

UMOWA nr/zpp/21

zawarta dniar. w Warszawie, w wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne, o wartości poniżej 130 000 zł, dla której nie stosuje się przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019), zwana dalej „**Umową**”, pomiędzy:

- 1) **Wyższą Szkołą Kryminologii i Penitencjarystyki w Warszawie**, ul. Wiśniowa 50, 02-520 Warszawa, NIP: 5213842228, REGON: 381510697, reprezentowaną przez:

mjr. Piotra Sękowskiego – Kanclerza,

zwaną dalej „**Zamawiającym**”

a

- 2) z siedzibą w przy ul., wpisaną do rejestru * przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS:, NIP:, REGON: (wydruk z KRS stanowi załącznik nr 4 do Umowy), *, prowadzącym/-ą działalność gospodarczą pod firmą: w przy ul., NIP:, REGON: (wydruk z CEIDG stanowi załącznik nr 4 do Umowy),

_____ - _____,
zwaną dalej „**Wykonawcą**”,

łącznie zwanymi „**Stronami**” lub osobno „**Stroną**”.

§ 1.

Przedmiot Umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji **dostarczenie opraw oświetlenia zewnętrznego i wykonanie usługi ich wymiany**, zwane dalej „Przedmiotem Umowy”, za wynagrodzeniem zgodnym z formularzem cenowym, stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednią wiedzą i umiejętnościami oraz wystarczającymi środkami technicznymi do wykonania Umowy oraz że wykona Przedmiot Umowy z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym BHP przy obsłudze instalacji elektrycznych oraz przy użyciu własnego sprzętu, narzędzi i materiałów.

§ 2.

Termin Realizacji Umowy

Wykonawca zobowiązuje się wykonać w całości Przedmiot Umowy najpóźniej w terminie **do dnia** **2021 r.**

§ 3.

Przedstawiciele Stron

1. Strony zobowiązują się do współdziałania w celu prawidłowej realizacji Umowy.

2. Do kontaktów w sprawach wykonania Umowy wyznacza się:
 - 1) po stronie Zamawiającego: Grzegorz Bartczak, tel.: 62 766 95 75; e-mail: grzegorz.bartczak@wskip.edu.pl
 - 2) po stronie Wykonawcy:, tel.:, e-mail:
3. W trakcie realizacji Umowy za skuteczne doręczenie korespondencji będzie uznawane:
 - 1) przesłanie w formie pisemnej listem poleconym na adresy wskazane w komparycji Umowy;
 - 2) przesłanie na adresy e-mail:
 - a) po stronie Zamawiającego: sekretariat@wskip.edu.pl
 - b) po stronie Wykonawcy:
4. Każda ze Stron zobowiązana jest potwierdzać okoliczność otrzymania korespondencji e-mailowej.
5. Strony mają prawo do wyznaczenia dodatkowych osób do bieżących kontaktów, co nie będzie stanowiło zmiany Umowy. Powiadomienie w tym przedmiocie powinno zostać wysłane w formie pisemnej lub za pośrednictwem poczty elektronicznej, na adresy osób wskazanych w ust. 1.

§ 4.

Realizacja Przedmiotu Umowy

1. Wykonanie Przedmiotu Umowy nastąpi w Kampusie Mundurowym w Kaliszu (62-800) przy ul. Wrocławskiej 193-195.
2. Wykonawca dostarczy Przedmiot Umowy własnym transportem oraz na własny koszt.
3. Dostarczony Przedmiot Umowy winien być fabrycznie nowy.
4. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania rozładunku dostarczonego towaru.
5. Dostarczone wyroby muszą odpowiadać wymaganiom jakościowym zawartym w aktualnie obowiązujących normach oraz w opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 2 do Umowy.
6. Przedmiot Umowy będzie realizowany w dniach i godzinach ustalonych przez Strony.

§ 5.

Wynagrodzenie i zapłata wynagrodzenia

1. Za prawidłowe wykonanie całości Przedmiotu Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości:
wartość netto: zł
słownie:
podatek VAT: zł
słownie:
wartość brutto: zł
słownie:
2. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej i doręczonej Zamawiającemu przez Wykonawcę pisemnej faktury VAT. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT będzie podpisany przez upoważnionego do tego przedstawiciela Zamawiającego protokół zdawczo-odbiorczy, który będzie stwierdzał, że Przedmiot Umowy został wykonany w całości zgodnie z Umową, bez wad, usterek oraz uwag. Prawidłowo wystawiona faktura VAT w swoim opisie powinna wskazywać Przedmiot Umowy oraz numer Umowy, w związku z którą jest wystawiona. Przesłanie faktury VAT przez Wykonawcę w innej formie niż pisemna nie będzie rodziło po stronie Zamawiającego obowiązku zapłaty.

