

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część 1

Lp	Instalacje elektryczne
1	1401 Izba Administracji Skarbowej w Warszawie, ul. Felińskiego 2B, 01-513 Warszawa
	<p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: 2003 r., • ilość przyłączy: 3 szt. (2 przyłącza podstawowe i 1 przyłącze rezerwowe - awaryjne), • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 1 szt. rozdzielnia główna i 17 rozdzielni piętrowych, • ilość gniazd: elektryczne gniazda wtykowe: 1122 szt., • ilość włączników: 208 szt. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: 1153 szt., • ilość opraw awaryjnych: 148 szt. w tym: <ul style="list-style-type: none"> – oprawy z kloszem 2x18W – 39 szt., – oprawy rastrowe 2x36W – 61 szt., – oprawy hermetyczne 2 x58W – 16 szt., – oprawy rastrowe 4x18W – 7 szt., – oprawy kierunkowe – 25 szt., • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> – oprawy rastrowe 4x18W – 738 szt., – oprawy rastrowe 2x36W – 154 szt., – oprawy z kloszem 2x18W - 22 szt., – oprawy PLC 2P 2x18W – 119 szt., – oprawy hermetyczne 2x36W – 34 szt., – oprawy hermetyczne 2x58W – 42 szt., – oprawy punktowe E 27 60W – 10 szt., – oprawy punktowe E27 LED 5,6 W – 60 szt., – oświetlenie zewnętrzne PLL 2x18W – 28 szt., • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: parter 118 szt., <ul style="list-style-type: none"> – oprawa rastrowa 4x18W – 96 szt., – oprawa zewnętrzna PLL 2 x 18W – 22 szt. <p>3. Agregaty prądowórcze: brak</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): bateria kondensatorów z dodatkowym członem do kompensacji mocy biernej indukcyjnej.</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 352 szt., • Ilość rozdzielni: 1 szt. rozdzielnia główna i 17 rozdzielni piętrowych. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 10 godz.</p>
2	1401 Izba Administracji Skarbowej w Warszawie, ul. Ciołka 14A, 01-443 Warszawa
	<p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: 2006r., • ilość przyłączy: 1, • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 1x RG (rozdzielnia główna) + 46 piętrowych, • ilość gniazd: elektryczne gniazda wtykowe: 696 szt. gniazd podwójnych, • ilość włączników: 231. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: 823, • ilość opraw awaryjnych: 118, • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> – oprawy sufitowe o mocy Agat 2x18W, 4x18W, Agat plus 2x55W.

	<ul style="list-style-type: none"> - oprawa żarówkowa – brilux gl-70b (oprawa schodowa), - oprawa LED 5W PR5-E14 (łazienki – lustra). - oprawa OPH 236 IP65EVG, - OPH 218 IP65 EVG, - Plexi LED 3H SE 1F (ewakuacyjna do sufitu podwieszanego), - Ametyst 2x18W opal EVG oprawa awaryjna RAYLUX IP 44 236 EVG 2H, - oprawa 8034 2x18W EVG awaryjna 2h, - ESCAPE ALU LED 3h (ewakuacja zawieszana), - oprawa 4x18W DEB-a (sufit świetlny), - oprawa 4x18W DEB-a awar. 2h (sufit świetlny), - oprawa 700a 2x18W. • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: - Linea 1x39W – 26 szt. elewacja frontowa, - Claris 70W conc. – 12 szt. elewacja frontowa, - Oprawa 8034 2x18W – 6 szt. hol, - Oprawa uliczna HGC137/70W. <p>3. Agregaty prądowców: brak</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): 2 (120 Ah + 40Ah).</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): bateria kondensatorów z dodatkowym członem do kompensacji mocy biernej indukcyjnej.</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 672, • Ilość rozdzielni: 12, <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy – 15 h.</p>
3	1431 US Warszawa Bemowo, ul. Białobrzaska 53A, 02-325 Warszawa
	<p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: modernizacja 1994 r., • ilość przyłączy: 1 szt., • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 14 szt, w tym 1 główna i 10 piętrowych. • ilość gniazd: 1.250 szt., • ilość włączników: 220 szt. <p>3. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: 402 szt., • ilość opraw awaryjnych: 2x8W -18 szt., • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych: - oprawy sufitowe o mocy 4x18W i 2x 36W z elektronicznym zapłonikiem, - oprawy żarówkowe 100W, oprawy zewnętrzne 150W. • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: - oprawy sufitowe o mocy 4x18W – 149 szt., - oprawy żarówkowe 100W – 3 szt. <p>3. Agregaty prądowców: brak</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): brak</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 200 szt., • Ilość rozdzielni: 3 szt. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 10 godz.</p>
4	1432 US Warszawa Bielany Obiekt nr 1, ul. Skalbmierska 5, 01-844 Warszawa
	<p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: modernizacja 1991 r., • ilość przyłączy: 1 szt. • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 13 szt, w tym 1 główna i 12 piętrowych. • ilość gniazd: 365 szt., • ilość włączników: 215 szt.

