

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **19120**

(51) Klasyfikacja:
26-03

(21) Numer zgłoszenia: **19714**

(22) Data zgłoszenia: **04.06.2012**

(54)

Latarnia parkowo-uliczna

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.03.2013 WUP 03/2013

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**ELMARCO TECHNIKA ŚWIETLNA SPÓŁKA
Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ,
Chwaszczyno, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**MARTYNIUK-PĘCZEK JUSTYNA,
Chwaszczyno, (PL)**

PL 19120

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest latarnia parkowo-uliczna przeznaczona w szczególności do oświetlania parków, placów, promenad i innych miejskich przestrzeni publicznych.

Znane i stosowane latarnie parkowo-uliczne zbudowane są z kolumn, które zwieńczone są koronami z wysięgnikami zaopatrzonymi w oprawy z umieszczonymi w nich kloszami. Znane są latarnie zbudowane z kolumn o nieregularnym kształcie i stylistyce. Znane są wysięgniki o łukowatym kształcie zaopatrzone w elementy dekoracyjne o różnym kształcie i stylistyce.

Istota wzoru przemysłowego przejawia się w ukształtowaniu korony z wysięgnikami i budowie kolumny i rozmieszczeniu na niej korony z wysięgnikami.

Wzór przemysłowy dotyczy latarni parkowo-ulicznej w trzech odmianach, a każda odmiana charakteryzuje się odmiennym ukształtowaniem kolumny i odmiennym układem korony z wysięgnikiem.

1. Odmiana pierwsza posiada kolumnę w zasadniczej części w formie wysmukłego, stopniowego, ściętego stożka, która w dolnej części zaopatrzona jest w podstawę, która oparta jest na zaokrąglonej stopie. Na podstawie zamocowana jest właściwa kolumna składająca się z trzech różnej długości odcinków, które rozdzielone są pierścieniami ozdobnymi. Dwa dolne pierścienie ozdobne przyjmują formę podwójnego pierścienia, a górny pierścień ozdobny przyjmuje formę pojedynczego pierścienia. Na górnym odcinku właściwej kolumny umieszczona jest jednostronna korona, która zbudowana jest z dolnego wysięgnika i górnego wysięgnika. Dolny wysięgnik i górny wysięgnik mają postać łukowato wygiętego profilu, przy czym oba wysięgniki jednostronnie stykają się ze sobą na kolumnie. Dolny wysięgnik i górny wysięgnik podtrzymywane są przez łukowe ciągną. Zakończenia wysięgników połączone są łącznikiem. Do łącznika przymocowana jest od dołu oprawa oświetleniowa. Właściwa kolumna zakończona jest kulistym elementem wykończeniowym.
2. Odmiana druga posiada kolumnę w formie wysmukłego, stopniowego, ściętego stożka, opartego na zaokrąglonej stopie i zakończonego kulistym elementem wykończeniowym. Kolumna składa się z dwóch różnej długości odcinków, które rozdzielone są pojedynczym pierścieniem ozdobnym. W górnym odcinku kolumny umieszczona jest dwuskrzydłowa korona. Każde ze skrzydeł korony zamocowane jest na kolumnie symetrycznie względem siebie i zbudowane jest z jednego dolnego wysięgnika i jednego górnego wysięgnika. Każdy z dolnych wysięgników i każdy z górnych wysięgników ma postać łukowato wygiętego profilu. Dolne wysięgniki z górnymi wysięgnikami jednostronnie stykają się ze sobą na kolumnie. Dolne wysięgniki i górne wysięgniki podtrzymywane są przez łukowe ciągną. Zakończenia dolnych wysięgników i górnych wysięgników połączone są łącznikami. Do łączników, od góry przymocowane są oprawy oświetleniowe.
3. Odmiana trzecia posiada kolumnę w formie wysmukłego stopniowego walca, która w dolnej części zaopatrzona jest w podstawę, która oparta jest na zaokrąglonej stopie. Na podstawie zamocowana jest właściwa kolumna składająca się z dwóch różnej długości odcinków, które rozdzielone są pojedynczym pierścieniem ozdobnym. W górnym odcinku właściwej kolumny umieszczona jest dwuskrzydłowa korona. Każde ze skrzydeł korony zamocowane jest na kolumnie symetrycznie względem siebie i zbudowane jest z jednego dolnego wysięgnika i jednego górnego wysięgnika. Każdy z dolnych wysięgników i każdy z górnych wysięgników ma postać łukowato wygiętego profilu. Dolne wysięgniki z górnymi wysięgnikami jednostronnie stykają się ze sobą na kolumnie. Dolne wysięgniki i górne wysięgniki podtrzymywane są przez łukowe ciągną. Zakończenia dolnych wysięgników i górnych wysięgników połączone są łącznikami. Do łączników od dołu przymocowane są oprawy oświetleniowe. Właściwa kolumna zakończona jest kulistym elementem wykończeniowym.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniiony jest na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia pierwszą odmianę latarni w widoku z przodu, fig. 2 przedstawia drugą odmianę latarni w widoku z przodu, a fig. 3 przedstawia trzecią odmianę latarni w widoku z przodu oraz na ilustracji zbiorczej.