Wynagrodzenie będzie płatne przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze.

3. Zamawiający może odmówić podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, w szczególności gdy:
 - 1) Wykonawca nie wykonał Przedmiotu Umowy chociażby w części;
 - 2) wykonany Przedmiot Umowy nie odpowiada chociażby w części warunkom wskazanym w szczegółowy opisie przedmiotu zamówienia;
 - 3) w dostarczonym Przedmiocie Umowy występują wady fizyczne lub prawne.
4. Strony ustalają 30-dniowy termin płatności, licząc od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego. Za termin zapłaty uznaje się dzień, w którym Zamawiający polecił swojemu bankowi przelać wynagrodzenie na rachunek Wykonawcy.
5. W przypadku opóźnienia w zapłacie należności w stosunku do terminu określonego w ust. 5, Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe za opóźnienie.
6. Strony oświadczają, że w wynagrodzenie, określone w ust. 1, wliczone są wszelkie koszty związane z wykonaniem przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności: koszt dostawy, koszt załadunku, rozładunku, wszelkie koszty transportu, należne podatki, w tym podatek VAT, co pozbawia Wykonawcę prawa do żądania zwiększenia wynagrodzenia.
7. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności z tytułu należnego mu wynagrodzenia na rzecz osoby trzeciej bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 6.

Rękojmia i gwarancja

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi, jeśli Przedmiot Umowy w chwili wydania Zamawiającemu:
 - 1) nie spełniał wymogów jakościowych lub ilościowych;
 - 2) posiadał wady fizyczne lub prawne.
2. Zamawiający zobowiązany jest do sprawdzenia Przedmiotu Umowy w chwili jego odbioru. W przypadku zastrzeżeń co do prawidłowości wykonania Przedmiotu Umowy Zamawiający powinien niezwłocznie, w formie pisemnej lub drogą elektroniczną poinformować Wykonawcę o stwierdzonych wadach Przedmiotu Umowy. Wykrycie przez Zamawiającego wad Przedmiotu Umowy po terminie określonym w zdaniu poprzednim, nie pozbawia Zamawiającego uprawnienia do zgłoszenia ich Wykonawcy.
3. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego wad Przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego wydania Przedmiotu Umowy wolnego od wad, na własny koszt, nie później niż w ciągu 5 dni od zgłoszenia wad przez Zamawiającego.
4. W przypadku odmowy wymiany wadliwego towaru, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy.

§ 7.

Odstąpienie od Umowy

1. Z ważnych powodów Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub w części, ze skutkiem na dzień złożenia oświadczenia o odstąpieniu. W szczególności za ważne powody Strony uznają następujące zdarzenia leżące po stronie Wykonawcy:
 - 1) jeżeli Wykonawca popadnie w opóźnienie w stosunku do terminu wykonania Przedmiotu Umowy wskazanego w § 2 Umowy o przynajmniej 7 dni;
 - 2) gdy Wykonawca będzie realizował Umowę w sposób sprzeczny z jej postanowieniami i nie

zmieni sposobu realizacji mimo wezwania go do tego przez Zamawiającego, w terminie określonym w wezwaniu;

- 3) jeżeli wobec Wykonawcy zostanie wydany prawomocny nakaz zajęcia całości lub istotnej części jego majątku.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub w części, ze skutkiem na dzień złożenia oświadczenia o odstąpieniu, w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Przedmiotu Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Przedmiotu Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
3. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy powinno zostać złożone w formie pisemnej lub za pośrednictwem poczty elektronicznej pod rygorem nieważności oraz powinno zawierać uzasadnienie.
4. Odstąpienie od Umowy może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia przez Zamawiającego wiedzy o okolicznościach, o których mowa w ust. 1 i 2.
5. Ponadto, poza przypadkami wyżej wymienionymi, Strony mogą odstąpić od Umowy w sytuacjach przewidzianych przepisami prawa.

§ 8.