	<p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość oprav oświetleniowych zwykłych: 486 szt. • ilość oprav awaryjnych: brak • rodzaj i moc oprav oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> – oprawy sufitowe o mocy 2x36W,4x18W, – oprawy LED 48W, – oprawy żarówkowe 60W • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: <ul style="list-style-type: none"> – oprawy LED 48W-7 szt. <p>3. Agregaty prądotwórcze: brak</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): brak</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 236 szt., • Ilość rozdzielni: 1 główna i 5 piętowych. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 8 godz.</p>
5	1432 US Warszawa Bielany Obiekt nr 2, ul. Skalbmierska 6, 01-844 Warszawa
	<p>1.Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: modernizacja w latach 2000 r, 2002 r, 2005 r, 2009 r-2010 r., • ilość przyłączy: 1, • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 11 szt, w tym 1 główna i 10 piętowych. • ilość gniazd: 326 szt., • ilość włączników: 182 szt. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość oprav oświetleniowych zwykłych: 564 szt., • ilość oprav awaryjnych: 24 szt., • rodzaj i moc oprav oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> – oprawy sufitowe o mocy 2x36W, 4x18W, – oprawy LED 48W, – oprawy żarówkowe 60W, • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: 4x18W-7 szt. <p>3. Agregaty prądotwórcze: brak</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): brak</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 218 szt., • Ilość rozdzielni: 1 główna i 5 piętowych. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowe - 8 godz.</p>
6	1433 US Warszawa Mokotów, ul. Postępu 16A, 02-676 Warszawa
	<p>1.Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: 2009 r., • ilość przyłączy: 2 szt., • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 2 szt., w tym 1 główna. • ilość gniazd: 1.816 szt., • ilość włączników: 1.536 szt. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość oprav oświetleniowych zwykłych: 1.318 szt. • ilość oprav awaryjnych: 152 szt., • rodzaj i moc oprav oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> – oprawy sufitowe o mocy 2x18W, 2x36W, 4x18W, – halogen 2x18W, – żarowe – halogen 2x26W • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m:

	<ul style="list-style-type: none"> - 32 szt. zewnętrzne oprawy, - 179 szt. wewnętrzne. <p>3. Agregaty prądowórcze: agregat prądowórczy AGR P330 typ silnika PERKINS typ prądnicy P330E.</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): brak</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 374 szt. (istnieją dodatkowe komputerowe punkty energetyczne bez instalacji teleinformatycznych), • Ilość rozdzielni: 12 szt. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 10 godz.</p>
7	1440 US Warszawa Wola, ul. Powstańców Śląskich 2D, 01-381 Warszawa
	<p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: 2000 r., • ilość przyłączy: 1 szt., • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 1 szt. główna + 2 szt. rozdzielnie schronu RS i RSA + 7 tablic piętrowych, • ilość gniazd: elektryczne gniazda wtykowe: 838 szt., • ilość włączników: 234 szt. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: 617 szt., • ilość opraw awaryjnych: 27 szt. • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> - ROD 2x36W PAR-ES TECHLAMP, - ROD 4x18W PAR-ES TECHLAMP, - OSD/G 2x18 TECHLAMP, - PKS 2x36W, - PKS 2x18W, - RSD 4x18 LOL TECHLAMP, - ROD 2X36W TECHLAMP, - oprawy LED: brak - oprawy żarówkowe 22 szt. • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: maszt oświetleniowy 150W(sodowe) typ ff 600 DISAND. <p>3. Agregaty prądowórcze: brak</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak (UPS tylko w serwerowni)</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): brak</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 616 szt., • Ilość rozdzielni: 1 szt. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 15 godz.</p>
8	1449 Trzeci US Warszawa Śródmieście / 1435 Pierwszy US Warszawa Śródmieście ul. Lindleya 14, 02-013 Warszawa
	<p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: 1997 r., • ilość przyłączy: 2 szt., • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 20 szt. , w tym 2 główne i 18 piętrowych, • ilość gniazd: elektryczne gniazda wtykowe: 732 szt., • ilość włączników: 144 szt. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: 1025 szt., • ilość opraw awaryjnych: 40 szt., • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych: oprawy sufitowe o mocy 4x18W, 4x36W, • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: 977 szt. opraw sufitowych

