

.....
Pieczęć Wykonawcy

OFERTA WYKONAWCY / FORMULARZ CENOWY
Część 2: Dostawa artykułów elektrycznych - oświetleniowych

Lp.	NAZWA ARTYKUŁU o parametrach o takich jak:	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa zł netto	Wartość zł netto [F=DxE]	Wartość zł brutto [G=F+podatek VAT]	Nazwa producenta
A	B	C	D	E	F	G	H
1.	Halogen naświetlacz LED PRO czarny o mocy 150W, strumień świetlny 24000lm, temperatura barwowa 6400K biała-zimna, wydajność 160lm/W, gwarancja 5 lat.	szt.	2				
2.	Halogen przenośny naświetlacz LED o mocy 50W, na wyposażeniu z akumulatorem bateria Li-Jon: 2200mAh, strumień świetlny: 3000 lumen, ładowarka DC.	szt.	8				
3.	Lampa wysokoprężna rtęciowo-żarowa MIX o mocy 160W 230V E-27 do oświetlenia zewnętrznego: - trzonek E-27; - kształt bańki elipsoda, bańka: ED75 - napięcie znamionowe: 230VAC, strumień świetlny 3200lm, - temperatura barwowa 3600K: trwałość 11000godz. - wymiary: długość 173mm x średnica 76mm.	szt.	14				
4.	Lampka biurkowa 10CVC, kolor czarny o mocy 10W z klipsem. Dane techniczne: kolor: czarny, moc: 10W, temperatura barwowa: 6000K - 3300K, jasność: 600 lm, napięcie: AC100-240V, kąt świecenia: 120stopni, pobór prądu: 550mA, żywotność: 50000h, certyfikaty: CE, ROHS. Przykładowy producent: Aigostar.	szt.	1				
5.	Lampka biurkowa LED o mocy 10W 230V 50Hz, jasność 420lm, barwa neutralna 4000K, średnia żywotność 20000godz., regulacja jasności, obudowa płaska, wysokość maks. 500mm, klasa IP-20.	szt.	3				
6.	Lampka kontrolna LED, otwór Ø22mm, czerwona 230V AC.	szt.	15				
7.	Lampka kontrolna LED, otwór Ø22mm, zielona 230V AC.	szt.	15				
8.	Latarka czołowa akumulatorowa 3 x LED, źródło światła: LED CREE T6, ilość diod: 3, zasilanie: 2 akumulatory w zestawie, moc strumienia świetlnego: 3800 lm, waga: 0,24 kg, materiał: tworzywo sztuczne, kabel USB.	szt.	19				
9.	Latarka halogenowa o mocy 10W LED AC 230V/12V DC akumulatorowa wraz z zasilaczem i ze znakiem CE, strumień światła 850Lm, 2 tryby pracy 100% i 50%, czas pracy do min. 8h, możliwość wielokrotnego ładowania akumulatorów.	szt.	12				

Lp.	NAZWA ARTYKULU o parametrach o takich jak:	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa zł netto	Wartość zł netto [F=DxE]	Wartość zł brutto [G=F+podatek VAT]	Nazwa producenta
A	B	C	D	E	F	G	H
10.	Naświetlacz LED o mocy 100W V-TAC biały neutralny 4000K, strumień świetlny 8200lm, stopień ochrony IP-65. Przykładowy producent: Samsung chip gwarancja.	szt.	10				
11.	Naświetlacz LED o mocy 150W V-TAC biały neutralny 4000K, strumień świetlny 8200lm, stopień ochrony IP-65. Przykładowy producent: Samsung chip gwarancja.	szt.	5				
12.	Naświetlacz LED o mocy 50W z czujnikiem 4000K. Przykładowy typ: V-Tac Samsung VT-50-S. Gwarancja min. 5lat.	szt.	15				
13.	Naświetlacz LED, strumień świetlny 12000 lm, zasilanie 230V AC, moc diody 100W, kąt świecenia 100stopni, min. 5 lat gwarancji, kolor czarny. Przykładowy typ: VT-106 Samsung.	szt.	10				
14.	Naświetlacz LED, strumień świetlny 18000 lm, zasilanie 230V AC, moc diody 150W, kąt świecenia 100stopni, min. 5 lat gwarancji, kolor czarny. Przykładowy typ: VT-156 Samsung.	szt.	5				
15.	Naświetlacz przenośny LED o mocy 20W na statywie z możliwością regulacji i powiększoną pojemnością baterii zapewniającą do 5godz. ciągłej pracy, wysoka wydajność świetlna 2300lm, dzienna barwa światła 5500-6000K, niezawodny litowo-jonowy akumulator nowej generacji, 4 akumulatory 2200mAh, stopień ochrony IP-65.	szt.	1				

