejestrator NOVUUS 5308 IP HDD 2 TB 1 szt. 2. Switch POE 8 port 1 szt. 3. monitor LCD 22" 1 szt. 4. kamery IP 6 szt.</p>	12					
15.	<u>SSWiN</u>	<p>Krajowe Centrum Informatyki Kwantowej w Gdańsku z siedzibą w Sopocie 81-824 Sopot ul Andersa 27</p> <p>VII. 1994r - montaż SSWiN III.1997r - modernizacja SSWiN</p>	<p>1. centrala alarmowa PC 3000 DSC z ak. 17 Ah. 1 kpl. 2. manipulator systemowy 1 szt. 3. radiolinia napadowa 1 kpl. 4. czujniki PIR- pasywna podczerwień 11 szt. 5. sygnalizatory opt.-akust. , akustyczne 3 szt.</p>	12					
16.	<u>SSWiN</u>	<p>Obiekt Studium Wychowania Fizycznego przy DS.-9 80-371 Sopot Bitwy pod Płowcami 64</p> <p>VIII 2004r – montaż SSW</p>	<p>1. centrala alarmowa CA-6 z akum. 17 Ah 1 kpl. 2. manipulator 1 szt. 3. czujniki PIR pasywna podczerwień 4 szt. 4. sygnalizatory opt.-akust. , akustyczne 2 szt.</p>	12					

17.	<u>SSWiN</u> <u>+KD</u>	<p>Budynek Administracyjny (dawny Rektorat) 80-952 Gdańsk ul. Bażyńskiego 1A</p> <p>VII. 1996r – montaż SSW VI.2001 – rozszerzenie SSW o III piętro</p>	<p>1. centrala alarmowa Aritech CD-95 z akum. 17Ah 1 kpl. 2. manipulator systemowy CD-3048 1 szt. 3. drukarka termiczna 1 szt. 4. dodatkowy zasilacz lokalny z akumulatorem 2 kpl. 5. podcentrala-ekspander zewn. linii CD-9031 4 szt. 6. radiolinia napadowa 1 szt. 7. czujniki PIR- pasywna podczerwień 88 szt. 8. sygnalizatory opt.-akust. , akustyczne 8 szt. 9. szyfratory 2 szt. 10. zasilacz z akum. 7Ah 1 szt. 11. zwora elektromagnetyczna 1 szt.</p>	12					
18.	<u>SSWiN</u>	<p>Budynek Biurowy przy Budynku Administracyjnym (przy dawnym Rektoracie) 80-952 Gdańsk ul. Bażyńskiego 1A</p> <p>X. 1995r - montaż SSWiN VII. 2003r – przemontowanie SSWiN</p>	<p>1. centrala alarmowa Aritech CD-95 z akum.17Ah 1kpl. 2 manipulator systemowy CD-3048 1 szt. 3 .dodatkowy zasilacz lokalny z akum. 17Ah 1 kpl. 4 .czujniki PIR- pasywna podczerwień 19 szt. 5. sygnalizatory opt.-akust. , akustyczne 3 szt. 6 radiolinia napadowa 1 szt. 7. plansza synoptyczna systemu 1 szt.</p>	12					
19.	<u>CCTV</u>	<p>Budynek Administracyjny (dawny Rektorat) 80-952 Gdańsk ul. Bażyńskiego 1A</p> <p>VI. 2001r – montaż CCTV VI. 2008r - modernizacja CCTV</p>	<p>1. zestaw komputerowy 1 szt. 2. .monitory 15” 1 szt + LCD 19” 2 szt 3 szt. 3. kamery CCTV zewnętrzne cz/bi 7 szt. 4. kamery CCTV wewnętrzne cz/bi 10 szt. 5. zasilacz zbiorczy do CCTV z akum. 1 szt.</p>	12					

20.	SSWiN SKD	Budynek Neofilologii Gdańsk ul. Wita Stwosza 51 VI. 2015r- montaż SSWiN, SKD	1.serwer z oprogramowaniem zarządzający systemem 1 kpl. 2. stanowisko komputerowe do wizualizacji 1 kpl. 3. główna centrala alarmowa SSWiN 2 kpl. 4. manipulator LCD 3 szt. 5. sterownik sieciowy 14 szt. 6. kontroler 2 czytników KD z zasilaczem 89 szt. 7. expander 8 wej./9 wyj 61 szt. 8. expander 8 wej/9 wyj z zasilaczem 38 szt. 9. czytnik zbliżeniowy 135 szt. 10. zamek elektromagnetyczny z czujnikiem zamkn. 135 szt. 11. czujka magnetyczna (kontaktron) drzwi i okien 297 szt. 12. czujka ruchu PIR z antymaskingiem 90 szt. 13. czujka ruchu PIR 263 szt. 14. sygnalizator opt.-akust, akust 10 szt. 15. przycisk wyjścia 135 szt. 16. przycisk wyjścia awaryjnego 135 szt.	6					
21.	CCTV	Budynek Neofilologii Gdańsk ul. Wita Stwosza 51 VI. 2015r - montaż CCTV	1. wideoserwer 1 kpl. 2. komputer do licencji NMS 1 kpl. 3. monitor kol. 32" 3 szt. 4. klawiatura sterująca 1 szt. 5. kamera IP zew. 4 szt. 6. kamera IP obr. zew. 5 szt. 7. kamera IP obr. wew. 8 szt. 8. kamera IP wew. 30 szt.	6					
22	SSWiN SKD	Budynek Rektoratu UG Gdańsk ul. Bażyńskiego 8	1. serwer z oprogramowaniem zarządzający systemem 1 kpl. 2. stanowisko komputerowe do wizualizacji 1 kp 3. główna centrala alarmowa SSWiN 2 kpl. 4. manipulator LCD 3 szt. 5. sterownik sieciowy 8 szt. 6. kontroler 2 czytników KD z zasilaczem 71 szt. 7. expander 8 wej./9 wyj 44 szt. 8. expander 8 wej/9 wyj z zasilaczem 31 szt. 9. czytnik zbliżeniowy 121 szt. 10. zamek elektromagnetyczny z czujnikiem zamkn 121 szt. 11. czujka magnetyczna (kontaktron) drzwi i okien 194 szt. 12. czujka ruchu PIR z antymaskingiem 67 szt. 13. czujka ruchu PIR 217 szt.	6					