	<p>4x18W i 4x36W.</p> <p>3. Agregaty prądowórcze: brak</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): brak</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 507 szt., • Ilość rozdzielni: 9 szt. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 10 godz.</p>
9	<p style="text-align: center;">1471 Pierwszy Mazowiecki US w Warszawie, ul. Felińskiego 2A, 01-513 Warszawa</p> <p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: 2013 r., • ilość przyłączy: 3 szt., • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 14 szt., w tym 2 główne, 12 piętrowych, • ilość gniazd: elektryczne gniazda wtykowe: 541 szt., • ilość włączników: 230 szt. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: 1.023 szt., • ilość opraw awaryjnych: 59 szt., • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> – oprawy sufitowe o mocy 4x18W, 2x36W, 2x35W, 2x18W, 1x35W, • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: 55 szt. opraw SON-T. <p>3. Agregaty prądowórcze: brak</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik):</p> <ul style="list-style-type: none"> – bateria indukcyjna z dławikami indukcyjnymi o stopniach 3,5 kvar- 6,5 kvar-10 kvar dla rozdzielnic RG1, – bateria indukcyjno- pojemnościowa o stopniach pojemnościowych 1,25 kvar-2,5 kvar-5 kvar oraz stopniach indukcyjnych 3,5 kvar 3,5 kvar dla rozdzielnic RG2. <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 307 szt., • Ilość rozdzielni: 14 szt. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 10 godz.</p>
10	<p style="text-align: center;">1418 US w Piasecznie, ul. Energetyczna 5, 05-500 Piaseczno</p> <p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: 2013 r., • ilość przyłączy: 1 szt., • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 19 szt., w tym piętrowych 15 szt., • ilość gniazd: elektryczne gniazda wtykowe: 821 szt., • ilość włączników: 168 szt. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: 946 szt., • ilość opraw awaryjnych: 195 szt., • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> – oprawy sufitowe o mocy: Aguaforce 2 2x36W, – Danube 2x26W RD OP HF, – Sienna 2x28W HFD DSB, – Aguaforce 2 1x36W HF PC, – Jupiter Gry 2x28W HFD DSB, – Menlo Sost 2x55W, – HFD Prismtech, – Corsa 200 1x26W HFD Garbo, – Corsa 200 1x26W HF Garbo, – Menlo Soft 2x28W HFD Organic,

	<ul style="list-style-type: none"> - Menlo Soft 2x28W HFD Prismtech, - Jupiter Gry 2x35 W HFD DSB, - Chalice 2x 26W HF IP 44, - Chalice 2x26W HF, - Chalice 1x26W HF IP44, - Cimi 1x14W HF OP, - Cimi 1x28W HF OP, - Corsa 200 26W HF Garbo, - Corsa 245 2x32W HF, - Optus IV 1x35W Office HF Gry DSB, - Omega T5 4x14W HF DSB, - Voyager Alu LED NU, - Avanti I/D 2x55W HF, - Menlo Soft 2x55 W HF Organic. • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: - oświetlenie zewnętrzne: lampy na słupach - Lemnis CDM-TT 150W ALU PC – 31 szt. (9 szt. – uchwyt podwójny, 13 szt. – uchwyt pojedynczy), - oświetlenie wewnętrzne: Corsa 200 2X26W HF GARBO – 47 szt., Corsa 200 2X26W HF GARBO + EM (bateria 2h) – 22 szt., Corsa 245 2X32W HF – 7 szt., Corsa 245 2X32W HF + bateria 2H – 3szt., Chalice 2X26W HF + szybka szklana matowa – 7 szt., Chalice 2X26W HF + szybka szklana matowa + bateria 2h – 2 szt., Chalice 2X26W HF IP44 + EM bateria 2h – 2szt., Chalice 2X26W HF IP44 – 1 szt., Chalice 1X26W HF IP44 – 2 szt., Jupiter GRY 2X28W HFD DSB – 2 szt., Menlo Soft 2X55W HF ORGANIC – 4 szt., Menlo Soft 2X55W HF ORGANIC +EM (bateria 2h) – 2 szt., Arrowslim 1X35W HF ASY – 14 szt., Arrowslim 1X21W HF ASY – 4 szt. Aquaforce 2 2x36W HF PC (ciepły start) – 14 szt., Aquaforce 2 2x36W HF PC (ciepły start) + EM (bateria 2H) – 5 szt. <p>3. Agregaty prądowórcze: Agregat prądowórczy GI440S – 1szt. UPS – Delta Power seria Green Force 100 kVA.</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): brak</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 201 szt., • Ilość rozdzielni: 7 szt. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 8 godz.</p>
11	1438 US Warszawa Ursynów, ul. Wynalazek 3, 02-677 Warszawa
	<p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: 1994 r., • ilość przyłączy: 2 szt., • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 9 + rozd. RGNN w piwnicy, • ilość gniazd: elektryczne gniazda wtykowe: 490 szt., • ilość włączników: 298 szt. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: 480 szt., • ilość opraw awaryjnych: 20 szt., • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych: oprawy sufitowe o mocy 2X36W z elektronicznym zapłonnikiem,

	<ul style="list-style-type: none"> • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: 6 szt. jednokomorowych opraw ulicznych o mocy maksymalnej 100 W. <p>3. Agregaty prądowórcze: brak</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): jedno urządzenie kompensujące moc bierną pojemnościową, jedno urządzenie kompensujące moc bierną indukcyjną (kondensator wraz z dławikiem).</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 308 szt., • Ilość rozdzielni: 9 szt. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 10 godz.</p>
12	1421 US w Pruszkowie, ul. Staszica 1, 05-800 Pruszków
	<p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: brak danych, • ilość przyłączy: 1, • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 8, • ilość gniazd elektrycznych: ok. 640 szt., • ilość włączników elektrycznych: ok. 150, szt. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> – jarzeniowe w dł. 1,20 m - 376 szt., – jarzeniowe o dł 0,60 m - 74 szt., – tradycyjne 13 szt., • ilość opraw awaryjnych: 18 szt., • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> – jarzeniowe w dł. 1,20 m – 36 W, – jarzeniowe o dł 0,60 m - 18 W, • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: <ul style="list-style-type: none"> – jarzeniowe o dł. 1,20 m – 36 W - 67 szt., – jarzeniowych o dł 0,60 m - 18 W- 14 szt. <p>3. Agregaty prądowórcze: brak ,</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p> <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): brak</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 588 szt. • Ilość rozdzielni: 9 szt. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 7 godz.</p>
13	445000 Delegatura UCS w Pruszkowie / 445010 Oddział Celny I w Pruszkowie, ul. Przejazdowa 25, 05-800 Pruszków
	<p>1. Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: 2011r. • ilość przyłączy: 1, • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): ok. 30, • ilość gniazd: elektryczne gniazda wtykowe: ok. 760, • ilość włączników: ok. 150. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> – kilkaset punktów m.in. oprawy dwu, trzy i cztero-światłówkowe, lampy ze świetlówkami kompaktowymi- moc pojedynczego źródła światła ok. 18 do 60 W. • ilość opraw awaryjnych: 35, ewakuacyjnych kierunkowych 19, • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych brak danych – moc pojedynczego źródła światła od 18 do 60 W, • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: <ul style="list-style-type: none"> – plac odpraw - naświetlacze typu OLIMPIA ASY z lampami metalohalogenkowymi 250 W po 3 reflektory w jednym zestawie razem 8 (osiem) zestawów h=14m,

	<ul style="list-style-type: none"> - oświetlenie ogrodzenia – oprawy typu SGS 102 z lampami sodowymi 150 W 13 szt. - h= 9m, - oświetlenie parkingu samochodów osobowych – oprawy parkowe ZSD z lampami sodowymi 70W – 13 szt. – h = 4,5m. <p>3. Agregaty prądowórcze: EST ENERGY 450 KVA TYP EDM 570E Z silnikiem DOOSAN TYP P180LE – wymaga kompleksowego, wyspecjalizowanego przeglądu w zakresie elektrycznym i mechanicznym wraz z wymianą elementów eksploatacyjnych : filtry, oleje, badanie jakości cieczy chłodzącej oraz jakości paliwa- dodawanie preparatów przedłużających żywotność oleju napędowego.</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bud. „A” -SILTEC typ Protect 3.33 60 KVA, • Bud. „B” - -SILTEC typ Protect 3.33 30 KVA. <p>5. Kompensator mocy biernej (dławik): Bateria kondensatorów N.N. do kompensacji mocy biernej BK-W produkcji ZPUE S.A. Włoszczowa.</p> <p>6. Instalacja komputerowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: ok. 480, • Ilość rozdzielni: 4. <p>7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy –16+8 agregat razem 24 godz.</p>
14	1446 US w Żyrardowie, ul. 1 Maja 49A, 96-300 Żyrardów
	<p>1.Instalacja elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rok budowy: remont 2010 r., • ilość przyłączy: 2 szt., • ilość rozdzielni/rodzaj (w tym piętrowe): 5 szt., w tym 1 główna, 3 szt. piętrowych 1 budynek gospodarczy, • ilość gniazd: elektryczne gniazda wtykowe: 305 szt., • ilość włączników: 89 szt. <p>2. Oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne + awaryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość opraw oświetleniowych zwykłych: 248 szt., • ilość opraw awaryjnych: 8 szt., w tym: <ul style="list-style-type: none"> - 2 szt. opraw po 4 świetlówki 36W każda, - 6 szt. opraw po 4 świetlówki krótkie 18 W każda. • rodzaj i moc opraw oświetleniowych zwykłych: <ul style="list-style-type: none"> - świetlówki – oprawy oświetleniowe 185 szt., świetlówek 382 szt. w tym: 226 szt. 36W (109 opraw po 2 świetlówki oraz 8 opraw po 1 świetlówce), 40 szt. krótkich 18W (10 opraw po 4 świetlówki), 90 szt. wciskowych 18W (45 opraw po 2 świetlówki), 26 szt. 9W (13 opraw po 2 świetlówki); - oprawy LED – oprawy 22 szt., żarówki LED 15W 34 szt. (6 opraw po 3 żarówki LED w oprawie, 16 opraw po 1 żarówce LED), - żarówki zwykłe – oprawy 25 szt., w tym żarówki zwykłe 24 szt. 75W, 1 szt. 100W; (po 1 szt. do oprawy), - halogeny – oprawy 2 szt., żarówki halogenowe 40W 2 szt. (po 1 szt. do oprawy), - oprawy metalowe zewnętrzne – 4 szt., żarniki 40W 4 szt. (po 1 szt. do oprawy), - oprawy ewakuacyjne 10 szt., świetlówki 10 szt. 8W3H (po 1 szt. do oprawy). • moc i rodzaj poszczególnych źródeł światła zamontowanych powyżej 3 m: - 177 szt. opraw <ul style="list-style-type: none"> - świetlówki – oprawy oświetleniowe 134 szt., świetlówek 282 szt., - żarówki zwykłe – oprawy 1 szt., w tym żarówki zwykłe 1 szt. 75W, - LED – oprawy 22 szt., żarówki LED 15W 34 szt., - halogeny – oprawy 2 szt., żarówki halogenowe 40W 2 szt., - oprawy metalowe zewnętrzne – 4 szt., żarniki 70W 4 szt., - oprawy ewakuacyjne 6 szt., świetlówki 6 szt. 8W3H, • ilość opraw awaryjnych: 8 szt. w tym: <ul style="list-style-type: none"> 2 szt. opraw po 4 świetlówki 36W każda, 6 szt. opraw po 4 świetlówki krótkie 18W każda, <p>3. Agregaty prądowórcze: brak</p> <p>4. Centralne podtrzymanie zasilania (UPS): brak</p>

5. Kompensator mocy biernej (dławik): brak

6. Instalacja komputerowa:

- Ilość gniazd zasilających urządzenia komputerowe: 53 szt.,
- Ilość rozdzielni: 3 szt.

7. Szacowana liczba godzin przewidywanych na przegląd okresowy - 6 godz.