Lp.	NAZWA ARTYKUŁU o parametrach o takich jak:	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa zł netto	Wartość zł netto [F=DxE]	Wartość zł brutto [G=F+podatek VAT]	Nazwa producenta
A	B	C	D	E	F	G	H
16.	<p>Naswietlacz przenosny LED o mocy 2x50W 230V (wodoodporny) na statywie z możliwości regulacji: Dane techniczne statywu: - materiał: metal / tworzywo sztuczne, - kolor: żółty, - wymiary: 495x1750x550mm, - regulacja kąta pochylenia: tak, - regulacja kąta obrotu ramienia: do 360°, Dane techniczne naświetlacza: - barwa światła: ciepły / zimny biały, - ilość diod: 56, - rodzaj diod: SMD, - temperatura barwowa: 4000K/6500K, - strumień światła: 3750lm, - klasa szczelności: IP-65, - zasilanie: 200-264VAC 50/60Hz, - zastosowanie: wewnętrzne/zewnętrzne, - mocowanie: uchwyt znajdujący się w komplecie, - kolor obudowy: czarny, - materiał obudowy: obudowa ze stopu aluminium, - szkło hartowane, - współczynnik PF > 0,92, - współczynnik CRI: 80, - kąt świecenia: 120°, - temperatura pracy: -40... +40°C, - wymiary: 220 x 165 x 40 mm, Certifikaty: CE, RoHS</p>	szt.	2				

Lp.	NAZWA ARTYKULU o parametrach o takich jak:	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa zł netto	Wartość zł netto [F=DxE]	Wartość zł brutto [G=F+podatek VAT]	Nazwa producenta
A	B	C	D	E	F	G	H
17.	<p>Naświetlacz przenośny LED o mocy 30W (bez czujnika) do zawieszenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - barwa światła: 6000K, - diody: COB, - klasa energetyczna: A, - kolor: szary, - liczba cykli: on/off do 30000h, - moc znamionowa: 30W, - stopień szczelności: IP-65, - strumień świetlny: 2000Lm, - śr. trwałość: do 30000h, - wskaźnik oddawania barw: 80, - zasilanie z sieci: 230/50Hz. 	szt.	8				
18.	<p>Oprawa awaryjna / ewakuacyjna naścienna LED o mocy min. 3W,</p> <ul style="list-style-type: none"> - praca: 2-3 godz., - moc min. 3W, - montaż natynkowy sufitowy lub ścienny, - tryb pracy: sieciowo-awaryjna (SA), - wyposażona w test manualny (MT), - w komplecie uniwersalny uchwyt do montażu ściennego, - napięcie zasilania: 230V 50=60Hz, - świadectwo dopuszczenia CNBOP i CE <p>Przykładowy typ: Kasjopeja LED II MT Intelight - Inlewa 93331.</p>	szt.	36				
19.	<p>Oprawa awaryjna / ewakuacyjna wpuszczana LED o mocy od 3 - 5W,</p> <ul style="list-style-type: none"> - praca do 2-3 godz., - moc 3 - 5W, - stopień ochrony IP-20, - źródło światła: diody LED 3 lub 5W (oprawa z soczewką), - tryb pracy: sieciowo-awaryjna (SA) nie MT!, - wyposażona w test manualny (MT), - montaż w sufitach podwieszanych, - akumulator Ni-Cd HT, - napięcie zasilania: 230V 50=60Hz, - świadectwo dopuszczenia CNBOP i CE, <p>Przykładowy typ: Starlet White LED SA MT.</p>	szt.	5				