Cechami istotnymi pierwszej odmiany wzoru przemysłowego jest to, że posiada kolumnę 1 w zasadniczej części w formie wysmukłego, stopniowego, ściętego stożka, która w dolnej części zaopatrzona jest w podstawę 2 opartą na zaokrąglonej stopie 3. Na podstawie 2 zamocowana jest właściwa kolumna 1 składająca się z trzech różnej długości odcinków 4, które rozdzielone są pierścieniami ozdobnymi 9. Dwa dolne pierścienie ozdobne 9 przyjmują formę podwójnego pierścienia, a górny

pierścień ozdobny 9 przyjmuje formę pojedynczego pierścienia. Na górnym odcinku właściwej kolumny 1 umieszczona jest jednostronna korona 12, która zbudowana jest z dolnego wysięgnika 5 i górnego wysięgnika 6. Dolny wysięgnik 5 i górny wysięgnik 6 mają postać łukowato wygiętego profilu, przy czym oba wysięgniki jednostronnie stykają się ze sobą na kolumnie 1. Dolny wysięgnik 5 i górny wysięgnik 6 podtrzymywane są przez łukowe cięgno 7. Zakończenia wysięgników połączone są łącznikiem 8. Do łącznika 8 przymocowana jest od dołu oprawa oświetleniowa 11. Właściwa kolumna 1 zakończona jest kulistym elementem wykończeniowym 10.

Cechami istotnymi drugiej odmiany wzoru przemysłowego jest to, że posiada kolumnę 1 w formie wysmukłego, stopniowego, ściętego stożka opartego na zaokrąglonej stopie 3 i zakończonego kulistym elementem wykończeniowym 10. Kolumna 1 składa się z dwóch różnej długości odcinków 4, które rozdzielone są pojedynczym pierścieniem ozdobnym 9. W górnym odcinku kolumny 1 umieszczona jest dwuskrzydłowa korona 12. Każde ze skrzydeł korony 12 zamocowane jest na kolumnie 1 symetrycznie względem siebie i zbudowane jest z jednego dolnego wysięgnika 5 i jednego górnego wysięgnika 6. Każdy z dolnych wysięgników 5 i każdy z górnych wysięgników 6 ma postać łukowato wygiętego profilu. Dolne wysięgniki 5 z górnymi wysięgnikami 6 jednostronnie stykają się ze sobą na kolumnie 1. Dolne wysięgniki 5 i górne wysięgniki 6 podtrzymywane są przez łukowe cięgna 7. Zakończenia dolnych wysięgników 5 i górnych wysięgników 6 połączone są łącznikami 8. Do łączników 8, od góry przymocowane są oprawy oświetleniowe 11.

Cechami istotnymi trzeciej odmiany wzoru przemysłowego jest to, że posiada kolumnę 1 w formie wysmukłego stopniowego walca, która w dolnej części zaopatrzona jest w podstawę 2, która oparta jest na zaokrąglonej stopie 3. Na podstawie 2 zamocowana jest właściwa kolumna 1 składająca się z dwóch różnej długości odcinków 3, które rozdzielone są pojedynczym pierścieniem ozdobnymi 9. W górnym odcinku właściwej kolumny 1 umieszczona jest dwuskrzydłowa korona 12. Każde ze skrzydeł korony 12 zamocowane jest na kolumnie 1 symetrycznie względem siebie i zbudowane jest z jednego dolnego wysięgnika 5 i jednego górnego wysięgnika 6. Każdy z dolnych wysięgników 5 i każdy z górnych wysięgników 6 ma postać łukowato wygiętego profilu. Dolne wysięgniki 5 z górnymi wysięgnikami 6 jednostronnie stykają się ze sobą na kolumnie 1. Dolne wysięgniki 5 i górne wysięgniki 6 podtrzymywane są przez łukowe cięgna 7. Zakończenia dolnych wysięgników 5 i górnych wysięgników 6 połączone są łącznikami 8. Do łączników 8 od dołu przymocowane są oprawy oświetleniowe 11. Właściwa kolumna 1 zakończona jest kulistym elementem wykończeniowym 10.

Ilustracja wzoru

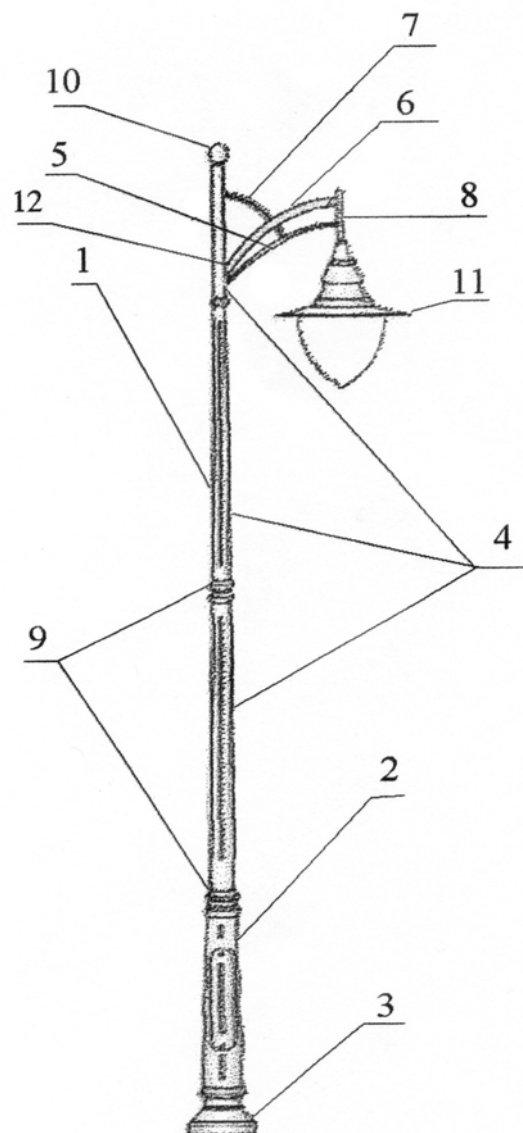


Fig. 1

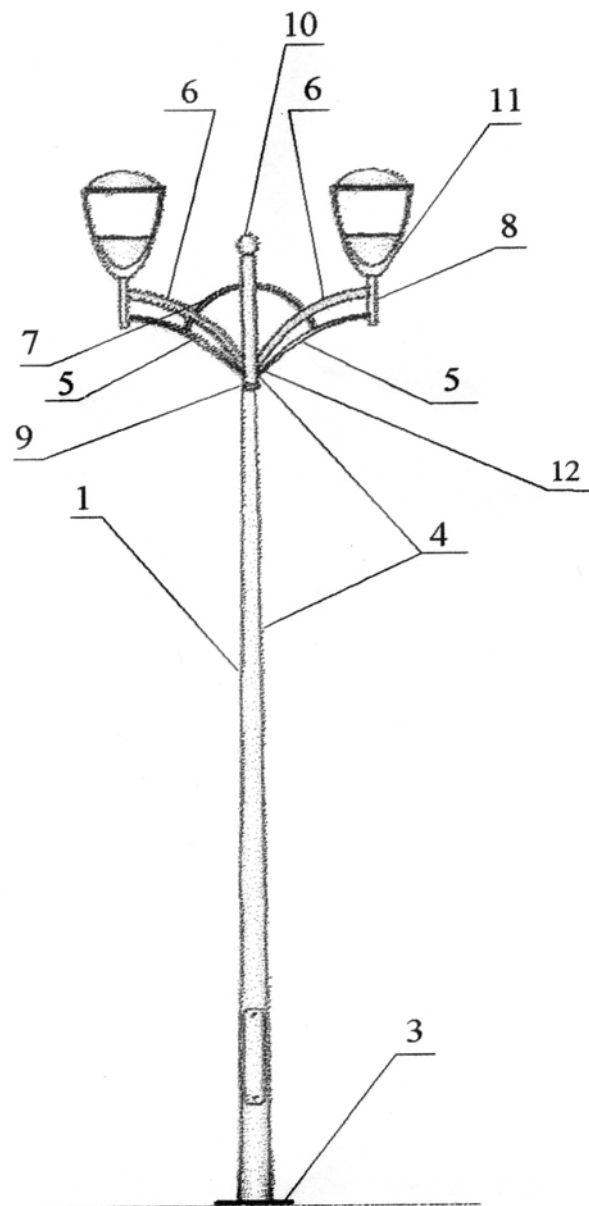


Fig. 2

