

**Zaproszenie do złożenia oferty dotyczącej zamówienia, którego wartość nie przekracza  
wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30.000 euro.**

Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Łódzkiego z siedzibą w Łodzi, przy  
ul. Solnej 14, zaprasza do złożenia oferty, na wykonanie zadania:

**Budowa sieci teleinformatycznej typu LAN wraz z dostawą, montażem  
i konfiguracją wybranych urządzeń aktywnych.**

Opis przedmiotu zamówienia:

- a) budowa sieci LAN obejmuje wykonanie w całości funkcjonalnej sieci typu LAN (wykonanie tras kablowych, montaż szafki dystrybucyjnej, wykonanie połączeń punktów logicznych sieci, wykonanie testów poprawności połączeń);
  - b) dostawę, montaż oraz konfigurację wybranych aktywnych urządzeń sieciowych;
  - c) wykonanie dokumentacji powykonawczej sieci.
1. Szczegółowa specyfikacja ilościowo-techniczno-materiałowa zamówienia znajduje się w załączniku nr. 1.
  2. Miejsce wykonania prac: Siedziba ZPKWŁ - Oddziału Terenowego Bolimowskiego Parku Krajobrazowego, 96-100 Skierniewice, ul. Nowobielańska 61.
  3. Zamawiający wymaga wykonania zadania w terminie do **21 września 2020 r.**
  4. Wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 euro i dlatego, zgodnie z art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), w postępowaniu nie stosuje się ww. ustawy.
  5. Formularz związania z ofertą znajduje się w załączniku nr. 2.
  6. Do oferty należy dołączyć kopie dokumentów, potwierdzających prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie objętym zapytaniem ofertowym oraz ważne ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej oferenta.
  7. Oferty należy składać w formie wypełnionego i podpisanego, załączonego formularza ofertowego w formie elektronicznej na adres: [przetargi@parkilodzkie.pl](mailto:przetargi@parkilodzkie.pl) do dnia **31 sierpnia 2020 r.** Wybór wykonawcy nastąpi w dniu 1 września 2020 r. o godz. 10:00.
  8. Oryginał oferty oraz poświadczony kopie pozostałych wymaganych dokumentów, należy dostarczyć do siedziby Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Łódzkiego, bądź do Oddziału Terenowego BPK w Skierniewicach po wyborze Wykonawcy, lecz nie później niż przed rozpoczęciem prac.
  9. Termin związania ofertą: Oferta złożona w toku postępowania przestaje wiązać, jeśli została wybrana inna oferta lub postępowanie zostało unieważnione.
  10. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
  11. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia gwarancji na wykonane prace i sprzęt aktywny na okres nie krótszy niż 24 miesiące (dla UPSa – 60 miesięcy), licząc od daty podpisania protokołu odbioru.
  12. W celu zaznajomienia się z warunkami lokalowymi w miejscu inwestycji, Oferenci będą mogli spotkać się z pracownikiem ZPKWŁ odpowiedzialnym za sprawy teleinformatyczne, po uprzednim, mailowym umówieniu dogodnego dla obu stron terminu.
  13. W przypadku dodatkowych pytań, informacji udziela pan Dariusz Chadrys [d.chadrys@parkilodzkie.pl](mailto:d.chadrys@parkilodzkie.pl) tel. 42 630 90 94.
  14. Kryteria, którymi zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty, wraz z podaniem wagi tych kryteriów: cena – 100 %

## Specyfikacja techniczno-ilościowa

### A). Specyfikacja materiałowa:

I.p.	Materiały/ Wyposażenie:	Wymagania:
1.	Szafka dystybucyjna - 1 szt.	Wisząca, rack 19", 10U, wymiary min. ~ 500x600x520 (W x S x G), dostęp z przodu i boków, drzwiczki szklane, zamykana na klucz, kolor jasny (np. TecnoSteel <b>F5090</b> )
2.	Listwa zasilająca - 1 szt.	Aluminiowa, 19", min 7x230V (gniazda z bolcem), 1U, wtyczka typu <b>IEC320 C14</b> (np. typ <b>NEKU 22.5005</b> )
3.	Patch-panel - 1 szt.	24xRJ45 do złącz cat. 6, 1U (typ Corning <b>UU001622883</b> )
4.	Moduły (Keystone) - 40 szt.	RJ- 45, beznarzędziowe, cat. 6, FTP (typ Corning <b>UU001520582</b> )
5.	Półka do szafki dystrybucyjnej – 1 szt.	Półka stała 1U - mocowanie na 2 lub 4 belkach 19" – głębokość min. 350 mm, w kolorze szafki (np. TecnoSteel <b>F9107</b> )
6.	Puszki instalacyjne - 11 szt.*	Natynkowe 1M typu Mosaic z adapterem kątowym RJ45, ramką i klapkami antykurzowymi.
7.	Kabel instalacyjny - przewidywana długość ~ 255 metrów	kat.6, <b>F/UTP</b> , CU, LSOH, 4 pary, AWG 24 klasa Dca (np. Corning <b>XE004802288</b> )
8.	Kable krosowe 0,5 m. - 24 szt.	Kabel krosowy RJ45-RJ45, kat. 6, Volition™, <b>S/FTP</b> , LSOH, 0,5 metra, (np. VOL-6SSL-L0.5, 3M <b>UU008072983</b> ), kolor turkusowy
9.	Kable krosowe 3,0 m. – 10 szt.	Kabel krosowy RJ45-RJ45, kat. 6, CU, <b>F/UTP</b> , LSOH, 3 metry, kolor szary
10.	Kable krosowe 5,0 m. – 5 szt.	Kabel krosowy RJ45-RJ45, kat. 6, CU, <b>F/UTP</b> , LSOH, 5 metrów, kolor szary
11.	Kable krosowe 7,5 m. – 5 szt.	Kabel krosowy RJ45-RJ45, kat. 6, CU, <b>F/UTP</b> , LSOH, 7,5 metra, kolor szary
12.	Kanały kablowe, łączniki, przepusty:	Rodzaj i parametry wykonawca dobierze odpowiednio do warunków i obowiązujących w tym zakresie norm.

\*Uwaga: dopuszcza się zastosowanie mniejszej liczby puszek (3 lub czteromodułowych) w wybranych miejscach.

### B). Specyfikacja sprzętowa:

(urządzenia nowe, licencjonowane, fabrycznie zapakowane, rok. prod. 2020)

I.p.	Sprzęt:	Model:
1.	Router - 1 szt.	19", Mikrotik, model <b>CCR1009-7G-1C-1S+</b> EAN 5711783864233
2.	Przełącznik sieciowy - 1 szt.	19", Cisco <b>SG350-28MP-K9-EU</b> EAN 882658767470
3.	Zasilacz awaryjny UPS - 1 szt.	19", APC, <b>SCL500RM1UNC</b> EAN 0731304402565

**WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE**  
al. Piłsudskiego 8, 90-051 Łódź  
NIP 7251739344  
**ZESPÓŁ PARKÓW KRAJOBRAZOWYCH**  
**WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO**  
ul. Solna 14 91-423 Łódź

**ZASTĘPCA DYREKTORA**  
Zespołu Parków Krajobrazowych  
Województwa Łódzkiego  
*K. Kralowice*  
**Katarzyna Krakowska**