Lp.	NAZWA ARTYKULU o parametrach o takich jak:	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa zł netto	Wartość zł netto [F=DxE]	Wartość zł brutto [G=F+podatek VAT]	Nazwa producenta
A	B	C	D	E	F	G	H
20.	<p>Oprawa awaryjna ewakuacyjna LED o mocy 3W praca do 3godz. z zainstalowanym modułem ewakuacyjnym o podwyższonym stopniu szczelności:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stopień ochrony IP-65, - źródło światła 10 LED 3W ciepła biała, - czas pracy 3h, - tryb pracy: awaryjna, awaryjno-sieciowa, - czas ładowania 48h, - akumulator Ni-Mh 1800mAh / 3,6V, - w skład zestawu wchodzi 3 piktogramy (lewo, prawo, dół), - podstawa i klosz wykonane z wysokiej jakości poliwęglanu PC/V0, - widoczność 20m, - montaż sufitowy lub ścienny, - zakres temperatury pracy od 10°C ÷ 50°C, - wymiary: dł. 34cm x szer. 11cm x wys. 6,5cm. 	szt.	16				
21.	<p>Oprawa awaryjna hermetyczna Wars LED panel o mocy 52W 2x120 SA 3H MT. Dane techniczne: seria Wars, moc 52W, montaż: natynkowa, barwa światła neutralna, temp. barwowa 4000K, stopień ochrony IP-65. Przykładowy typ: Intelight - Inlwlp 93128.</p>	szt.	8				
22.	<p>Oprawa awaryjno-sieciowa hermetyczna 2x36W 230V IP-65 SA/2h:</p> <ul style="list-style-type: none"> - źródło światła: świetlówkowa T8 2x36W, - akumulatory w lampie do 2 godz. czas pracy, - stopień ochrony: IP-65, - klasa ochronności: I, - napięcie zasilania: 230V 50÷60Hz, - przystosowana do montażu na ścianie i suficie, - obudowa wykonana z szarego poliwęglanu, - klosz wykonany z przezroczystego poliwęglanu, - świadectwo dopuszczenia CNBOP. 	szt.	10				
23.	<p>Oprawa ewakuacyjno - awaryjna Orion LED II 100 SA 3h MT 3,5W kolor biały (w zestawie 3 piktogramy).</p>	szt.	3				

Lp.	NAZWA ARTYKULU o parametrach o takich jak:	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa zł netto	Wartość zł netto [F=DxE]	Wartość zł brutto [G=F+podatek VAT]	Nazwa producenta
A	B	C	D	E	F	G	H
24.	Oprawa hermetyczna na dwie świetlówki LED o mocy 2x18W 120cm IP-65: - trzonek źródła światła: G13, - moc źródła światła: 2 x T8 LED 120cm, - napięcie znamionowe: 230V/50Hz, - sposób zasilania: jednostronne, - wymiary: 1263x111x58mm, - materiał obudowy: ABS, - materiał klosza: PS, - kolor obudowy: szary, - stopień ochrony: IP65, - sposób zasilania: jednostronne, - zastosowanie: wnętrza.	szt.	38				
25.	Oprawa LED 60x60 40W, zasilacz w zestawie, 4000 lm, (trwałość 35000h) , 4000K (zamiennik oprawy rastrowej T8 4x18W).	szt.	10				
26.	Oprawa rastrowa 4x18 p/t (wpuszczana).	szt.	5				
27.	Oprawa rastrowa LED sufitowa- natynkowa 4x10W.	szt.	4				
28.	Oprawa rastrowa natynkowa do świetlówek LED T8 - 2x120cm szerokość 300mm ,230V, G13, materiał klosza - aluminium, kolor obudowy - biały, materiał obudowy - metal.	szt.	23				
29.	Oprawa rastrowa natynkowa do świetlówek LED615x300x75, szerokość 300mm ,230V, G13, materiał klosza - aluminium, kolor obudowy - biały, materiał obudowy - metal.	szt.	6				
30.	Oprawa sufitowa LED; kwadratowa o wymiarach: 169 x 169 mm; do montażu sufitowego np. w płytach g-k; moc 12W / 220...240V; strumień świetlny 1020 lm; temp. barwowa: 3000 K; w komplecie z zasilaczem - kolor biały. Przykładowy typ: Downlight SLIM Square SQ155 - WT - Ledvance / Osram.	szt.	33				
31.	Oprawa świetlówkowa przystosowana do technologii LED T8 o dł. 120cm, wodoodporna IP65.	szt.	25				
32.	Oprawa uliczna LED o mocy 79W (72W LED) IP66, In-0,35A, soczewki z PMMA, wymienny moduł LED, klosz z PC-UV, materiał obudowy- stop aluminium anodowany 4000K, 9950 lm, 230V 50Hz, montowana na maszcie pionowy o średnicy 60mm. Przykładowy typ: Rosa Cuddle II- LED).	szt.	15				