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) z tytułu odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności wymienionych w § 7 ust. 1 pkt 1 i 2 Umowy – w wysokości 10% części wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 należnego Wykonawcy za wykonanie takiej części Umowy, w stosunku do której zostało dokonane odstąpienie;
 - 2) z tytułu odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie – w wysokości 10% części wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 należnego Wykonawcy za wykonanie takiej części Umowy, w stosunku do której zostało dokonane odstąpienie;
 - 3) z tytułu opóźnienia w stosunku do terminu wykonania Przedmiotu Umowy, wskazanego w § 2 – w wysokości 0,2% części wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 należnego Wykonawcy za wykonanie takiej części Umowy, w stosunku do której zaistniało opóźnienie jej wykonania, naliczanej za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - 4) z tytułu opóźnienia w usunięciu wad lub usterek – w wysokości 0,15% części wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 należnego Wykonawcy za wykonanie takiej części Umowy, w stosunku do której zaistniało opóźnienie usunięcia wady lub usterki, naliczanej za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z wynagrodzenia należnego za wykonanie Przedmiotu Umowy.
3. Niezależnie od naliczenia kar umownych, Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych, również w wysokości przewyższającej wysokość kar umownych, jeżeli z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Zamawiający poniesie szkodę.
4. Zamawiający może dochodzić kar umownych kumulatywnie.
5. Rozwiązanie lub odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron nie pozbawia Zamawiającego prawa do naliczania i dochodzenia kar umownych zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy. W razie odstąpienia od Umowy Zamawiający może dochodzić oprócz kary za

odstąpienie także innych kar zastrzeżonych w Umowie.

6. Egzekwowanie kar umownych za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy nastąpi z zastrzeżeniem treści ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1842 ze zm.).

§ 9.

Wykonawstwo zastępcze

W przypadku, gdy Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy w sposób, który zdaniem Zamawiającego stwarza zagrożenie niedotrzymania terminu określonego w § 2, albo w sytuacji gdy Wykonawca popadł w opóźnienie w wykonaniu Przedmiotu Umowy w odniesieniu do terminu określonego w § 2, Zamawiający niezależnie od możliwości odstąpienia od Umowy lub naliczenia kar umownych ma prawo do wprowadzenia wykonawcy zastępczego, aby wykonał on część lub całość Przedmiotu Umowy na koszt Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 10.

Przetwarzanie danych osobowych

1. Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania osób, których dane udostępnił Zamawiającemu, o treści art. 16 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwane dalej: „RODO”. Informacja o przetwarzaniu danych przez Zamawiającego stanowi załącznik nr 3 do Umowy.
2. Strony zobowiązują się do wzajemnego wykonania obowiązków informacyjnych wskazanych w art. 14 RODO wobec osób, których dane Strony udostępniły sobie wzajemnie w związku z zapewnieniem właściwej realizacji Umowy oraz ułatwieniem komunikacji związanej z jej wykonaniem.

§ 11.

Postanowienia końcowe

1. Zmiana, uzupełnienie lub rozwiązanie Umowy pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnej.
2. Wykonawca oświadcza, że na dzień zawarcia Umowy wszelkie oświadczenia zawarte w ofercie są aktualne.
3. W sprawach nieuregulowanych Umową, jak również dla jej wykładni mają zastosowanie przepisy prawa powszechnie obowiązującego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (prawo właściwe), w szczególności przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny.
4. Dla rozstrzygnięcia wszelkich sporów zaistniałych pomiędzy Stronami w związku z wykładnią lub wykonaniem Umowy właściwy będzie sąd powszechny właściwy ze względu na miejsce siedziby Zamawiającego (sąd właściwy).
5. Jeżeli którekolwiek z postanowień Umowy okaże się bezskuteczne lub nieważne, Strony zobowiązują się renegotjować Umowę i w miejsce postanowień bezskutecznych lub nieważnych, wprowadzić nowe postanowienia, które w pełni realizowałyby cel Umowy. Bezskuteczność lub nieważność części postanowień Umowy pozostaje bez wpływu na ważność i skuteczność Umowy w pozostałym zakresie.

6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.
7. Integralną częścią Umowy są:
 - 1) załącznik nr 1 – formularz cenowy;
 - 2) załącznik nr 2 –szczegółowy opis przedmiotu zamówienia;
 - 3) załącznik nr 3 – informacja o przetwarzaniu danych przez Zamawiającego;
 - 4) załącznik nr 4 – informacja odpowiadająca odpisowi aktualnemu z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego dotycząca Wykonawcy*/wydruk z CEIDG dotyczący Wykonawcy*

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Załącznik nr 1
do umowy nrzpp/2021
z dnia-....-2021 r.

