

## OPIS DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO

### „Remont generalny chłodni wentylatorowej nr 1 wraz z infrastrukturą techniczną” na terenie TELE-FONIKA KABLE S.A. Zakład Produkcyjny w Bydgoszczy (do zapytania ofertowego, ilości z pomiarami dokonany przez oferenta)

Przedmiotem prac jest wykonanie robót remontowo-budowlanych polegających na wykonaniu remontu budynku chłodni wentylatorowej obiegu nr 1 wraz z wymianą istniejących instalacji oraz urządzeń na nowe. Zakres prac objęty postępowaniem:

- wykonanie remontu generalnego budynku chłodni;
- wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego istniejących zewnętrznych elementów konstrukcji stalowych obiektu chłodni;
- wymiana urządzeń oraz instalacji wchodzących w skład chłodni wentylatorowej.

Kolejność robót i uwagi do planowanych robót:

#### 1. Remont generalny budynku chłodni

- a. weryfikacja konstrukcji nośnej budynku wraz z uzupełnieniem ubytków (ściany, słupy, stropy, klatka schodowa, posadzka);
- b. weryfikacja szczelności (studni) zbiornika wody, czyszczenie oraz wykonanie ponownej izolacji ścian studni;
- c. wykonanie nowej powłoki malarskiej ścian wewnątrz budynku chłodni;
- d. weryfikacja fundamentu chłodni i/lub w przypadku zmiany technologii dostosowanie fundamentu do nowego typu mocowania chłodni wentylatorowych;
- e. wymiana stolarki okienno-drzwiowej na nową (drzwi, okna zgodne z aktualnymi wymogami prawa budowlanego);
- f. wykonanie nowych instalacji elektrycznych nN w budynku (oświetlenie, zestawy gniazd, wentylatory itp.);
- g. wymiana pokrycia dachowego – wykonanie nowej izolacji stropodachu z papy termozgrzewalnej;
- h. weryfikacja szczelności i/lub wymiana rynien dachowych.

#### UWAGA:

- elementy stalowe należy złożyć w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
- do wykonania izolacji wewnątrz zbiornika wody oraz do uzupełniania ubytków stosować środki chemiczne zgodne z przeznaczeniem oraz aktualnymi wymaganiami prawa budowlanego;

ZARZĄD SPÓŁKI

**Monika Cupiał-Zgrzyzek**  
Prezes Zarządu

**Piotr Mirek**  
Członek Zarządu

**Bartłomiej Zgrzyzek**  
Wiceprezes Zarządu

**Zakład Bydgoszcz**  
ul. Fordońska 152  
85-752 Bydgoszcz, Polska

T: (+48) 52 364 32 10  
T: (+48) 52 364 18 41

TELE-FONIKA Kable S.A., 32-400 Myślenice, ul. Hipolita Cegielskiego 1, wpisana jest do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod Nr KRS: 0000491666. REGON: 270543582. NIP: 626-000-43-86, Kapitał Zakładowy: 759 000 000 PLN (w całości opłacony).

member of the association

## 2. Zabezpieczenie antykorozyjne istniejących elementów konstrukcji stalowych obiektu chłodni:

- a. obróbka ścierna pozostałych oraz luźnych warstw farby, usunięcie rdzy, malowanie farbą podkładową, powtórne malowanie farbą antykorozyjną elementów stalowych tj. podesty, poręcze, drabinki, elewacja budynku;
- b. demontaż oraz utylizacja elementów stalowych, które nie nadają się do naprawy – wymiana na nowe o tych samych parametrach technicznych (odpowiednio zabezpieczonych antykorozyjnie, mających ten sam gabaryt i właściwości materiałowe);
- c. wymiana wszystkich elementów złącznych (śruby, podkładki, nakrętki, nity itp.) na nowe zgodne z klasą wytrzymałości min. **A2-70**.

### UWAGA:

- elementy stalowe należy złożyć w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
- minimalna grubość powłoki malarskiej min. 180 mikrometrów [ $\mu\text{m}$ ];
- środki malarskie zgodne z klasą zagrożenia korozyjności środowiska C4;
- elementy stalowe nadające się do demontażu przed malowaniem poddawać obróbce strumieniowo-ściernej.

## 3. Urządzenia oraz instalacje wchodzące w skład chłodni wentylatorowej:

- a. wymiana układu pompowni chłodni wentylatorowej na nowy: zestaw 3. pomp tłocznych oraz 3. pomp przerzutowych;
- b. wymiana orurowania wraz z armaturą zaworową na nowe;
- c. wymiana kompletnych trzech segmentów wieży chłodniczych firmy CEMET typ WCW C1 na takie same lub inne o takiej samej lub lepszej wydajności;
- d. demontaż instalacji elektrycznej oraz sterowniczej przepompowni;
- e. instalacja nowej aparatury AKPiA wraz ze szafą sterowniczą układu pompowni oraz instalacjami elektryczno-sterowniczymi;

### UWAGA:

- elementy stalowe należy złożyć w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
- dobór mocowo-wydajnościowy urządzeń do modernizowanego parku maszynowego (załącznik nr 4);
- w rozwiązaniu technicznym nowej chłodni należy uwzględnić istniejący układ instalacji oraz konstrukcji budynku;
- sprawne urządzenia oraz elementy instalacji – m.in. pompy, zawory, zasuw, wentylatory złożyć w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

## Inne:

- obowiązuje wyгородzenie i oznakowanie placu prac budowlanych (w zakresie robót) zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- prowadzenie robót pod nadzorem osób z odpowiednimi uprawnieniami;
- obowiązuje utrzymywanie odpowiedniego porządku w trakcie robót;
- po zakończeniu robót doprowadzenie do stanu pierwotnego.

## Uwagi:

- oferenta obowiązuje wizja lokalna i przedmiar robót „z natury”;
- w ofercie należy ująć szczegółowy opis zakresu ofertowanego;
- dla całości robót wywóz materiałów demontowanych, śmieci itp.;
- praca na wysokości zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.

## Załączniki do zapytania ofertowego:

- Załącznik nr 1 – Dokumentacja Techniczno-Ruchowa chłodni CEMET WCW C1;
- Załącznik nr 2 – Opis techniczny chłodni CEMET WCW C1;
- Załącznik nr 3 – Rzut i przekroje stacji schładzania wody;
- Załącznik nr 4 – Prezentacja zdjęciowa istniejącego obiektu chłodni wentylatorowej nr 1.

## Oferta winna zawierać następujące dane:

1. Powołanie się na nasz numer zapytania ofertowego.
2. Szczegóły techniczne oferowanej usługi lub towaru.
3. Datę ważności oferty nie krótszą niż 30 dni.
4. Cenę netto
5. Warunki płatności.
6. Termin oraz czas realizacji (prosimy o przedstawienie harmonogramu prac)

W przypadku składania oferty, bardzo proszę powołać się na numer zapytania (ID postępowania z platformy zakupowej), oraz zachować ciągłość korespondencji. Informujemy, że oferty nie spełniające w/w kryteriów nie będą brane pod uwagę na etapie rozmów handlowych.

Z poważaniem,  
Piotr Zakrzewski  
Dział Realizacji Inwestycji