Lp.	NAZWA ARTYKULU o parametrach o takich jak:	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa zł netto	Wartość zł netto [F=DxE]	Wartość zł brutto [G=F+podatek VAT]	Nazwa producenta
A	B	C	D	E	F	G	H
33.	Panel oświetleniowy LED rastrowy 40 W - Ledvance / Osram; kwadratowy o wymiarach: 595 x 595 mm; do montażu wewnętrznego w zabudowie sufitowej systemu typu raster; moc w granicach od 36-40W / 220...240V; strumień świetlny w granicach od 3400-3600 lm; temp. barwowa: 4000K; kolor oprawy - biały; w komplecie ze statecznikiem. Przykładowy producent: Ledvance OSRAM.	szt.	30				
34.	Panel oświetleniowy LED WH z ramką o mocy 40W; panel kwadratowy o wymiarach: 595-600 x 595-600 mm; do montażu nasufitowego (w ramce); moc w granicach od 36-40W / 220...240V; strumień świetlny w granicach od 3400-3600 lm; temp. barwowa: 4000K, w komplecie ze statecznikiem oraz stałą ramką do montażu natynkowego - kolor ramki: biały. Przykładowy producent: Ledvance OSRAM + ramka: KANLUX ADTR-H 76MM.	szt.	15				
35.	Starter do świetlówek LED. Przykładowy typ: Berge tru047.	szt.	20				
36.	Starter-zwora do świetlówki LED jednostronnie zasilanej, do standardowej oprawy z statecznikiem i starterem.	szt.	20				
37.	Świetlówka energooszczędna rurkowa o mocy 18W 230V PLC, trzonek G24d-2, 2-piny, ciepłe białe światło, trwałość 10000godz., długość całkowita 153mm, temperatura barwowa 4000K, znamionowy strumień świetlny 1210lm. Przykładowy typ: Dulux D Ledvance.	szt.	20				
38.	Świetlówka LED o mocy 10W do montażu w miejsce tradycyjnych świetlówek; trzonek G13; długość: 600mm, moc 10W / 230V; strumień świetlny 900-950 lm; temp. barwowa: 3600-4000K. Uwaga: zasilanie jednostronne.	szt.	240				
39.	Świetlówka LED o mocy 18W 230V, trzonek G13 T8: - wymiary: dł. 1200mm x śr. 26mm, - kolor szkła: mleczne, kształt: liniowy, rurkowy, - barwa światła: neutralna, - jasność: 2250lm, - temperatura barwowa: 4000K, - klasa energetyczna: A+, - kąt świecenia: 270stopni, - temp. pracy: od -10... +45oC, - trwałość świecenia: 30000godz.	szt.	228				
40.	Świetlówka LED o mocy 18W, 230V, 6400K, 1200mm. Przykładowy producent: Philips.	szt.	110				