Formularz cenowy

L.p.	Przedmiot zamówienia	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Wartość VAT	Wartość brutto
1	Oprawa ClearWay gen 2 BGP307 LED99-4S/740 II DW50 D9 48/60S	szt.	29				
2	Oprawa ClearWay gen 2 BGP307 LED99-4S/740 II DN10 D9 48/60S	szt.	30				
3	Oprawa ClearWay gen 2 BGP307 LED109-4S/740 II DN10 D9 48/60S	szt.	31				
4	Oprawa ClearWay gen 2 BGP307 LED109-4S/740 II DW50 D9 48/60S	szt.	6				
5	Oprawa ClearWay gen 2 BGP307 LED109-4S/740 II DX50 D9 48/60S	szt.	4				
6	Oprawa ClassicStreet BDP794LED95-4S/740 II DM70 MK-WH BK D9	szt.	40				
7	Oprawa TownGuide Performer BDP104LED80/740 II DS PCCSI D9 62P	szt.	5				
8	Usługa wymiany opraw oświetleniowych	szt.	145				
				Razem			

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
Dostawa opraw oświetlenia zewnętrznego i wykonanie usługi ich wymiany

L.p.	Przedmiot zamówienia	J.m.	Ilość
1	<p>Oprawa ClearWay gen 2 BGP307 LED99-4S/740 II DW50 D9 48/60S:</p> <ul style="list-style-type: none"> •strumień świetlny źródła światła $\leq 9\ 700\text{lm}$, •źródła światła o temperaturze barwowej $3800 \leq T_b \leq 4200$ (powtarzalność temperatury barwowej kolejnych opraw $\pm 200\text{K}$), •wskaźnik oddawania barw $R_a \geq 70$ •trwałość – co najmniej 100.000 godzin pracy L95 przy $T_a = 25^\circ\text{C}$ (po upływie 100000 godzin świecenia strumień świetlny nie będzie mniejszy niż 95% nominalnego strumienia świetlnego oprawy). •winna posiadać II klasę ochrony przeciwporażeniowej. •zakres temperatur pracy od -30°C do $+35^\circ\text{C}$ •korpus oprawy: wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium stanowiącego jednocześnie radiator oprawy. Powinien być pomalowany proszkowo w kolorze RAL7035. Klosz oprawy wykonany z płaskiego szkła hartowanego o IK08 lub wyższym. Nie dopuszcza się stosowania opraw bez szyby chroniącej panele LED. •stopień szczelności oprawy co najmniej IP66. Dostęp do komory elektrycznej od dołu. •Uchwyt montażowy oprawy musi umożliwiać: montaż oprawy zarówno na wysięgniku, jak i na słupie o średnicy 48-60 mm. Regulację położenia oprawy w zakresie od -10° do 90° przystosowany do montażu na wysięgniku i montażu bezpośrednim z krokiem nie większym niż 5°. Uchwyt montażowy musi być wykonany z tego samego materiału, co korpus oprawy (ciśnieniowy odlew aluminium). •Oprawa musi być wyposażona w zasilacz programowany pozwalający na pomiar czasu pracy oprawy oraz zużycia energii, wyposażony w interfejs DALI, umożliwiający płynną regulację natężenia oświetlenia w zakresie 10-100%. •musi posiadać deklarację zgodności WE. •musi posiadać certyfikat ENEC potwierdzający wykonanie jej zgodnie z normami europejskimi nadany przez laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej, •musi posiadać certyfikat ENEC+ potwierdzający jej początkowe parametry wydajności -przy ustawieniu 0° w stosunku do podłoża, nie może emitować światła w górną półprzestrzeń zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 18 marca 2009 (Dz. Urzędowy UE z dnia 24.03.2009r.), •musi spełniać wymogi bezpieczeństwa fotobiologicznego lamp i systemów lampowych IEC 62471 (dopuszczone są tylko grupy ryzyka 0 i 1). •minimalny okres gwarancji na oprawy - 5 lat. 	szt.	29
2	<p>Oprawa ClearWay gen 2 BGP307 LED99-4S/740 II DN10 D9 48/60S:</p> <ul style="list-style-type: none"> •strumień świetlny źródła światła $\leq 9\ 700\text{lm}$, •źródła światła o temperaturze barwowej $3800 \leq T_b \leq 4200$ (powtarzalność temperatury barwowej kolejnych opraw $\pm 200\text{K}$), •wskaźnik oddawania barw $R_a \geq 70$ 	szt.	30

