

**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 informatycznej typu LAN - wykonanie okablowania strukturalnego
wraz z dostawą, montażem i konfiguracją wybranych urządzeń aktywnych.**

1. Opis przedmiotu zamówienia: Budowa sieci LAN obejmuje zaprojektowanie (dla siedmiu pomieszczeń na jednym poziomie) tras kablowych, lokalizacji szafy dystrybucyjnej, montaż sprzętu pasywnego (szafki, okablowania, gniazd sieciowych), wykonanie połączeń punktów logicznych sieci. Dostawę, montaż, uruchomienie i konfigurację aktywnych urządzeń sieciowych i zabezpieczających.
2. Szczegółowa specyfikacja ilościowo-techniczno-materiałowa zamówienia znajduje się w załączniku nr. 1.
3. Miejsce prowadzenia prac: Siedziba Oddziału Terenowego Bolimowskiego Parku Krajobrazowego, 96-100 Skierniewice, ul. Nowobielańska 61.
4. Zamawiający wymaga wykonania zadania w terminie **do 31 lipca 2020 r.**
5. 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.
6. Formularz związania z ofertą znajduje się w załączniku nr. 2.
7. Do oferty należy dołączyć dokumenty potwierdzające prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie objętym zapytaniem ofertowym oraz ważne ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej oferenta.
8. Oferty należy składać w formie wypełnionego i podpisanego formularza ofertowego w formie elektronicznej na adres: przetargi@parkilodzkie.pl do dnia **17 lipca 2020 r.** Wybór wykonawcy nastąpi w dniu 20 lipca 2020 r. o godz. 10:00. Oryginał formularza ofertowego należy dostarczyć do siedziby ZPKWŁ przed rozpoczęciem prac.
9. Termin związania ofertą wynosi 14 dni.
10. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
11. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia gwarancji na wykonane prace /sprzęt na okres nie krótszy niż 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru.
12. W celu przygotowania oferty wykonawcy mogą spotkać się z pracownikami ZPKWŁ odpowiedzialnymi za sprawy teleinformatyczne (również w miejscu prowadzenia inwestycji).
13. W przypadku dodatkowych pytań informacji udziela pan Dariusz Chadrys d.chadrys@parkilodzkie.pl tel. 42 630 90 94.
14. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty, wraz z podaniem wagi tych kryteriów: cena – 100 %

Specyfikacja techniczno-ilościowa

Specyfikacja materiałowa:

Materiały/ Wyposażenie:	Wymagania:
Szafka dystybutyjna - 1 szt.	Wisząca, rack 19", 9-10U, wymiary ~ 500x600x520 (wys, szer, gł), dostęp z przodu i boków, drzwiczki szklane, zamykana na klucz, kolor jasny (np. TecnoSteel F5090)
Półka wysuwana do szafki dystrybucyjnej – 1 szt.	Półka stała 2U - mocowanie na 2 belkach 19" – głębokość min. 350 mm, w kolorze szafki (np. TecnoSteel F9103)
Listwa zasilająca - 1 szt.	Aluminiowa, 19", 9x230V (gniazda z bolcem) 1U, wtyczka typu IEC320 C14 (np. typ NEKU 22.5005)
Organizer kabli - 1 szt.	19", 1U, ilość uchwytów 4-5
Patch-panel - szt.	24xRJ45 do złącz cat. 6, 1U (typ Corning UU001622883)
Moduły RJ-45 (Keystone) - 50 szt.	RJ- 45, beznarzędziowe, cat. 6, FTP (typ Corning UU001520582)
Puszki instalacyjne - 10 szt.	Natynkowe 1M typu Mosaic (dwumodułowe) z adapterem kątowym 2xRJ45 45x45mm z klapkami antykurzowymi + ramka.
Kabel instalacyjny - projektowana długość ~300 metrów	kat.6, F/UTP , CU, LSOH, 4 pary, AWG 24 klasa Dca (np. Corning XE004802288)
Kable krosowe 0,5 m. - 25 szt.	Kabel krosowy RJ45-RJ45, kat. 6, Volition™, S/FTP , LSOH, 0,5 metra, (np. VOL-6SSL-L0.5, 3M UU008072983), turkusowe
Kable krosowe 1,0 m. - 10 szt.	Kabel krosowy RJ45-RJ45, kat. 6, Volition™, S/FTP , LSOH, 1 metr, czerwone
Kable krosowe 3,0 m. – 10 szt.	Kabel krosowy RJ45-RJ45, kat. 6, CU, U/UTP , LSOH, 3 metry, szary
Kable krosowe 5,0 m. – 10 szt.	Kabel krosowy RJ45-RJ45, kat. 6, CU, U/UTP , LSOH, 5 metrów, szary
Kanały kablowe oraz przepusty:	Typ i parametry wykonawca dobierze odpowiednio do warunków i obowiązujących w tym zakresie przepisów.

Specyfikacja sprzętowa:

Sprzęt:	Model:
Router (1 szt.)	19", Mikrotik, model CCR1009-7G-1C-1S+ EAN 5711783864233
Przełącznik sieciowy (1 szt.)	19", Cisco SG350-28MP-K9-EU EAN 882658767470
Zasilacz awaryjny UPS (1 szt.)	19", APC, SCL500RMI1UNC EAN 0731304402565