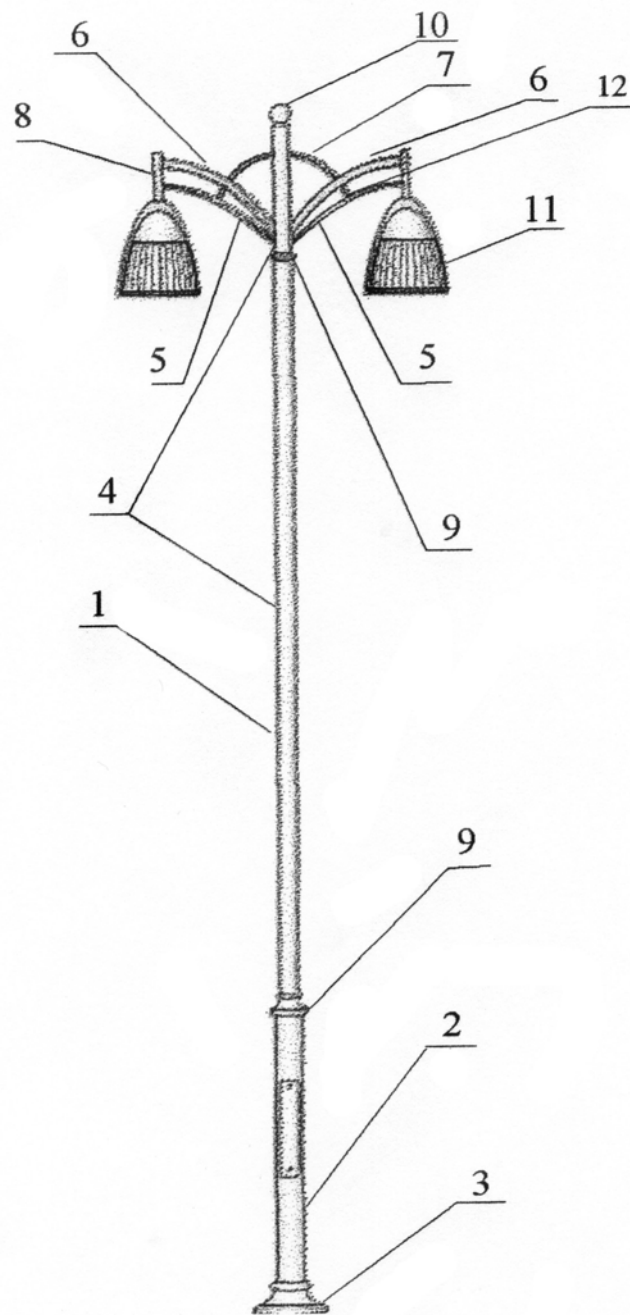


Fig. 3



Fig.1

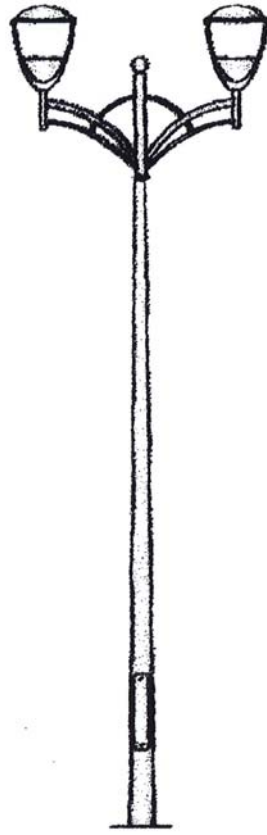


Fig.2

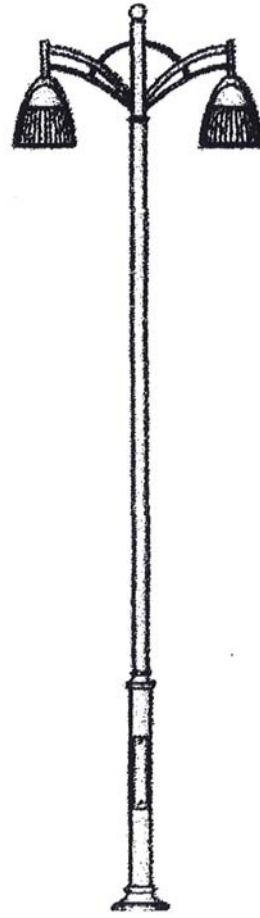


Fig.3