			14. sygnalizator opt.-akust, akust 15. przycisk wyjścia 16. przycisk wyjścia awaryjnego	10 szt. 121 szt. 121 szt.						
23	CCTV	Budynek Rektoratu UG Gdańsk ul. Bażyńskiego 8 VI. 2015r - montaż CCTV	1. wideoserwer 2 .komputer do licencji NMS 3. monitor kol. 32" 4. klawiatura sterująca 5. kamera IP zew. 6. kamera IP obr. zew. 7. kamera IP obr. wew. 8. kamera IP wew.	1 kpl. 1 kpl. 2 kpl. 1 szt. 1 szt. 2 szt 1 szt 33 szt.	6					
24	<u>SSWiN</u> 2 kpl.	Budynek Wydziału Prawa i Administracji 80-952 Gdańsk ul. Bażyńskiego 6 2000 – 2001r - montaż SSWiN	obiekt chroniony dwoma zbiorczymi systemami. 1. centrala alarmowa Aritech CD-95 z akum.17Ah 2 .manipulator systemowy CD-3048 3. drukarka termiczna 4 .dodatkowy zasilacz lokalny z akum. 17Ah 5. podcentrala-ekspander zewn. linii CD-9031 6 .radiolinia napadowa 7. czujniki PIR- pasywna podczerwień 8. sygnalizatory opt. akus , akustyczne 9. plansza synoptyczna systemu	2 kpl. 2 szt. 2 szt. 4 kpl. 5 szt. 4 szt. 150 szt. 16 szt. 1szt.	12					

25	SSWIN kasetki kluczy	Budynek Wydziału Prawa i Administracji Gdańsk ul. Bażyńskiego 6 V. 2006 montaż SSW	1. centrala alarmowa CA-6 z akum. 7 Ah 2. manipulator systemowy 3. czujki kontaktronowe	1 kpl 1 szt 9 szt	12					
26.	<u>SKD</u>	Budynek Wydziału Prawa i Administracji 80-952 Gdańsk ul. Bażyńskiego 6 II. 2006r – montaż SKD	1. centrala kontroli dostępu CPR32 2. kontroler PR 402 w obudowie 3. kontroler PR 201 4. terminal PRT 5. konwerter UT4	1 szt. 3 szt. 1 szt. 4 szt. 1 szt.	12					
27.	<u>SSWiN</u>	Hotel-w Bud. Wydziału Prawa i Administracji 80-952 Gdańsk ul. Bażyńskiego 6 2001r - montaż SSWiN	1. centrala alarmowa CA-64 z akum. 17Ah 2. manipulator LCD 3. czujniki PIR- pasywna podczerwień 4. sygnalizatory opt.-akust. ,akustyczne 5.plansza synoptyczna systemu 6. czytnik CZ-EMM	1 kpl. 1 szt. 18 szt. 3 szt. 1 szt. 1 szt.	12					

28.	<u>CCTV</u>	Budynek Wydziału Prawa i Administracji 80-952 Gdańsk ul. Bażyńskiego 6 VIII.2002r-montaż systemu CCTV IX 2006 - rozbudowa CCTV	1. rejestrator BCS VAVR 1602 16 kan. HDD 2 TB 1 szt. 2. rejestrator BCS VAVR 1601 16 kan. HDD 2 TB 1 szt. 3. klawiatura kamer obrotowych 2 szt. 4. monitory LCD 15",21" , 32" kolor 3 szt. 5. zasilacze , UPS, akumulatory 4 kpl. 6. kamery zew, kolor, obrotowe Camservo na słupie 2 szt. 7. kamery zew, kolor, cz/bi obrotowe Camservo 2 szt. 8. kamery wew,,kolor, obrotowe Camservo 4 szt. 9. kamery zew. , wew. kol. i cz/bi. 24 szt.	12					
29.	<u>CCTV</u>	Parking podziemny przy Wydz. Prawa i Administracji Gdańsk ul. Bażyńskiego 6 VIII 2015r - montaż CCTV	1. rejestrator 8 kan. NVR-3408 POE 2TB (NOVUS) 1 szt. 2. kamera kopułkowa IP (Novus) 7 szt. 3. kamera zewn.IP (Novus) 1 szt. 4. przełącznik 8-portowy POE+ NV-108S/P+ (Novus) 1 szt. 5.cyfrowy system transmisyjny do kamer IP HD 2 szt. 6. Adapter słupowy do kamer AHD 1 szt.	12					
30.	<u>SSWiN</u> 2 kpl.	Budynek Wydziału Filologiczno i Historycznego 80-952 Gdańsk ul. Wita Stwosza 55 V. 2008r - montaż SSWiN	budynek chroniony dwoma systemami SSWiN 1. centrala INTEGRA 128 + kum. 18 Ah 2 kpl. 2. moduł internetowy ETHM-1 2 szt. 3. manipulator 2 szt. 4. ekspandery wejść i wyjść 22 szt. 5. czujniki PIR- pasywna podczerwień 140 szt. 6. sygnalizatory 9 szt. 7. komputer PC + monitory LCD 1 kpl.	12					
31.	<u>SSWiN</u> 2 kpl.	Bud. Wydz. Matematyki-Fizyki i Informatyki 80-952 Gdańsk ul. Wita Stwosza 57 VI.1993r-montaż SSW wydz. Mat. VII.1993r-montaż SSW wydz. Fiz. Systemy rozszerzane na bieżąco o kolejne pomieszczenia VIII. 2009r – wymiana centrali z osprzętem	budynek chroniony dwoma systemami (SSW Mat.i SSW Fiz.) 1. centrala alarmowa Integra 128 z ak. 17 Ah. 2 kpl. 2. moduł internetowy ETHM-1 2 szt. 3. moduł tablicy synoptycznej 2 szt. 4. manipulator systemowy 2 szt. 5. klawiatura strefowa z czytnikiem 2 szt. 6. ekspandery CA-64PP z ak. 17Ah 8 kpl. 7. ekspandery CA 64E 14 szt. 8. czujniki PIR- pasywna podczerwień 185 szt. 9. sygnalizatory opt.-akust. ,akustyczne 18 szt.	12					