	<ul style="list-style-type: none"> •trwałość – co najmniej 100.000 godzin pracy L95 przy Ta = 25°C (po upływie 100000 godzin świecenia strumień świetlny nie będzie mniejszy niż 95% nominalnego strumienia świetlnego oprawy). •winna posiadać II klasę ochrony przeciwporażeniowej. •zakres temperatur pracy od - 30°C do +35°C •korpus oprawy: wykonany z ciśnieniowego odlew aluminium stanowiącego jednocześnie radiator oprawy. Powinien być pomalowany proszkowo w kolorze RAL7035. Klosz oprawy wykonany z płaskiego szkła hartowanego o IK08 lub wyższym. Nie dopuszcza się stosowania opraw bez szyby chroniącej panele LED. •stopień szczelności oprawy co najmniej IP66. Dostęp do komory elektrycznej od dołu. •Uchwyt montażowy oprawy musi umożliwiać: montaż oprawy zarówno na wysięgniku, jak i na słupie o średnicy 48-60 mm. Regulację położenia oprawy w zakresie od -10° do 90° przystosowany do montażu na wysięgniku i montażu bezpośrednim z krokiem nie większym niż 50. Uchwyt montażowy musi być wykonany z tego samego materiału, co korpus oprawy (ciśnieniowy odlew aluminium). •Oprawa musi być wyposażona w zasilacz programowany pozwalający na pomiar czasu pracy oprawy oraz zużycia energii, wyposażony w interfejs DALI, umożliwiający płynną regulację natężenia oświetlenia w zakresie 10-100%. •musi posiadać deklarację zgodności WE. •musi posiadać certyfikat ENEC potwierdzający wykonanie jej zgodnie z normami europejskimi nadany przez laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej, •musi posiadać certyfikat ENEC+ potwierdzający jej początkowe parametry wydajności -przy ustawieniu 0° w stosunku do podłoża, nie może emitować światła w górną półprzestrzeń zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 18 marca 2009 (Dz. Urzędowy UE z dnia 24.03.2009r.). •musi spełniać wymogi bezpieczeństwa fotobiologicznego lamp i systemów lampowych IEC 62471 (dopuszczone są tylko grupy ryzyka 0 i 1). •minimalny okres gwarancji na oprawy - 5 lat. 		
3	<p>Oprawa ClearWay gen 2 BGP307 LED109-4S/740 II DN10 D9 48/60S:</p> <ul style="list-style-type: none"> •strumień świetlny źródła światła ≤ 13 500lm, •źródła światła o temperaturze barwowej 3800≤Tb≤4200 (powtarzalność temperatury barwowej kolejnych opraw ±200K), •wskaźnik oddawania barw Ra≥70 •trwałość – co najmniej 100.000 godzin pracy L95 przy Ta = 25°C (po upływie 100000 godzin świecenia strumień świetlny nie będzie mniejszy niż 95% nominalnego strumienia świetlnego oprawy). •winna posiadać II klasę ochrony przeciwporażeniowej. •zakres temperatur pracy od - 30°C do +35°C •korpus oprawy: wykonany z ciśnieniowego odlew aluminium stanowiącego jednocześnie radiator oprawy. Powinien być pomalowany proszkowo w kolorze RAL7035. Klosz oprawy wykonany z płaskiego szkła hartowanego o IK08 lub wyższym. Nie dopuszcza się stosowania opraw bez szyby chroniącej panele LED. •stopień szczelności oprawy co najmniej IP66. Dostęp do komory elektrycznej od dołu. •Uchwyt montażowy oprawy musi umożliwiać: montaż oprawy zarówno na wysięgniku, jak i na słupie o średnicy 48-60 mm. Regulację położenia oprawy w zakresie od -10° do 90° przystosowany do montażu na wysięgniku i montażu bezpośrednim z krokiem nie większym niż 50. Uchwyt montażowy musi być 	szt.	31

	<p>wykonany z tego samego materiału, co korpus oprawy (ciśnieniowy odlew aluminium).</p> <ul style="list-style-type: none"> •Oprawa musi być wyposażona w zasilacz programowany pozwalający na pomiar czasu pracy oprawy oraz zużycia energii, wyposażony w interfejs DALI, umożliwiający płynną regulację natężenia oświetlenia w zakresie 10-100%. •musi posiadać deklarację zgodności WE. •musi posiadać certyfikat ENEC potwierdzający wykonanie jej zgodnie z normami europejskimi nadany przez laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej, •musi posiadać certyfikat ENEC+ potwierdzający jej początkowe parametry wydajności -przy ustawieniu 0⁰ w stosunku do podłoża, nie może emitować światła w górną półprzestrzeń zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 18 marca 2009 (Dz. Urzędowy UE z dnia 24.03.2009r.). •musi spełniać wymogi bezpieczeństwa fotobiologicznego lamp i systemów lampowych IEC 62471 (dopuszczone są tylko grupy ryzyka 0 i 1). •minimalny okres gwarancji na oprawy - 5 lat. 		
4	<p>Oprawa ClearWay gen 2 BGP307 LED109-4S/740 II DW50 D9 48/60S:</p> <ul style="list-style-type: none"> •strumień świetlny źródła światła ≤ 13 500lm, •źródła światła o temperaturze barwowej 3800≤Tb≤4200 (powtarzalność temperatury barwowej kolejnych opraw ±200K), •wskaźnik oddawania barw Ra≥70 •trwałość – co najmniej 100.000 godzin pracy L95 przy Ta = 25⁰C (po upływie 100000 godzin świecenia strumień świetlny nie będzie mniejszy niż 95% nominalnego strumienia świetlnego oprawy). •winna posiadać II klasę ochrony przeciwporażeniowej. •zakres temperatur pracy od - 30⁰C do +35⁰C •korpus oprawy: wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium stanowiącego jednocześnie radiator oprawy. Powinien być pomalowany proszkowo w kolorze RAL7035. Klosz oprawy wykonany z płaskiego szkła hartowanego o IK08 lub wyższym. Nie dopuszcza się stosowania opraw bez szyby chroniącej panele LED. •stopień szczelności oprawy co najmniej IP66. Dostęp do komory elektrycznej od dołu. •Uchwyt montażowy oprawy musi umożliwiać: montaż oprawy zarówno na wysięgniku, jak i na słupie o średnicy 48-60 mm. Regulację położenia oprawy w zakresie od -10⁰do 90⁰przystosowany do montażu na wysięgniku i montażu bezpośrednim z krokiem nie większym niż 50. Uchwyt montażowy musi być wykonany z tego samego materiału, co korpus oprawy (ciśnieniowy odlew aluminium). •Oprawa musi być wyposażona w zasilacz programowany pozwalający na pomiar czasu pracy oprawy oraz zużycia energii, wyposażony w interfejs DALI, umożliwiający płynną regulację natężenia oświetlenia w zakresie 10-100%. •musi posiadać deklarację zgodności WE. •musi posiadać certyfikat ENEC potwierdzający wykonanie jej zgodnie z normami europejskimi nadany przez laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej, •musi posiadać certyfikat ENEC+ potwierdzający jej początkowe parametry wydajności -przy ustawieniu 0⁰ w stosunku do podłoża, nie może emitować światła w górną półprzestrzeń zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 18 marca 2009 (Dz. Urzędowy UE z dnia 24.03.2009r.). •musi spełniać wymogi bezpieczeństwa fotobiologicznego lamp i systemów lampowych IEC 62471 (dopuszczone są tylko grupy ryzyka 0 i 1). 	szt.	6

	<ul style="list-style-type: none"> •minimalny okres gwarancji na oprawy - 5 lat. 		
5	<p>Oprawa ClearWay gen 2 BGP307 LED109-4S/740 II DX50 D9 48/60S:</p> <ul style="list-style-type: none"> •strumień świetlny źródła światła $\leq 13\ 500\text{lm}$, •źródła światła o temperaturze barwowej $3800\leq T_b\leq 4200$ (powtarzalność temperatury barwowej kolejnych opraw $\pm 200\text{K}$), •wskaźnik oddawania barw $R_a\geq 70$ •trwałość – co najmniej 100.000 godzin pracy L95 przy $T_a = 25^\circ\text{C}$ (po upływie 100000 godzin świecenia strumień świetlny nie będzie mniejszy niż 95% nominalnego strumienia świetlnego oprawy). •winna posiadać II klasę ochrony przeciwporażeniowej. •zakres temperatur pracy od -30°C do $+35^\circ\text{C}$ •korpus oprawy: wykonany z ciśnieniowego odlew aluminium stanowiącego jednocześnie radiator oprawy. Powinien być pomalowany proszkowo w kolorze RAL7035. Klosz oprawy wykonany z płaskiego szkła hartowanego o IK08 lub wyższym. Nie dopuszcza się stosowania opraw bez szyby chroniącej panele LED. •stopień szczelności oprawy co najmniej IP66. Dostęp do komory elektrycznej od dołu. •uchwyt montażowy oprawy musi umożliwiać: montaż oprawy zarówno na wysięgniku, jak i na słupie o średnicy 48-60 mm. Regulację położenia oprawy w zakresie od -10° do 90° przystosowany do montażu na wysięgniku i montażu bezpośrednim z krokiem nie większym niż 50. Uchwyt montażowy musi być wykonany z tego samego materiału, co korpus oprawy (ciśnieniowy odlew aluminium). •oprawa musi być wyposażona w zasilacz programowany pozwalający na pomiar czasu pracy oprawy oraz zużycia energii, wyposażony w interfejs DALI, umożliwiający płynną regulację natężenia oświetlenia w zakresie 10-100%. musi posiadać deklarację zgodności WE. •musi posiadać certyfikat ENEC potwierdzający wykonanie jej zgodnie z normami europejskimi nadany przez laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej, •musi posiadać certyfikat ENEC+ potwierdzający jej początkowe parametry wydajności -przy ustawieniu 0° w stosunku do podłoża, nie może emitować światła w górną półprzestrzeń zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 18 marca 2009 (Dz. Urzędowy UE z dnia 24.03.2009r.). •musi spełniać wymogi bezpieczeństwa fotobiologicznego lamp i systemów lampowych IEC 62471 (dopuszczone są tylko grupy ryzyka 0 i 1). •minimalny okres gwarancji na oprawy - 5 lat. 	szt.	4
6	<p>Oprawa ClassicStreet BDP794LED95-4S/740 II DM70 MK-WH BK D9:</p> <ul style="list-style-type: none"> •strumień świetlny źródła światła $\leq 9\ 400\text{lm}$, •źródła światła o temperaturze barwowej $3800\leq T_b\leq 4200$ (powtarzalność temperatury barwowej kolejnych opraw $\pm 200\text{K}$), •wskaźnik oddawania barw $R_a\geq 70$ •trwałość – co najmniej 100.000 godzin pracy L95 przy $T_a = 25^\circ\text{C}$ (po upływie 100000 godzin świecenia strumień świetlny nie będzie mniejszy niż 95% nominalnego strumienia świetlnego oprawy). •winna posiadać II klasę ochrony przeciwporażeniowej. •zakres temperatur pracy od -30°C do $+35^\circ\text{C}$ •korpus oprawy: wykonany z ciśnieniowego odlew aluminium stanowiącego jednocześnie radiator oprawy. Powinien być pomalowany proszkowo w kolorze RAL9005. Klosz oprawy wykonany z płaskiego szkła hartowanego o IK08 lub wyższym. Nie dopuszcza się stosowania opraw bez szyby chroniącej panele LED. 	szt.	40

	<ul style="list-style-type: none"> •stopień szczelności oprawy co najmniej IP66. •Uchwyt montażowy oprawy musi umożliwiać: montaż oprawy zarówno na wysięgniku, jak i na słupie o średnicy 48-60 mm. Uchwyt montażowy musi być wykonany z tego samego materiału, co korpus oprawy (ciśnieniowy odlew aluminium). •Oprawa musi być wyposażona w zasilacz programowany pozwalający na pomiar czasu pracy oprawy oraz zużycia energii, wyposażony w interfejs DALI, umożliwiający płynną regulację natężenia oświetlenia w zakresie 10-100%. •musi posiadać deklarację zgodności WE. •musi posiadać certyfikat ENEC potwierdzający wykonanie jej zgodnie z normami europejskimi nadany przez laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej, •musi posiadać certyfikat ENEC+ potwierdzający jej początkowe parametry wydajności -przy ustawieniu 00 w stosunku do podłoża, nie może emitować światła w górną półprzestrzeń zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 18 marca 2009 (Dz. Urzędowy UE z dnia 24.03.2009r.). •musi spełniać wymogi bezpieczeństwa fotobiologicznego lamp i systemów lampowych IEC 62471 (dopuszczone są tylko grupy ryzyka 0 i 1). •minimalny okres gwarancji na oprawy - 5 lat. 		
7	<p>Oprawa TownGuide Performer BDP104LED80/740 II DS PCCSI D9 62P:</p> <ul style="list-style-type: none"> •strumień świetlny źródła światła $\leq 9\ 400\text{lm}$, •źródła światła o temperaturze barwowej $3800\leq T_b\leq 4200$ (powtarzalność temperatury barwowej kolejnych opraw $\pm 200\text{K}$), •wskaźnik oddawania barw $R_a\geq 70$ •trwałość – co najmniej 100.000 godzin pracy L95 przy $T_a = 25^{\circ}\text{C}$ (po upływie 100000 godzin świecenia strumień świetlny nie będzie mniejszy niż 95% nominalnego strumienia świetlnego oprawy). •winna posiadać II klasę ochrony przeciwporażeniowej. •zakres temperatur pracy od $- 30^{\circ}\text{C}$ do $+35^{\circ}\text{C}$ •korpus oprawy: wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium stanowiącego jednocześnie radiator oprawy. Powinien być pomalowany proszkowo w kolorze RAL9005. Klosz oprawy wykonany z płaskiego szkła hartowanego o IK08 lub wyższym. Nie dopuszcza się stosowania opraw bez szyby chroniącej panele LED. •stopień szczelności oprawy co najmniej IP66. •Uchwyt montażowy oprawy musi umożliwiać: montaż oprawy zarówno na wysięgniku, jak i na słupie o średnicy 48-60 mm. Uchwyt montażowy musi być wykonany z tego samego materiału, co korpus oprawy (ciśnieniowy odlew aluminium). •Oprawa musi być wyposażona w zasilacz programowany pozwalający na pomiar czasu pracy oprawy oraz zużycia energii, wyposażony w interfejs DALI, umożliwiający płynną regulację natężenia oświetlenia w zakresie 10-100%. •musi posiadać deklarację zgodności WE. •musi posiadać certyfikat ENEC potwierdzający wykonanie jej zgodnie z normami europejskimi nadany przez laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej, •musi posiadać certyfikat ENEC+ potwierdzający jej początkowe parametry wydajności -przy ustawieniu 0⁰ w stosunku do podłoża, nie może emitować światła w górną półprzestrzeń zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 18 marca 2009 (Dz. Urzędowy UE z dnia 24.03.2009r.). •musi spełniać wymogi bezpieczeństwa fotobiologicznego lamp i systemów lampowych IEC 62471 (dopuszczone są tylko grupy ryzyka 0 i 1). 	szt.	5

	•minimalny okres gwarancji na oprawy - 5 lat.		
8	<p>Usługa wymiany opraw oświetleniowych</p> <p>Wymianie podlegać będą wszystkie lampy oświetlenia zewnętrznego zainstalowane na terenie Kampusu Mundurowego WSKiP w Kaliszu, tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na słupie 3 m – 43 szt. - na słupie 4 m – 38 szt. - na słupie 6 m – 64 szt. <p>Oprawy należy zasilić istniejącymi przewodami. W złączu bezpiecznikowym należy wymienić wkładkę bezpiecznikową na wkładkę typu Bi 4A. Podczas montażu należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe wprowadzenie przewodu zasilającego oprawę oraz na prawidłowe zamknięcie oprawy, w celu zapewnienia wymaganej szczelności. Do montażu urządzeń oświetleniowych zastosować odrębny osprzęt i konstrukcje. Montowane urządzenia winny być fabrycznie nowe. Prace należy skoordynować z służbą energetyczną zamawiającego.</p>	szt.	145

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Informacja o przetwarzaniu danych przez Zamawiającego

Zgodnie z treścią art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), (Dz. Urz. UE L 119 z 4.05.2016, str. 1, ze zm.), zwanego dalej RODO, informujemy, że:

1. Administratorem w rozumieniu art. 4 pkt 7 RODO, danych osobowych jest Wyższa Szkoła Kryminologii i Penitencjarystyki w Warszawie z siedzibą przy ul. Wiśniowej 50, 02-520 Warszawa, email: kontakt@wskip.edu.pl.
2. Administrator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym można się kontaktować w sprawach związanych z ich przetwarzaniem, w następujący sposób: elektronicznie pod adresem email: iod@wskip.edu.pl lub pisemnie na adres siedziby administratora.
3. Dane osobowe są przetwarzane przez administratora:
 - 1) w celu zawarcia i wykonania umowy – podstawą prawną przetwarzania jest niezbędność przetwarzania danych do zawarcia i wykonania umowy – art. 6 ust. 1 lit. b RODO;
 - 2) w celu wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na administratorze, wynikających z przepisów powszechnie obowiązujących, w tym prawa podatkowego – podstawą prawną przetwarzania jest niezbędność do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze – art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
 - 3) w celu dochodzenia lub obrony przed roszczeniami związanymi z zawartą umową – podstawą prawną przetwarzania jest niezbędność do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze – art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
4. Dane osobowe mogą być udostępniane podmiotom uprawnionym do ich otrzymania na podstawie przepisów prawa lub umowy.
5. Dane osobowe będą przechowywane przez okres trwania umowy, a następnie do momentu upływu okresu przedawnienia roszczeń z tytułu umowy lub do momentu wygaśnięcia obowiązku przechowywania danych wynikającego z przepisów prawa.
6. W odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.
7. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale konieczne do zawarcia i wykonywania umowy. Odmowa podania danych osobowych uniemożliwia zawarcie umowy.
8. Osobie, której dane są przetwarzane przysługuje prawo:
 - 1) dostępu do treści swoich danych osobowych, żądania ich sprostowania lub usunięcia, na zasadach określonych w art. 15 – 17 RODO;
 - 2) ograniczenia przetwarzania danych, w przypadkach określonych w art. 18 RODO;
 - 3) przenoszenia danych, na zasadach określonych w art. 20 RODO tj. do otrzymywania przez osobę, której dane dotyczą od administratora danych osobowych jej dotyczących, w ustrukturyzowanym, powszechnie używanym formacie nadającym się do odczytu maszynowego;
 - 4) wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeśli Strony lub osoby, których dane dotyczą uznają, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO.
 - 5) W celu skorzystania z praw, o których mowa w pkt 8 ppkt 1-3 należy skontaktować się z administratorem lub inspektorem ochrony danych, korzystając ze wskazanych wyżej danych kontaktowych.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: