

ZBIORCZE ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW																
Lp.	Widok	Materiał	P[kW]	I[A]	U[V]	IP	Producent	Seria	Typ	Nr kat.	Osprzęt dod. 1	Osprzęt dod. 2	Osprzęt dod. 3	Nr baz.	Szt.	
1		Gniazdo telefoniczne RJ12				20	KONTAKT SIMON	SIMON 54		gniazdo telefoniczne, 6 pinowe, RJ 12 nr kat. DT1.01/11	Ramka 1-krotna nr kat. DR1/11 biała	puszka podtynkowa pogłębiana - szt 1		14	1	
2		Łącznik jednobiegunowy, podtynkowy z ramką; In=10A		10	230	20	KONTAKT SIMON	SIMON 54	Łącznik uniwersalny	mechanizm z klawiszem oznaczenie DW1.01/11	Ramka 1-krotna nr kat. DR1/11 biała	puszka podtynkowa pogłębiana - szt 1		1	4	
3		Łącznik świecznikowy podtynkowy z ramką; In=10A		10	230	20	KONTAKT SIMON	SIMON 54	Łącznik świecznikowy	mechanizm z klawiszem oznaczenie DW5.01/11	Ramka 1-krotna nr kat. DR1/11 biała	puszka podtynkowa pogłębiana - szt 1		2	7	
4		Łącznik jednobiegunowy, podtynkowy z ramką; In=10A IP44		10	230	44	KONTAKT SIMON	SIMON 54	Łącznik uniwersalny	mechanizm z klawiszem oznaczenie DW1.01/11	Ramka 1-krotna nr kat. DR1/11 biała	puszka podtynkowa pogłębiana - szt 1	komplet uszczelniający nr kat. DU1	4	2	
5		Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, 150lm, 1W, Montaż natynkowy, oprawa z autotestem i indywidualną baterią, Optyka do przestrzeni otwartej.	0,00	0,013	230	65	AWEX	AWN	AXNO					39	3	
6		Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, 350lm, 3W, do montażu nastropowego lub dostropowo. Oprawa z indywidualną baterią, autotestem.	0,00	0,013	230	65	AWEX	EXIT M	EXIT M 1W 1h SA AT					49	4	
7		Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, 350lm, 3W, do montażu nastropowego lub naściennego. Oprawa instalowana na ścianie posiada asymetryczną optykę oświetlającą obiekt pod oprawą. Oprawa przy stosowana jest do pracy w pogorszonych warunkach atmosferycznych wyposażona w układ grzejny i może być instalowana na zewnątrz, zakres temperatury pracy oprawy od -15 do +40 stopni C. Oprawa z indywidualną baterią, autotestem.	0,00	0,013	230	65	AWEX	OUTDOOR LED	ODB	układ grzejny				50	1	
8		Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, 390lm, 3W, Montaż nastropowy, Oprawa z indywidualną baterią, autotestem.Soczewka symetryczna szeroka.	0,00	0,013	230	41	AWEX	LOVATO 2	LV20					51	8	
9		Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, 370lm, 3W, Montaż nastropowy, Oprawa z indywidualną baterią, autotestem. Soczewka korytarzowa szeroka.	0,00	0,013	230	41	AWEX	LOVATO 2	LV20					52	2	
10		Oprawa kierunkowa dwustronna LED, 1W. Oprawa instalowana dostropowo. Oprawa przy stosowana jest do współpracy z systemem monitorowania opraw awaryjnych.	0,00	0,004	230	65	AWEX	INFINITY 2AC						55	3	
11		Czujnik ruchu instalowany natynkowo. Zasięg 7 metrów, kąt detekcji 360 stopni. Stopień ochrony IP 54.	0,01	0,05	230	54	Steinel	IS	IS 2360					60	8	
12	D1		Korpus oprawy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor biały. Oprawa przystosowana do montażu nastropowego. Produkt wyposażony w wysokowydajne źródła LED najnowszej generacji o średniej trwałości 60000 h. Strumień świetlny źródła LED to 2600, 3000, 4400 lm lub 6600 lm. Temperatura barwowa 3000 K (barwa ciepła biała) lub 4000 K (barwa biała neutralna). Przesłona wykonana z polimetylaku metylu o strukturze mikroprzemyślną (przy zmaty czarna strona przesyłony jest skierowana na zewnątrz oprawy). Stopień ochrony przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wilgoci - IP20. Akcesoria: zasilacze możliwość regulacji strumienia świetlnego.	0,04	0,17	230	44	LUXIONA	RUBIN	RUBIN POS LED 4400LM MICRO-LINE E 840 / 600X600	D1				69	20
13	D2		Korpus oprawy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor biały. Oprawa przystosowana do montażu nastropowego. Produkt wyposażony w wysokowydajne źródła LED najnowszej generacji o średniej trwałości 60000 h. Strumień świetlny źródła LED to 2600, 3000, 4400 lm lub 6600 lm. Temperatura barwowa 3000 K (barwa ciepła biała) lub 4000 K (barwa biała neutralna). Przesłona wykonana z polimetylaku metylu o strukturze mikroprzemyślną (przy zmaty czarna strona przesyłony jest skierowana na zewnątrz oprawy). Stopień ochrony przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wilgoci - IP20. Akcesoria: zasilacze możliwość regulacji strumienia świetlnego.	0,04	0,17	230	44	LUXIONA	RUBIN	RUBIN POS LED 6600LM MICRO-LINE E 840 / 600X600	D2				70	11
14	H		Oprawa przeznaczona do montażu nastropowego, do źródła LED. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo. Oprawa rekomendowana do: sal chorych, łazienek komunikacji szpitalnej. Akcesoria: elektroniczne układy stabilizujące zapłonowe z możliwością regulacji strumienia świetlnego.Surface mount	0,05	0,22	230	44	LUXIONA	RUBIN LOOK	RUBIN LOOK LED SMOOTH COMPA CT 3000LM PLX E IP40 34 840	H				71	6
15			Szczelna oprawa sufitowa z wysokowydajnymi źródłami LED, zapewniająca dodatkową ochronę przed penetracją ciał obcych i strumieni wody ze wszystkich kierunków. Doskonała do instalacji w wilgotnych i zapylonych pomieszczeniach. Oprawa charakteryzuje się kompaktowymi rozmiarami oraz niskim kątem światła i szybkim sposobem montażu w porównaniu do podobnych produktów. Temperatura barwowa zastosowanych źródeł LED to 3000 K lub 4000 K. Wskaznik oddawania barw Ra=80.	0,06	#ARGI	230	65	LUXIONA	NEPTUN LED	NEPTUN LED V1 8800LM PC OPAL E IP65 840 / L-1200				75	1	
16	E3		Oprawa nastropowa typu downlight budowana z blachy stalowej malowanej proszkowo. Stopień szczelności IP20 lub IP44. Podstawowa przesłona oprawy wykonana z opalizowanego PMMA. Dodatkowe produkty posiadają przesłone ze szkła hartowanego. Produkt wyposażony w panele LED o wysokiej wydajności świetlnej, zapewniający strumień świetlny 2500 lm lub 3000 lm. Temperatura barwowa do 3000 K lub 4000 K. I lub II klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym.	0,02	0,09	230	44	LUXIONA	BERYL N NEW LED O-2	BERYL N NEW LED O-2 3600LM PLX E 34 IP44 840	E3				78	7
17	C		Oprawa wykonana z profilu aluminiowego, przystosowana do montażu na zawieszakach lub bezpośrednio na konstrukcji sufitu stałego. Wersja zwieszana wyposażona w system zawieszający o długości 1500 mm, z systemem płynnej regulacji wysokości zawieszenia. Źródłem światła w oprawie są źródła LED o wysokiej skuteczności świetlnej i temperaturze barwowej 3000 K lub 4000 K. Strumień świetlny: do 5500 lm lub 8800 lm. Przesłona opalizowana PMMA lub mikroprzemyślna czarna. Oprawa może być wykorzystana w biurach, salach konferencyjnych, obiektach użyteczności publicznej itp. Oprawa wyposażona w zasilacz DALI	0,04	0,17	230	44	LUXIONA	X-LINE	X-LINE SQ N LED 5200LM PLX EDD 24 840 / Z1.6 (zwieszana) DALI	C				79	8
18		Kinkiet ścienny					Zgodny z projektem branży architektonicznej							81	17	

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
SZYBKE, SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
W UKŁADZIE SIECIOWYM TN-C-S



OZNACZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI

element zasilany z obwodu „YY”, dla opraw oświetleniowych i łączników-segment ośw. „ss” nr bazowy elementu w zestawieniu materiałów „XX”

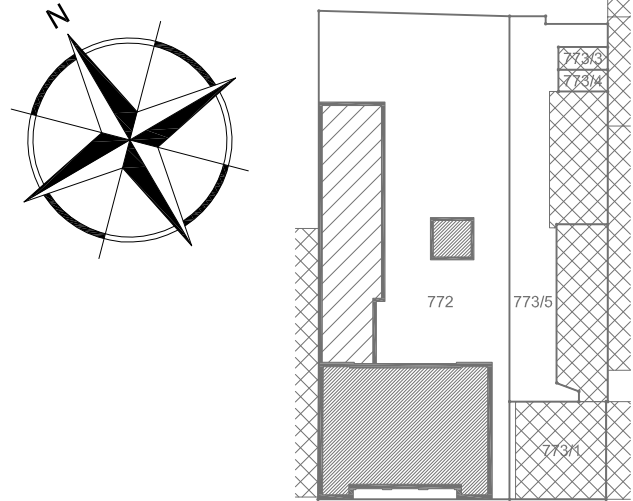
SYMBOLE ELEMENTÓW INSTALACJI

	rozdzielnica, tablica rozdzielcza
	oprawa oświetleniowa awaryjna, kierunkowa
	oprawa oświetleniowa awaryjna
	łącznik oświetleniowy pojedynczy IP20 łącznik oświetleniowy pojedynczy brzośuszczelny
	łącznik oświetleniowy świecznikowy IP20 łącznik oświetleniowy świecznikowy brzośuszczelny
	łącznik chwilowy IP20 łącznik chwilowy brzośuszczelny
	czujnik ruchu
	przeciwpożarowy wyłącznik prądu

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ PARTERU (POZIOM)

Nr	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia (m²)	Suma (m²)
E2.0-01	Sien	12,10	288,15
E2.0-02	Korytarz	18,09	
E2.0-03	Klatka schodowa	11,46	
E2.0-04	Pomieszczenie hydroforu	11,75	
E2.0-05	Korytarz	46,16	
E2.0-06	Rejestr małżeństw	19,12	
E2.0-07	Z-ca kierownika USC	31,81	
E2.0-08	Rejestr zgonów	20,51	
E2.0-09	Kierownik USC	29,78	
E2.0-10	Korytarz	12,36	
E2.0-11	Ustęp mężczyzn	10,02	
E2.0-12	Ustęp kobiet	4,86	
E2.0-13	Pokój socjalny	8,94	
E2.0-14	Rejestr urodzeń	11,38	
E2.0-15	Z-ca kierownika USC	15,81	
E2.0-16	Szatnia	12,34	
E2.0-17	Korytarz	11,66	

SCHEMAT (SKALA 1:1000)



Etapowanie:



INWESTOR		
GMINA MIASTO PŁOCK Pl. Stary Rynek 1, 09-400 Płock		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
WAW BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCŁAWEK e-mail: wlozmiernierkaniowski@wp.pl		
PROJEKTANT	inż. Tadeusz Pobocki upr. nr 182/Gd/99	upr. bud. do proj. i kler. robotami bud. bez ogr. w specjal.: inst. w zakr. śled. instalacji i urz. ele. oraz elektroin.
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Andrzej Gwizdała nr upr. 63/Gd/2002	upr. bud. do proj. i kler. robotami bud. bez ogr. w specjal.: inst. w zakr. śled. instalacji i urz. ele. oraz elektroin.
OBIEKT		
REMONT, PRZEBUDOWA, NADBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU URZĘDU STANU CYWILNEGO 09-402 PŁOCK, UL. KOLEGIALNA 9 DZ. NR: 772, 773/1, 773/5 (obręb 8 Śródmieście)		
STADIUM		
PROJEKT WYKONAWCZY - E2		
BRANŻA		
ELEKTRYCZNY		
TYTUŁ RYSUNKU		
PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWYCH - POZIOM 0		
DATA WYDANIA		30.10.2019
NR RYSUNKU		E2-005
PRAWA AUTORSKA ZASTRZEŻENIE. NIEJEST TO PROJEKT. JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I KOPROJEKTOWY. JEST AUTORSKIM PRAWEM OSOBY FIZYCZNEJ AUTORSKIM PRAWEM MAJĄTKOWYM JAKO UTwÓR ARCHITEKTONICZNY. ARCHITEKTONICZNO-GRANICZNYCH. URBANISTYCZNY NA PODSTAWIE USTAWY Z DN.02.1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U. nr 90 z 2000, poz.904).		SKALA 1:100
NR STRONY		