32.	<u>SSWiN</u>	<p>Pomieszczenie Doktorantów w budynku Mat.-Fiz. i Inf. 80-952 Gdańsk ul. Wita Stwosza 57</p> <p>III.2011r. SSWiN przywrócony do eksploatacji</p>	<p>1. centrala alarmowa CA-6 z ak. 7Ah 2. manipulator systemowy 3. czujniki PIR- pasywna podczerwień 4. sygnalizator akust. wewn. i opt-akust. zewn.</p>	<p>1 kpl. 1 szt. 5 szt. 2 szt.</p>	12					
33.	<u>SSWiN</u>	<p>Budynek „Trzynastki” 80-308 Gdańsk ul. Wita Stwosza 58</p> <p>VI. 2007r - montaż SSWiN XII.2008r-rozszerzenie SSWiN o I piętro.</p>	<p>1. centrala INTEGRA 128 z ak. 17 Ah 2. manipulator LCD 3. ekspander CA-64PP z ak. 17Ah 4. ekspandery wej. CA64E 5. czujniki PIR- pasywna podczerwień 6. sygnalizator opt.-ak. , akustyczne</p>	<p>1 kpl. 1 szt. 3 kpl. 4 szt. 70 szt. 4 szt.</p>	12					
34.	<u>CCTV</u>	<p>Budynek „Trzynastki” 80-308 Gdańsk ul. Wita Stwosza 58</p>	<p>1. zestaw komputerowy PC z monitorem LCD 2. kamery zewnętrzne 3. kamery wewnętrzne 4. zasilacze do kamer</p>	<p>1 kpl. 7 szt. 2 szt. 2 szt.</p>	12					

35.	<u>SSWiN.</u> <u>SKD.</u> <u>domofon</u>	Biblioteka Główna UG 80-308 Gdańsk ul. Wita Stwosza 53 2006r – montaż systemów	1. centrala alarmowa ATS4518 2 kpl. 2. moduł kontroli dostępu 4 drzwi ATS1250 20 szt. 3. moduł 8 wejść i 8 wyjść 8 szt. 4. moduł 8 wejść do ekspandera i centrali 8 szt. 5. moduł 8 wyjść przekaźnikowych ATS1811 5 szt. 6. interfejs ATS1801 2 szt. 7. moduł sieciowy–interfejs TCP ATS1806 2 szt. 8. interfejs pętlowy magistrali RS485 ATS1742 2 szt. 9. czytnik kart zbliżeniowych ATS1190 101 szt. 10. czytnik kart zbliżeniowych zewn. 4 szt. 11. manipulator LCD ATS1110 13 szt. 12. czujka PIR 68 szt. 13. czujka inercyjna GS620 18 szt. 14. czujka sejsmiczna VV700RA 7 szt. 15. czujka magnetyczna 114 szt. 16. czujka stłuczeniowa GS913N 34 szt. 17. sygnalizatory opt.-akust. i akust. 5 szt. 18. akumulator 12 / 18Ah 52 szt. 19. przyciski wyj. i przyciski wyj. awaryjnego 88 szt. 20. elektrorygły 72 szt. 21. zestaw komputerowy PC+ program TITAN 1 kpl. 22. zestaw domofonowy 3 kpl.	12					
36.	<u>CCTV</u>	Biblioteka Główna UG 80-308 Gdańsk ul. Wita Stwosza 53 2006r – montaż systemu CCTV	1. multipleksery cyfrowe DVMRE – 16CT – 320 5 szt. 2. multiplekser Triplex CBR – 16MDTX 1 szt. 3. kamery wewn. i zewn. 72 szt. 4. pulpit sterujący z joystickiem ATD – 405U 1 szt. 5. monitor 15" i 20" 6 szt. 6. zasilacz 12V DC 5A + AK. 18Ah 10 kpl. 7. zasilacz UPS PW9125 2000 1 szt.	12					

37.	<u>SSWiN</u>	Budynek UG (Biały Domek) 80-306 Gdańsk ul. Polanki 62. X. 1994r - montaż SSWiN	1. centrala alarmowa DSC-PC2550 z ak.17Ah 1 kpl. 2. manipulator 1 szt. 3. radiolinia zał/wył 1 szt. 4. czujniki PIR- pasywna podczerwień 13 szt. 5. sygnalizatory opt.-akust. ,akustyczne 4 szt. 6. dialer telefoniczny 1 szt.	12					
38.	<u>SSWiN</u>	Wydział Nauk Społecznych 80-952 Gdańsk ul. Bażyńskiego 4 2010r - montaż SSWiN	1. Płyta główna centrali GEN-001 1 szt. 2. Moduł rozszerzenia I/O GEN-020 2 szt. 3. Moduł rozszerzenia GEN-010 1 szt. 4. Moduł 8 wejść GEN-025 12 szt. 5. Konsola zdalna RAS GEN-030 1 szt. 6. Czujka magnetyczna DC102, AD7940 10 szt. 7. Czujnik dualny BlueLine 11/11m BLD1-P 1 szt. 8. Czujnik PIRz optyką lustrzaną EV125, DS304 130 szt. 9. Czujnik PIR kurtyna VE736, DS778 16 szt. 10. zasilacz AWZ528/MP2A5A 3 szt. 11. Akumulator 12V/65Ah 3 szt. 12. Akumulator 12V/18Ah 2 szt. 13. Akumulator 12V/7Ah 3 szt.	12					
39.	<u>CCTV</u>	Wydział Nauk Społecznych 80-952 Gdańsk ul. Bażyńskiego 4 2010r- montaż CCTV	1. Rejestrator cyfrowy SVR 1650 NW 4 szt. 2. Rejestrator Novus NHDR 5116 AHD HDD 2 TB 3 szt. 3. Pulpit sterowniczy SCC3100A 1 szt. 4. Zestaw komputerowy PC z oprogramowaniem 1 szt. 5. Kamera kolor, obiektyw 2,7-12 F1.2 1/3" 94 szt. 6. Monitor STM 17LV 14 szt.	12					

40.	<u>SKD</u> <u>drzwi</u> <u>ewakuacyjne</u>	Wydział Nauk Społecznych 80-952 Gdańsk ul. Bażyńskiego 4 2012r - montaż SKD	1. Ekspander we/wy Roger XM-2-BRD 9 szt. 2. zasilacz, PS10 Roger 1,2A/13,8V z Ak. 7Ah 10 szt. 3. czytnik zewn. kart zbliżeniowych Roger PRT62EM-BK 9 szt. 4. przycisk wyj. awar DMN700G typ „zbij szybkę” 9 szt. 5. przycisk wyjścia Roger ACA001 9 szt. 6. dialer telefoniczny Roger DIAL 07M 2 szt. 7. zwora elektromag. ASSA ABLOY MAG-03000ALS-HD 9 szt.	12				
41.	<u>SSWiN.</u> <u>SKD</u> <u>domofony</u>	Wydział Biologii 80-308 Gdańsk ul Wita Stwosza 59	1. centrala alarmowa 16 linii (do 256), 16 obszarów, obud. z zasilacz. typu L, pam. 1MB ATS4518 4 szt. 2. manipulator LCD/16LED obszarów ATS1111 24 szt. 3. moduł 8wej/8wyj, obud. z zasil. M ATS1201 18 szt. 4. moduł 8 wej do eksp. i centrali-PCB ATS1202 34 szt. 5. moduł KD 4 drzwi (do czytników ZAZ, bez wejść Wieganda), obud.z zasilacz 12V typu L (ATS1642), 8 linii ATS1251 25 szt. 6. interfejs TCP/IP ATS1809 (współpracuje m.in..z aplikacjami Titan i Alliance), wymaga ATS1801, następcą ATS1806 4 szt. 7. Alliance standard-pakiet z licencją na: 1 serwer (możliwość pracy na serwerze) + 2 klientów sieciowych PC ATS8310 1 szt. 8. komputer stacjon. HP CQ 8100 WJ 998EA 1 szt. 9. czujka magnetyczn DC104 194 szt. 10. czujka PIR, 12m, 9 kurtyń, EV1012 449 szt. 11. paczka 4 czytników ATS1190 x4 47 szt. 12. akumul. bezobs. 7.2Ah 20 szt. 13. sygnalizator wewn., akust., 1 tonowy 4 szt. 14. sygnaliz. akust./opt., zewn.(z akum.) AS526 2 szt. 15. przycisk wyj. awaryjnego (typ zbij szybkę), DMN700G, puszka DMN787G, szybka DM711 13 szt. 16. moduł rozmówny płyta Synthesi 1 przycisk, obudowa podtynkowa - Urmet 1145 28 szt. 17. zasilacz domof. 18K1, Unifon UTOP I1134/1A 15 szt. 18. Dzwonek tradycyjny Zamel DNS 206/230V 52 szt. 19. Przycisk dzwonek Kontakt-Simon AQD 1/11 82 szt.	12				

42.	<u>CCTV</u>	<p>Wydział Biologii 80-308 Gdańsk ul Wita Stwosza 59</p>	<p><u>System CCTV Budynku Biologii</u> 1. rejestrator hybrydowy Truvision, max. 24 kam. 2TB HDD, GE TVR-6016-2TEA 9 szt 2. rejestrator TRV 4516H2 HDD 2TB 16 kan 1 szt. 3. monitory LCD 19" seria UltraView GE GEL-19SV 10 szt 4. komput. stacj. HP CQ8100, Monitor HP LA 22WG 1 szt 5. kamera dualna kopuł. 540TVL, 0,5lx/F1.2, wyj. UT/BNC 2.8-10mm, 12VDC/24VAC, GE UVD-EVRDNR-VA2-P 150 szt 6. kamera dualna 1/3", 540 TVL.OSD, 0.3/0.05 lx/F1.2 wyj. BNC/UTP, 100 5 szt -265VAC UVC-EVR2DN-HR-P obiektyw 1/3" 2.8-8mm F0.95</p> <p><u>System CCTV Portierni:</u> 1. rejestrator K2 404 AN 4 kan. AHD HDD 1 TB 1 szt. 2. monitor LCD 19" 1 szt. 3. kamery kopułkowe 3 szt.</p> <p><u>System CCTV komnaty bursztynu i pom. bursztynu:</u> 1. rejestrator 4 kan. HDD 2 TB 1 szt. 2. rejestrator 4 kan. HDD 1 TB 1 szt. 3. kamery kopułkowe 4 szt.</p>	12					
-----	-------------	---	--	----	--	--	--	--	--

43.	<p><u>SSWiN</u></p> <p><u>SKD</u></p> <p><u>domofon</u></p>	<p>Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed</p> <p>Gdańsk ul. Abrahama 58</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. serwer systemu KD i SSWiN z oprogramowaniem 1 kpl. 2. centrala systemu SSWiN z obudową i zasilaczem 2 kpl. 3. akumulator 12V /18 Ah 2 szt. 4. klawiatura numeryczna 8 szt. 5. kontroler drzw.-1czytnik z obud. zasil. ak. 7Ah 4 szt. 6. kontroler drzw.-2czytnik z obud. zasil. ak. 7Ah 35 szt. 7. sterownik lokalny 8 wej. z obud. zasil. ak. 7Ah 6 szt. 8. nadrzędny kontroler sieciowy z obud. zasil. ak.7Ah 2 szt. 9. kontroler 12 wej/wyj z obud. zasil. ak. 7Ah 3 szt. 10. ekspanderSSWiN 8-wej. z obud. zasil. ak. 7Ah 8 szt. 11. ekspander systemu SSWiN 8-wej. 10 szt. 12. czytnik zbliżeniowy kart 70 szt. 13. czytnik zbliżeniowy kart zewn. 2 szt. 14. przycisk wyjścia 9 szt. 15. przycisk wyjścia zewnętrzny 2 szt. 16. przycisk wyjścia awaryjnego 40 szt. 17. czujka ruchu PIR szerokokątna 46 szt. 18. czujka ruchu PIR dookólna 22 szt. 19. przycisk alarmowy 53 szt. 20. czytnik biometryczny z zasilaczem 4 szt. 21. panel wywoławczy zewn. 5 szt. 22. zasilacz systemu domofonowego 6 szt. 23. centrala portierska 1 szt. 24. domofon telefonicz. z adapterem podtynkowym 5 szt. 25. UPS montowany w szafie RACK 3000VA 1 szt. 	12					
		I. 2016r - montaż SSWiN, SKD							

44.	<u>CCTV</u>	<p>Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed</p> <p>Gdańsk ul. Abrahama 58</p>	<p>1. serwer CCTV w szafie IDF S 1 kpl. 2. stacja podglądu w pom. Monitoringu 1 kpl. 3. stacja podglądu w szafie IDF 4/I 1 kpl. 4. monitor 19" LCD 4 szt. 5. monitor 24" LCD 2 szt. 6. kamera zew. IP 13 szt. 7. kamera wew. IP 9 szt. 8. konwerter światłowodowy MM SC/RJ45 16 szt.</p>	12					
I. 2016r - montaż CCTV									
45.	<u>SSWiN</u> <u>SKD</u> <u>domofon</u>	<p>Wydział Chemii UG</p> <p>Gdańsk ul. Wita Stwosza 63</p>	<p>1.serwer jedn. gł. i Protect z licencją Large Business 1 szt. 2. kontroler sieciowy iPU8 12 szt. 3. zasilacz na szyn DIN 12 szt. 4. kontroler Orbit-I/O 5 szt. 5. kontroler Orbit-2 67 szt. 6. zasilacz AD55B (24V/1,8A 72 szt. 7. czytnik numeru serijnego Sirius (KP) 134 szt. 8. centrala CCS 128 Master, 128 stref z zasilaczem 5 szt. 9. kontroler Orbit-Instrusion 29 szt. 10.ekspander z zasilaczem w obudowie 13 szt. 11. manipulator, klawiatura dotykowa LCD 5 szt. 12. kontroler Orbit-1 8 szt. 13. zasilacz AD55B (24V/1,8A 8 szt. 14. czytnik numeru serijnego Sirius (KP) 8 szt. 15. czujnik PIR Next Plus 171 szt. 16. czujnik PIR sufitowy DISC 164 szt. 17. przycisk ewak. D-110 typ "zbij szybkość" 67 szt. 18. akumul. 7Ah dla modułu IPU-8 18 szt. 19. akumul. 3Ah dla modułu IPU-8 85 szt. 20.komputer przemysłowy naścienny z ekran.dotyk. 8 szt. 21. switch 8-portowy w obudowie i zasilacz 7 szt. 22. przycisk wyjścia PW-DEZ 21 szt. 23. stacja robocza do wizualizacji 1 szt. 24. monitor LCD stacji roboczej 1 szt..</p>	12					
VI. 2013r - montaż SSWiN, SKD									

46.	<u>CCTV</u>	<p>Wydział Chemii UG</p> <p>Gdańsk ul. Wita Stwosza 63</p> <p>VI.2013r - montaż CCTV budynku</p> <p>I.2014r - montaż CCTV, F100, F200</p>	<p>system CCTV budynku:</p> <p>1. rejestrator 16 kan. Z HDD 600GB 4 szt.</p> <p>2. monitory LCD 19" 14 szt.</p> <p>3. klawiatura sterująca 1 szt.</p> <p>4. szafa wolnostojąca 42U 1 szt.</p> <p>5. kamera kolor wew. 1/3" 540TVL, 24VAC, f.4-12 30 szt.</p> <p>6. kamera kolor wew. 1/3" 540 TVL, 230AC, f.4-12 30 szt.</p> <p>7. nadajnik sygn. wizyjnego po kablu UTP 60 szt.</p> <p>system CCTV pom.F102-104, F202-204 i korytarze</p> <p>1. rejestrator BCS DVR0801ME 8 kan. HDD 1TB 1 szt. (w pom. F213)</p> <p>2. monitor 19" LCD 1 szt.</p> <p>3. zasilacz 230V AC/12V DC 1 szt.</p> <p>4. kamery wew. kopułkowe 8 szt.</p>	12					
47.	<u>SSWiN</u>	<p>Stara Chemia Budyn. Główny</p> <p>80-216 Gdańsk ul. Sobieskiego 18</p> <p>IV.1998r-montaż SSW, system rozszerzany na bieżąco o kolejne pom pomieszczenia</p> <p>X.2009r – modernizacja SSWiN , wymiana centrali i ekspanderów</p>	<p>1. centrala alarmowa Integra 128 z akum. 12V/17Ah 1 kpl.</p> <p>2. moduł internetowy ETHM-1 1 szt.</p> <p>3. moduł tablicy synoptycznej 1 szt.</p> <p>4. manipulator LCD 1 szt.</p> <p>5. ekspandery CA-64PP z ak. 17Ah 1 kpl.</p> <p>6. ekspandery CA 64E 1 szt.</p> <p>7. czujniki PIR- pasywna podczerwień 30 szt.</p> <p>8. radiolinia napadowa 1 szt.</p> <p>9. sygnalizatory akustyczne 4 szt.</p>	12					
48.	<u>CCTV</u>	<p>Stara Chemia Budynek Główny</p> <p>80-216 Gdańsk ul. Sobieskiego 18</p> <p>IX. 2007 - montaż CCTV</p>	<p>1. zestaw komputerowy 1 kpl.</p> <p>2. kamery zewn. i wewn. 7 szt.</p> <p>3. zasilacz 12VDC/230AC z akum. 17 Ah 1 kpl.</p>	12					

49.	<u>SSWiN</u>	Stara Chemia Budynek Biblioteki Wydz. Chemii 80-216 Gdańsk ul. Sobieskiego 18 XII. 1991r - montaż SSWiN IX. 1995r - modernizacja SSWiN	1. centrala alarmowa DSC-PC 3000 z ak. 17Ah 1 kpl. 2. manipulator systemowy 1 szt. 3. czujniki PIR- pasywna podczerwień 34 szt. 4. dodatkowy zasilacz lokalny z ak. 17Ah 2 kpl. 5. sygnalizatory opt.-akust. ,akustyczne 4 szt. 6. dialer telefoniczny 1 szt.	12					
50.	<u>SSWiN</u>	Stara Biologia 80-441 Gdańsk ul. Legionów 9 XI. 2003 - montaż SSWiN	1. centrala CA-64 1 kpl. 2. manipulator LCD 1 szt. 3. ekspander wejść 2 szt. 4. czujki ruchu PIR 24 szt. 5. sygnalizatory 2 szt.	12					
51.	<u>SSWiN</u>	Wydział Historyczny, Historia Sztuki, Archeologia 80-824 Gdańsk ul. Bielańska 5 III.1997r-montaż SSW system rozszerzany na bieżąco o kolejne pomieszczenia X. 2010r–wymiana centrali z osprzętem	1. centrala alarmowa Integra 128 z ak. 17Ah 1 kpl. 2. moduł internetowy ETHM-1 1 szt. 3. manipulator LCD 1 szt. 4. ekspandery CA-64 E 2 szt. 5. ekspandery CA 64O 2 szt. 6. czujniki PIR- pasywna podczerwień 34 szt. 7. sygnalizatory opt.-akust. ,akustyczne 7 szt. 8. urządzenia odbioru radiowego SSW MCR308 1 kpl.	12					
52.	<u>SSWiN</u>	Budynek Biotechnologii UG 80-822 Gdańsk ul. Kładki 24 I. 2010r - – wymiana centrali z osprzętem	1. centrala alarmowa Integra 128 z ak. 17Ah 1kpl. 2. moduł internetowy ETHM-1 1 szt. 3. manipulatory INT-KLCDR 3 szt. 4. klawiatura strefowa INT-S/SK 1 szt. 5. ekspandery CA-64 E 2 szt. 6. czujniki PIR- pasywna podczerwień 44 szt. 7. czujki stłuczeniowe 10 szt. 8. czujki kontaktronowe 10 szt. 9. sygnalizatory opt.- akust. ,akustyczne 5 szt. 10. zasilacz dodatkowy z ak. 1 szt.	12					

53.	<u>SSWiN</u>	Budynek Stary Biotechnologii UG 80-822 Gdańsk ul. Kładki 24 V. 1999r - montaż SSW system rozszerzany na bieżąco o kolejne pomieszczenia	1. centrala alarmowa Aritech-CD-95 z ak. 17Ah. 1 kpl. 2 .manipulator systemowy 1 szt. 3 .drukarka termiczna 1 szt. 4. ekspander zewn. ,wewn. 2 szt. 5. czujniki PIR- pasywna podczerwień 33 szt. 6. sygnalizatory opt.- akust. ,akustyczne 7 szt. 7. zasilacz dodatkowy z ak. 17Ah 2 szt. 8 .Elektroniczny zamek szyfrowy 1 szt. 9 Plansza synoptyczna systemu 1 szt.	12					
54.	<u>SSWiN</u>	Biblioteka Biologiczna Filia nr.2 w Budynku Starym Biotechnologii 80-822 Gdańsk ul. Kładki 24	1. centrala CA-6 z akumul. 12V/7Ah 1 kpl. 2. manipulator 1 szt. 3. czujki ruchu PIR 13 szt. 4. sygnalizator optyczny 1 szt. 5. sygnalizator akustyczny 1 szt.	12					
55.	<u>CCTV</u>	Bud. Wydz. Biotechnologii UG 80-822 Gdańsk ul. Kładki 24	1. rejestrator cyfrowy 4 kanałowy 1 kpl. 2. monitory 1 szt. 3. .kamery wew. 2 szt. i zew. 1 szt 3 szt. 4. zasilacz kamer 3 szt.	12					
56.	<u>SSWiN</u>	Laboratorium Biotechnologii 80-822 Gdańsk ul. Kładki 24 XI. 2007 – montaż SSWiN	1. centrala CA-6 1 kpl. 2. czujki ruchu 4 szt. 3. sygnalizatory 2 szt.	12					
57.	<u>SSWiN</u>	Centrum Herdera 80-826 Gdańsk ul. Ogarna 26/27 X.1994-montaż w Centr.Herderera	1. centrala alarmowa PC-2550 DSC z ak.17Ah 1 kpl. 2 Manipulator systemowy 1 szt. 3. Dialer telefoniczny 1 szt. 4. Radiolinia napadowa 1 kpl. 5. Czujniki PIR- pasywna podczerwień 5 szt. 6.. Sygnalizatory opt.-akust. ,akustyczne 2 szt.	12					

58.	<u>SSWiN</u>	Ośrodek Konferencyjno-Szkoleniowy UG Leżno Pałac 80-298 Gdańsk-Leżno II.1998r - montaż SSWiN	1. centrala alarmowa PC 4020 2. manipulator 3. ekspander wejść 4. zestaw nadawczo- odbiorczy altan ogrodowych 5. czujki PIR 6. sygnalizatory opt-akust. i akustyczne	1 kpl. 1 szt. 2 szt. 2 kpl. 40 szt. 3 szt.	12					
59.	<u>CCTV</u>	Ośrodek Konferencyjno-Szkoleniowy UG Leżno Pałac i Oficyna 80-298 Gdańsk-Leżno VI.2004r - montaż CCTV	1. zestaw komputerowy 2. monitor 3. kamery zewn. 4. kamery wew.	1 kpl. 1 szt. 4 szt. 6 szt.	12					
60.	<u>SSWiN</u>	Ośrodek Konferencyjno-Szkoleniowy UG Leżno Oficyna 80-298 Gdańsk-Leżno VI.2004r - montaż SSWiN	1. centrala alarmowa CA-64 2. manipulator 3. ekspandery wejść 4. czujki PIR 5. sygnalizatory	1 kpl. 1 szt. 4 szt. 26 szt. 3 szt.	12					
61.	<u>SSWiN, domofon</u>	Stacja Biologiczna UG 80-680 Gdańsk-Górki Wschodnie ul. Ornitologów 26 I.2014r - montaż	1. centrala alarmowa INTEGRA 64 Satel manip. LCD 2. moduł Ethernetowy ETHM-1 3. tablica synoptyczna (obudowa ,zasilacz, akumul) 4. ekspandery CA64E w obudowie 5. klawiatura strefowa zewn. INT-SCR-BL 6. czujka dualna Silver PIR+MW z antymaskingiem 7. czujka kontaktronowa drzwi MK472 8. sygnalizator akust-opt z akum. SP-406 9. domofon panel wywołania typ 1129/1 URMET 10. moduł rozmówny typ 1128/10 URMET 11. unifon typ Utopia URMET 12. elektrorygiel z pamięcią 12V/300mA	1 kpl. 1 szt. 1 kpl. 2 szt. 1 szt. 24 szt. 5 szt. 2 szt. 1 szt. 1 szt. 1 szt. 1 szt.	12					

62.	<u>CCTV</u>	Stacja Biologiczna UG 80-680 Gdańsk-Górki Wschodnie ul. Ornitologów 26 I.2014r - montaż	1. rejestrator cyfrowy HDD 500GB 16 wej. Novus 1 szt. 2. monitory LCD 19", 23" Philips 2 szt. 3. kamery D/N , CCD 1/3" 12VDC f.2,8-11 Novus 7 szt. 4. zasilacz ZMS-3B-12V/10A Merawex z ak. 40Ah 2 szt.	12						
RAZEM poz. 1 - 62										
Hotele Asystenckie i Domy Studenckie										
poz.	Rodzaj systemu	Nazwa obiektu, adres	ukompletowanie systemu	ilość przegl.	Cena netto PLN/1 kw.	VAT %	Cena brutto PLN/1 kw.	kwota netto za okres umowy PLN	kwota brutto za okres umowy PLN	
63.	<u>CCTV</u>	Hotel Asystencki nr. 1 80- 306 Gdańsk ul. Polanki 63 VI 2005r – montaż CCTV	1. rejestrator cyfrowy 1 szt. 2. monitor 2 szt. 3. kamery zewnętrzne (8 szt) i wew. (1 szt) 9 szt. 4. zasilacz z akum. 1 kpl.	12						
64.	<u>CCTV</u>	Hotel Asystencki nr 2 80-502 Gdańsk ul. Gen. Józefa Hallera 241 XII. 2004r – montaż CCTV	1. rejestrator cyfrowy 1 kpl. 2. kamery zewnętrzne cz/bi 2 kpl. 3. monitor 15" cz/bi 1 kpl. 4. zasilacz z akumul. 7 Ah 1 kpl.	12						
65.	SSWiN domofon	Dom Studencki nr 3 Gdańsk ul. Polanki 65 IX. 2015r – montaż SSW	1.centrała alarmowa CA-6 1 szt. 2.manipulator 2 szt 3. czujki ruchu PIR 3 szt 4. sygnalizator akustyczny 2 szt. 5. instalacja domofonowa 1 kpl.	12						

66.	CCTV	Dom Studencki nr 3 Gdańsk ul. Polanki 65 IX. 2015r – montaż CCTV	1. Rejestrator sieciowy 64 kanał. SRN 4000 Samsung 1 szt. 2. Rejestrator sieciowy 16 kanał. SRN 1760 Samsung 1 szt. 3. Serwer z oprogramowaniem 1 szt. 4. Monitor LCD 22" 1 szt. 5. Monitor LCD 32" 1 szt. 6. Switch 24xRJ45 PoE 3 szt. 7. Kamera IP. zewn. w obudowie 16 szt. 8. Kamera IP wewn. wandalood. 55 szt. 9. UPS 2200 KVA z baterią 1 szt.	12					
67.	SSWiN	Dom Studencki nr 5 80-306 Gdańsk ul. Polanki 64 IX. 2009r – montaż SSW	1. centrala Integra 128 z akum. 12V/17Ah 1 kpl. 2. manipulator systemowy 1 szt. 3. klawiatura 1 szt. 4. ekspandery CA-64 PP z ak./17Ah 10 kpl. 5. czujka kontaktronowa 10 szt. 6. czujka PIR 2 szt. 7. sygnalizator akustyczny 2 szt.	12					
68.	CCTV	Dom Studencki nr 5 80-306 Gdańsk ul. Polanki 64 IX. 2009r – montaż CCTV	system monitorujący korytarze. hole i klatki schodowe 1. rejestrator cyfrowy 16 kanałowy 2 kpl. 2. monitor LCD 19" 2 szt. 3. kamery kopułowe wandaloodporne 32 szt.	12					
69.	SKD	Dom Studencki nr 5 80-306 Gdańsk ul. Polanki 64 X. 2009r – montaż SKD	1. kontroler ACT 2000 7 szt. 2. interfejs ACT DS.-100 90 szt. 3. interfejs sieciowy ACT Net IF-4 1 szt. 4. czytniki kart ACT PRO1030 104 szt. 5. zasilacz buforowy z akum. 12V/7AH 90 szt. 6. zamki – elektrozaczepy 103 szt. 7. czujka magnetyczna kontaktronowa 103 szt. 8. komputer PC z monitorem i oprogramowaniem 1 kpl. 9. samozamykacze drzwiowe 103 szt.	12					

70.	<u>SSWiN</u>	Dom Studencki nr 6 80-824 Gdańsk ul. Podwale Przedmiejskie 20 IX. 2006 – montaż SKD	1. centrala alarmowa CA-10 z ak. 17Ah 2. manipulator systemowy 3. czujka PIR 4. radiolinia AN 200	1 kpl. 3 szt. 3 szt. 2 szt.	12					
71.	<u>CCTV</u>	Dom Studencki nr 6 80-824 Gdańsk ul. Podwale Przedmiejskie 20 VIII. 2004r – montaż CCTV IX 2006r –ponowny montaż po remoncie	system monitorujący portiernię i hol przy portierni 1. rejestrator cyfrowy 4 kanałowy 2. . kamery kopułowe podsufitowe 3. zasilacze kamer	1 kpl. 3 kpl. 3 szt.	12					
72.	<u>SKD</u>	Dom Studencki nr 6 80-824 Gdańsk ul. Podwale Przedmiejskie 20 IX. 2006 – montaż SKD	1. kontroler ACT 2000 2. interfejs ACT DS.-100 3. interfejs sieciowy ACT Net IF-4 4. czytniki kart ACT PRO1030 5. zasilacz buforowy z akum. 12V/7AH 6.zamki – elektrozaczepy 7. czujka magnetyczna kontaktronowa 8. komputer z monitorem i oprogramowaniem	5 szt. 80 szt. 1 szt. 80 szt. 80 szt. 80 szt. 80 szt. 1 kpl	12					
73.	<u>SSWiN</u>	Dom Studencki nr 7 80-824 Sopot Armii Krajowej 111 IX. 1995r - montaż SSWiN VIII.2006r –ponowny montaż po remoncie	SSWiN obejmuje pom. administracyjne kierownika obiektu 1. centrala alarmowa CA 4 V 1 z ak. 7 Ah. 2. manipulator 3. czujniki PIR- pasywna podczerwień 4. przycisk napadowy 5. sygnalizator akustyczny	1kpl. 1 szt. 1 szt. 1 szt. 1 szt.	12					
74.	<u>CCTV</u>	Dom Studencki DS.-7 80-824 Sopot Armii Krajowej 111 VIII. 2004r - montaż SSW VIII. 2006r –ponowny montaż po remoncie	system monitorujący portiernię i hol przy portierni 1. rejestrator cyfrowy 4 kanałowy 2. . kamery kopułowe podsufitowe 3. zasilacze kamer	1 kpl. 3 kpl. 3 szt.	12					

75.	<u>SKD</u>	Dom Studencki nr 7 80-824 Sopot ul. Armii Krajowej 111 VIII. 2006r - montaż SKD	1. centrala KD z kontrolerem systemowym CB324Ks 1 szt. 2. centrala KD CB324K 2 szt. 3. moduł centrali MR&K 9 szt. 4. konwerter RS484/RS232 3 szt. 5. kontroler z modułem RS485 i przekaźnikiem 64 szt. 6. czytnik zbliżeniowy wewn. C6 63 szt. 7. czytnik zbliżeniowy zewnętrzny C62 10 szt. 8. zasilacz buforowy 12V/4A z ak. 12V/12Ah 7 szt. 9. zasilacz buforowy 12V/6A z ak. 12V/24Ah 3 szt. 10. przyciski wyjścia , ewakuacyjne,dzwonkowe 18 szt. 11. elektrozaczepy zwykłe i rewersyjne 64 szt. 12. samozamykacze drzwiowe 63 szt. 13. komputer PC, monitor LCD,UPS, oprogramowanie 1 kpl.	12					
76.	<u>SSWiN</u>	Dom Studencki nr 8 80-824 Sopot ul. 1 Maja 12 III. 1996r - montaż SSW	SSWiN obejmuje pom. administracyjne kierownika obiektu 1. centrala alarmowa CA 4 V 1 z ak. 7 Ah. 1 kpl. 2. manipulator 1 szt. 3. czujniki PIR- pasywna podczerwień 2 szt. 4. przycisk napadowy 1 szt. 5. sygnalizator akustyczny 1 szt.	12					
77.	<u>CCTV</u>	Dom Studencki nr 8 80-824 Sopot ul. 1 Maja 12 VIII. 2004r – montaż CCTV	system monitorujący portiernię i hol przy portierni 1. rejestrator cyfrowy 4 kanałowy 1 kpl. 2. kamery kopułowe podsufitowe 2 kpl. 3. zasilacze kamer 3 szt.	12					
78.	<u>SSWiN</u>	Dom Studencki nr 9 81-371 Sopot ul. Bitwy pod Płowcami 64 III. 1996r - montaż SSW	SSWiN obejmuje pom. administracyjne kierownika obiektu 1. centrala alarmowa CA 4 V 1 z ak. 7 Ah. 1 kpl. 2. manipulator 1 szt. 3. czujniki PIR- pasywna podczerwień 2 szt. 4. przycisk napadowy 1 szt. 5. sygnalizator akustyczny 2 szt.	12					

79.	<u>CCTV</u>	Dom Studencki nr 9 81-371 Sopot ul. Bitwy pod Płowcami 64 VIII. 2004r – montaż CCTV	system monitorujący portiernię i hol przy portierni 1. rejestrator cyfrowy 4 kanałowy 1 kpl. 2. kamery kopułowe podsufitowe + 1 zew. 4 szt.. 3. zasilacze kamer 3 szt.	12					
80.	<u>SSWiN</u> <u>+domofon</u>	Dom Studencki nr 10 80-308 Gdańsk ul. Macierzy Szkolnej 4 XI.2011r - montaż SSWiN, domof.	1. centrala alarmowa Integra 32 Satel z ak. 17Ah 1 kpl. 2. manipulator LCD 3 szt. 3. czujki ruchu PIR 12 szt. 4. sygnalizator akustyczny wewn. 1 szt. 5. sygnalizator opt.- akust. zewnętrzny 1 szt. 6. video domofon z monitorem kolor 1 szt. 7. panel wywołania z kamerą 2 szt. 8. zasilacz 1 szt. 9. rygiel elektromagnetyczny 2 szt.	12					
81.	<u>CCTV</u>	Dom Studencki nr 10 80- 308 Gdańsk ul. Macierzy Szkolnej 4 XI.2011r - montaż CCTV	1. jednostka sterująca-komputer PC z oprogramowaniem 1 kpl. 2. klawiatura, joy-stick do sterowania kamerą obrotową 1 szt. 3. monitor LCD 2 szt. 4. kamery stacjonarne zewnętrzne 4 szt. 5. kamera szybkoobrotowa zewnętrzna 1 kpl. 6. kamery wewnętrzne 25 szt. 7. zasilacz buforowy 230VAc/12VDC z akum. 1 szt. 8. zasilacz bezprzerwowy UPS z ak. 65Ah 1 kpl.	12					
82.	<u>SKD</u>	Dom Studencki nr 10 80-308 Gdańsk ul. Macierzy Szkolnej 4 XI.2011r - montaż SKD	1. kontroler ACT 2000 6 szt. 2. interfejs ACT DS-100 70 szt. 3. interfejs sieciowy ACT Net IF-4 1 szt. 4. czytnik kart ACT PRO1030 81 szt. 5. zasilacz 230VAC/12VDC 20 szt. 6. rygiel elektromagnetyczny 80 szt. 7. czujka magnetyczna kontaktronowa 80 szt. 8. zestaw komputerowy z monitorem i oprogram. 1 kpl. 9. samozamykacze drzwiowe 80 szt.	12					

83.	<u>SSWiN</u>	Dom Studencki nr 11 80-506 Gdańsk ul. Chodkiewicza 14 VIII. 2014r - montaż SSWiN	SSWiN obejmuje pom. administracyjne kierownika obiektu 1. centrala alarmowa CA 4 V 1 z ak. 7 Ah. 1 kpl. 2. manipulator 1 szt. 3. czujniki PIR 1 szt. 4. przycisk napadowy 1 szt. 5. sygnalizator akustyczny 1 szt.	12					
84.	<u>CCTV</u>	Dom Studencki nr 11 80-506 Gdańsk ul. Chodkiewicza 14 VII. 2014r - montaż CCTV	1. rejestrator 16 kan. Grunding 2 szt. 2. monitor LCD 22" 2 szt. 3. kamery wewn. 13 szt. 4. kamery zewn. 5 szt.	12					
Razem poz. 65 - 84									
Razem wartości poz. 1 – 84 Obiekty Dydaktyczne, Administr.; Domy Studenckie (wartość brutto przenieść do załącznika nr 1) <u>Uwaga: Dla poz. 1 - 62 obowiązująca stawka VAT wynosi 23 %, dla poz. 63 – 84 obowiązująca stawka VAT wynosi 8%</u>									

* Dotyczy Wykonawcy, który nie podlega opodatkowaniu na terenie Polski (zgodnie z zapisami rozdziału XIII pkt. 7 SIWZ)

Miejscowość Dnia.....

.....

Pieczętka i podpis Wykonawcy