Lp.	NAZWA ARTYKUŁU o parametrach o takich jak:	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa zł netto	Wartość zł netto [F=DxE]	Wartość zł brutto [G=F+podatek VAT]	Nazwa producenta
A	B	C	D	E	F	G	H
41.	Światłówka LED o mocy 9W 230V, trzonek G13 T8: - wymiary: dł. 600mm x śr. 26mm, - kolor szkła: mleczny, kształt: liniowy, rurkowy, - barwa światła: neutralna, - jasność: 1200lm, - temperatura barwowa: 4000K, - klasa energetyczna: A+, - kąt świecenia: 270stopni, - temp. pracy: od -10... +45oC, - trwałość świecenia: 30000godz.	szt.	32				
42.	Światłówka liniowa LED o mocy 10W, 230V do montażu w miejsce tradycyjnych świetlówek; trzonek G13; długość: 600mm moc 10W / 230V; strumień świetlny 900 - 950lm; temp. barwowa: 3600-4000K; Uwaga: zasilanie jednostronne.	szt.	48				
43.	Światłówka liniowa LED o mocy 18W 230V do montażu w miejsce tradycyjnych świetlówek; trzonek G13; długość: 1200mm moc 18W / 230V; strumień świetlny 1700 lm; temp. barwowa: 3600-4000K; Uwaga: zasilanie jednostronne.	szt.	145				
44.	Światłówka liniowa o mocy 18W 230V; długość: 600mm; średnica bańki 26mm - T8, trzonek G13; strumień świetlny min.1300lm; temp. barwowa - naturalna 4000-4800K; trwałość świecenia min: 15000h.	szt.	115				
45.	Światłówka liniowa o mocy 36W 230V; długość: 1200mm; średnica bańki 26-28mm - T8, trzonek G13; strumień świetlny 3350-4900lm; temp .barwowa - naturalna 3300-5400K; trwałość świecenia min: 15000h.	szt.	165				
46.	Uniwersalny stojak na naświetlacz LED halogen - statyw. Wykonany z solidnej konstrukcji umożliwiający wygodne przenoszenie halogenu w dowolne miejsce, które docelowo chcemy doświetlić. Stojak powinien umożliwiać stabilną instalację lampy w dowolnej pozycji i na dogodnej wysokości.	szt.	1				
47.	Zapłonnik do świetlówek o mocach od 4...22W zasilanych napięciem 110V oraz w oprawach zasilanych napięciem 230VAC w układzie szeregowym, wymiary: 2/4/2cm.	szt.	145				
48.	Zapłonnik do świetlówek pojedynczych o mocach od 4...65W/80W zasilanych napięciem od 220 - 240V AC, wymiary: 2/4/2cm.	szt.	230				
49.	Żarnik halogenowy o mocy 500W, o długości 118mm, napięcie 230V.	szt.	3				

Lp.	NAZWA ARTYKULU o parametrach o takich jak:	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa zł netto	Wartość zł netto [F=DxE]	Wartość zł brutto [G=F+podatek VAT]	Nazwa producenta
A	B	C	D	E	F	G	H
50.	Żarówka uliczna LED o mocy 45W, rodzaj gwintu: E27/E40, napięcie zasilania 230V, strumień świetlny 5000 lm, barwa światła neutralna 4000K, wymiary 120x275mm.	szt.	30				
51.	Żarówka halogenowa LED o mocy 2W (odpowiednik 20W) 230VAC, trzonek G4, barwa światła w granicach: 2700-4500K, strumień świetlny 190-200lm.	szt.	5				
52.	Żarówka halogenowa LED o mocy 6W (odpowiednik 60W) 230VAC, trzonek GU10, barwa światła w granicach: 2700-4000K, strumień świetlny 600lm, trwałość świecenia min: 15000h, średnica: 50mm.	szt.	10				
53.	Żarówka halogenowa tzw. kapsułkowa LED o mocy w granicach od 5,5-6W, 230V, trzonek G9, barwa światła w granicach: 2700-3200K, strumień świetlny 310-450lm, trwałość świecenia min. 15000-2000h.	szt.	6				
54.	Żarówka LED bańka E27 o mocy 36W, barwa neutralna 4000K 3960lm mleczna tulipan, przeznaczona np. do opraw ulicznych 270x90x212mm. Przykładowy typ: Parisienne IP-20 Samsung V-TAC.	szt.	15				
55.	Żarówka LED o mocy 10W w kształcie bańki, napięcie 230V, trzonek E-27, strumień świetlny 850lm, barwa neutralna 4000K, trwałość świecenia 30000godz.	szt.	48				
56.	Żarówka LED o mocy 12W 230V w kształcie świecy - szyba mleczna, praca w sieci o napięciu 230VAC, trzonek E-27, trwałość: 10000h, barwa białą ciepłą: strumień świetlny 610lm.	szt.	83				
57.	Żarówka LED o mocy 12W 24V AC/DC, E27, 4500K, 1055lm.	szt.	16				
58.	Żarówka LED o mocy 14,5W w kształcie bańki mlecznej, napięcie 230V, trzonek E-27, strumień świetlny 1055lm, barwa ciepła biała 2700K, trwałość świecenia 25000godz.	szt.	50				
59.	Żarówka LED o mocy 18W w kształcie bańki, praca w sieci o napięciu 230V, trzonek E-27, trwałość 8000godz., barwa światła ciepło-biała; strumień świetlny 1521lm.	szt.	30				
60.	Żarówka LED o mocy 20W w kształcie bańki, praca w sieci o napięciu 230V, trzonek E-27, trwałość 8000godz., barwa światła neutralna 4000K, strumień świetlny 2300lm.	szt.	20				
61.	Żarówka LED o mocy 23W SMD2835 4U, praca w sieci o napięciu 230V, trzonek E-27, żywotność 25 000godz., barwa światła zimno-biała, temperatura barwowa: 6000-6500K, strumień świetlny 2030lm, kąt świecenia 360stopni, wymiary 58x171mm.	szt.	27				

Lp.	NAZWA ARTYKULU o parametrach o takich jak:	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa zł netto	Wartość zł netto [F=DxE]	Wartość zł brutto [G=F+podatek VAT]	Nazwa producenta
A	B	C	D	E	F	G	H
62.	Żarówka LED o mocy 6W napięcie 220-240V, trzonek E-14, w kształcie świecy - szkło mleczne, barwa ciepła: trwałość świecenia: 25000h, strumień świetlny 480lm.	szt.	42				
63.	Żarówka LED o mocy 8W napięcie 220-240V trzonek E-14, w kształcie świecy, barwa ciepła, trwałość świecenia: 17500godz. strumień świetlny 800lm.	szt.	24				
64.	Żarówka LED o mocy 9,5W (odpowiednik 60W) w kształcie bańki - szybka mleczna, napięcie 230V, trzonek E-27, barwa ciepło-biała, trwałość świecenia: 15000godz., strumień świetlny 806lm, wymiary: wys. 110mm x szer. 60mm.	szt.	30				
65.	Żarówka specjalistyczna wstrząsoodporna o mocy 100W, napięcie zasilnia 230V, trzonek E-27.	szt.	10				
66.	Żarówka specjalistyczna wstrząsoodporna o mocy 60W, napięcie zasilnia 230V, trzonek E-27.	szt.	20				
67.	Żarówka specjalistyczna wstrząsoodporna o mocy 60W, napięcie zasilnia 24V, trzonek E-27.	szt.	10				
68.	Żarówka uliczna LED o mocy 35W 230V, trzonek E-27 kształt walca, napięcie: 230VAC 50Hz, wymiary: 90x220mm, strumień świetlny: 3600lm, barwa światła biało-zimna, temperatura barwowa: 6000-6500K, kąt świecenia: 360stopni, ilość LED SMD5630, żywotność: 50000godz., certyfikat: CE i RoHS.	szt.	11				
69.	Żarówka uliczna LED o mocy 50W, napięcie zasilnia 230V, trzonek E-27, strumień świetlny 1041lm/W.	szt.	10				
70.	Żarówka uliczna LED o mocy 70W, napięcie zasilnia 230V, trzonek E-27, strumień świetlny 7000 lm.	szt.	10				
CAŁKOWITA WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA					0,00	0,00	

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis wraz z pieczęcią upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy