

**Załącznik nr 1**  
**do zapytania ofertowego nr MagazynyTFK/24/ANA/2022**

Wzór formularza oferty wraz z wymaganymi  
oświadczeniami i specyfikacją techniczną  
przedmiotu dostawy

.....  
Miejscowość i data

**FORMULARZ OFERTY**

**OFERENT:**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Nazwa :              |  |
| Adres:               |  |
| NIP (jeśli istnieje) |  |
| Osoba do kontaktu:   |  |
| Stanowisko:          |  |
| e-mail:              |  |
| telefon:             |  |

**ZAMAWIAJĄCY:** Tele-Fonika Kable S.A., ul. Hipolita Cegielskiego 1, 32-400 Myślenice

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia 14.12.2022 r o numerze **MagazynyTFK/24/ANA/2022** na dostarczenie **Analizatora jakości zasilania 1 (szt.) z akcesoryjnym kompletem cęg (3 szt.)** o określonych parametrach technicznych.

**I. INFORMACJA NT. SPEŁNIENIA WARUNKÓW TECHNICZNYCH I FUNKCJONALNYCH PRZEDMIOTU DOSTAWY**

**a) Analizator jakości zasilania**

| L.p. | Funkcjonalność - Analizator jakości zasilania  | Informacja o spełnieniu danej funkcjonalności poprzez wpisanie TAK lub NIE |
|------|--|--|
| 1.   | Zgodność z normą IEC 61000-4-30 Class A CAT IV 600V  |  |
| 2.   | Rejestrator transjentów  |  |
| 3.   | Zdalne sterowanie analizatorem poprzez dedykowaną aplikację  |  |
| 4.   | Zdalna konfiguracja oraz transfer danych w czasie rzeczywistym   |  |
| 5.   | Transmisja Wifi i GSM  |  |
| 6.   | Zegar czasu rzeczywistego synchronizowany protokołem GPS   |  |
| 7.   | Obsługiwane sieci o układzie: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Jednofazowym</li> <li>b) Dwufazowym z przewodem neutralnym</li> <li>c) Trójfazowym – gwiazda z i bez przewodu neutralnego</li> <li>d) Trójfazowym – trójkąt</li> <li>e) Trójfazowym – gwiazda i trójkąt w układzie Arona</li> <li>f) Z przekładnikami napięciowymi i prądowymi</li> </ul>  |  |
| 8.   | Obsługiwane typy sieci: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) O częstotliwości znamionowej 50/60 Hz</li> <li>b) O napięciach znamionowych: 64/110 V; 110/190 V; 115/200 V; 120/208 V; 127/220 V; 133/230 V; 220/380 V; 230/400 V; 240/415 V; 254/440 V; 265/460 V; 277/480 V; 290/500 V; 400/690 V; 480/830 V (dla sieci z przewodem N)</li> <li>c) Prądu stałego</li> </ul>   |  |
| 9.   | Mierzone parametry: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Napięcia L1, L2, L3, N, PE: wartości średnie, minimalne i maksymalne, możliwość współpracy z przekładnikami napięciowymi</li> <li>b) Prądy L1, L2, L3, N: wartości średnie, minimalne i maksymalne, chwilowe, możliwość współpracy z przekładnikami prądowymi</li> <li>c) Współczynniki szczytu dla prądu (CFI) i napięcia (CFU)</li> <li>d) Pomiar transjentów</li> <li>e) Częstotliwość</li> <li>f) Pomiar sygnałów sterujących</li> <li>g) Moc czynna (P), bierna (Q), odkształceń (D), pozorna (S) wraz z określeniem charakteru mocy biernej (pojemnościowa, indukcyjna)</li> <li>h) Energia czynna (<math>E_p</math>), bierna (<math>E_Q</math>), pozorna (<math>E_S</math>)</li> <li>i) Współczynnik mocy (Power Factor), <math>\cos\phi</math>, <math>\text{tg}\phi</math>.</li> </ul> |  |

|   |  |
|---|--|
| <p>j) Współczynnik K (przeciążenie transformatora spowodowane harmonicznymi)</p> <p>k) Harmoniczne do 50-tej w napięciu i prądzie</p> <p>l) Współczynnik zniekształceń harmonicznym THD dla prądu i napięcia</p> <p>m) Detekcja zdarzeń, w tym rejestracja oscylogramów</p> |  |
|---|--|

| L.p. | Parametry techniczne - Analizator jakości zasilania | Wartość    | Informacja o spełnieniu wymagania (wskazać czy wartość spełnia stawiany warunek poprzez wpisanie TAK lub NIE) | Informacja o spełnieniu wymagania (podać wartość parametru oferowanego urządzenia) | Uwagi (wpisać jeśli dotyczy) |
|------|---|------------|---|--|------------------------------|
| 1.   | Zakres pomiaru napięć:                              | do 1000V   | ....  | ....   |                              |
| 2.   | Zakres pomiaru prądów:                              | do 6kA     | ....  | ....   |                              |
| 3.   | Pomiar sygnałów sterujących:                        | do 3000 Hz | ....  | ....   |                              |
| 4.   | Pomiar transjentów:                                 | ±8000V     | ....  | ....   |                              |
| 5.   | Pomiar częstotliwości:                              | 40Hz-70Hz  | ....  | ....   |                              |

**b) Akcesoryjne cęgi do pomiaru prądów przemiennych (2 szt.)**

| L.p. | Funkcjonalność - Akcesoryjne cęgi do pomiaru prądów przemiennych | Informacja o spełnieniu danej funkcjonalności poprzez wpisanie TAK lub NIE |
|------|--|--|
| 1.   | Kompatybilne z oferowanym Analizatorem jakości zasilania         |  |
| 2.   | Typ wtyków: 5-pinowy   |  |

| L.p. | Parametry techniczne - Akcesoryjne cęgi do pomiarów prądów przemiennych | Wartość  | Informacja o spełnieniu wymagania (wskazać czy wartość spełnia stawiany warunek poprzez wpisanie TAK lub NIE) | Informacja o spełnieniu wymagania (podać wartość parametru oferowanego urządzenia) | Uwagi (wpisać jeśli dotyczy) |
|------|---|----------|---|--|------------------------------|
| 1.   | Średnica obejmowanego przewodnika:                                      | 52mm     | ....  | ....   |                              |
| 2.   | Zakres pomiaru prądu AC:  | do 1000A | ....  | ....   |                              |

**c) Akcesoryjne cęgi do pomiaru prądów stałych i przemiennych (1 szt.)**

| L.p. | Funkcjonalność - Akcesoryjne cęgi do pomiaru prądów stałych i przemiennych | Informacja o spełnieniu danej funkcjonalności poprzez wpisanie TAK lub NIE |
|------|--|--|
| 1.   | Kompatybilne z oferowanym Analizatorem jakości zasilania                   |  |
| 2.   | Typ wtyków: 5-pinowy   |  |

| L.p. | Parametry techniczne - Akcesoryjne cęgi do pomiaru prądów stałych i przemiennych | Wartość   | Informacja o spełnieniu wymagania (wskazać czy wartość spełnia stawiany warunek poprzez wpisanie TAK lub NIE) | Informacja o spełnieniu wymagania (podać wartość parametru oferowanego urządzenia) | Uwagi (wpisać jeśli dotyczy) |
|------|--|-----------|---|--|------------------------------|
| 1.   | Średnica obejmowanego przewodnika:   | 39 mm     | ....  | ....   |                              |
| 2.   | Zakres pomiaru prądu DC:   | do 1400 A | ....  | ....   |                              |
| 3.   | Zakres pomiaru prądu AC:   | do 1000 A | ....  | ....   |                              |

## II. CENA ZRYCZAŁTOWANA

| Przedmiot zamówienia   | Cena zryczałtowana netto<br>- waluta        | Cena zryczałtowana brutto – waluta<br>(jeśli dotyczy <sup>1</sup> ) |
|--|---|---|
| Dostarczenie <b>analizatora jakości zasilania (1 szt.) z akcesoryjnym kompletem cęg (3 szt.)</b> o określonych parametrach technicznych. | ..... - .... <sup>2</sup><br>(cena- waluta) | ..... - ....<br>(cena- waluta)                                      |

## III. GWARANCJA

| Przedmiot zamówienia  | Okres gwarancji<br>(w pełnych miesiącach )   |
|---|--|
| Dostarczenie <b>analizatora jakości zasilania (1 szt.) z akcesoryjnym kompletem cęg (3 szt.)</b> o określonych parametrach technicznych | ....<br>(w miesiącach, podać ilość miesięcy) |

## IV. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

| Przedmiot zamówienia  | Przewidywany termin realizacji zamówienia od momentu podpisania umowy<br>(w tygodniach) |
|---|---|
| Dostarczenie <b>analizatora jakości zasilania (1 szt.) z akcesoryjnym kompletem cęg (3 szt.)</b> o określonych parametrach technicznych | (w tygodniach, podać ilość tygodni)<br><br>Czas dostawy ..... ..tygodni(e)              |

## V. OKREŚLENIE CZASU WAŻNOŚCI OFERTY

| Okres ważności oferty<br>(w miesiącach) | ....<br>( w miesiącach, podać ilość miesięcy ) |
|---|--|
|   |  |

<sup>2</sup> Podać cenę wraz z określeniem waluty w jakiej cena jest wyrażona

## VI. WARUNKI PŁATNOŚCI

| Przedmiot zamówienia  | Sposób płatności  |
|---|---|
| Dostarczenie <b>analizatora jakości zasilania (1 szt.) z akcesoryjnym kompletem cęg (3 szt.)</b> o określonych parametrach technicznych | Opcja 1:<br>30% zaliczki potwierdzonej bankową gwarancją zwrotu zaliczki i 70% po dostawie<br>Opcja 2:<br>Płatność po dostawie*<br><br>*niepotrzebne skreślić |

## VII. ZGODA NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH:

Niniejszym oświadczam, że:

- zapoznałem/łam się z klauzurą informacyjną opisaną poniżej

TAK,  NIE<sup>3</sup>

- wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych w zakresie wymienionym poniżej

TAK,  NIE<sup>4</sup>

W odniesieniu do danych osobowych Tele-Fonika Kable S.A. informuje, że Administratorem danych jest TELE-FONIKA Kable S.A. z siedzibą w Myślenicach; 32-400, przy ul. Hipolita Cegielskiego 1 (dalej również jako „Spółka”). Z administratorem można się skontaktować poprzez adres email [daneosobowe@tfkable.com](mailto:daneosobowe@tfkable.com). Z Administratorem danych można się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych. Pani/Pana dane będą przetwarzane w celu odpowiedzi na przesłane zapytania – podstawą prawną przetwarzania danych jest niezbędność przetwarzania do realizacji prawnie uzasadnionego interesu administratora. Uzasadnionym interesem administratora jest prowadzenie i obsługa sprzedaży swoich wyrobów i usług, prowadzenie i obsługa zakupów towarów i usług oraz możliwość przedstawiania klientowi informacji o swoich usługach, przedstawiania ofert dopasowanych do potrzeb i zainteresowań klienta, zwiększenie sprzedaży swoich usług. Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępniane:

- podmiotom przetwarzającym dane osobowe na zlecenie administratora (m.in. dostawcom usług IT) – przy czym takie podmioty przetwarzają dane na podstawie umowy z administratorem i wyłącznie z polecenia administratora;
- podmiotom udzielającym lub rozliczającym dofinansowanie ze środków publicznych;
- podmiotom prowadzącym działalność doradczą, podmiotom prowadzącym działalność audytorską;
- innym administratorom danych uprawnionym do uzyskania danych na podstawie obowiązującego prawa, w tym Ministerstwu Inwestycji i Rozwoju jako administratora danych w centralnym systemie informatycznych SL 2014.

Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do momentu wygaśnięcia obowiązku przechowywania danych wynikającego z przepisów prawa, w tym przepisów o pomocy publicznej.

<sup>3</sup> Właściwe zaznaczyć

<sup>4</sup> Właściwe zaznaczyć

Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do Pani/Pana danych oraz prawo żądania ich sprostowania, ich usunięcia lub ograniczenia ich przetwarzania. Na Pani/Pana wniosek administrator dostarczy kopię danych osobowych podlegających przetwarzaniu, przy czym za wszelkie kolejne kopie, o które się Pani/Pan zwróci administrator może pobrać opłatę w rozsądnej wysokości wynikającej z kosztów administracyjnych. Ma Pani/Pan prawo wycofania zgody na przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych. Wycofanie zgody nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej wycofaniem. W zakresie, w jakim Pani/Pana dane są przetwarzane w sposób zautomatyzowany w celu zawarcia i wykonywania umowy lub przetwarzane na podstawie zgody – przysługuje Pani/Panu także prawo do przenoszenia danych osobowych, tj. do otrzymania od administratora Pani/Pana danych osobowych, w ustrukturyzowanym, powszechnie używanym formacie nadającym się do odczytu maszynowego. Może Pani/Pan przesłać te dane innemu administratorowi danych. Przysługuje Pani/Panu również prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych. W celu skorzystania z powyższych praw należy skontaktować się z administratorem danych. Dane kontaktowe wskazane są wyżej. Podanie danych osobowych do wyżej wskazanych celów jest dobrowolne.

Oferent oświadcza, że zapoznał się z klauzurą informacyjną dla Oferentów i wyraża zgodę na przetwarzanie danych osobowych poprzez potwierdzenie powyższego w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

#### **VIII. OŚWIADCZENIA:**

- 1. OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z treścią zapytania ofertowego oraz wyjaśnieniami i zmianami zapytania ofertowego przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
- 2. AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w zapytaniu ofertowym.
- 3. JESTEŚMY** związani ofertą przez czas wskazany w zapytaniu ofertowym, jednak nie krótszy niż 2 miesiące.
- 4.** Prezentowane w ofercie urządzenia są **NOWE i SPEŁNIAJĄ** wymagania wszystkich aktów normatywnych dopuszczających je do użytkowania w Polsce.
- 5. JESTEŚMY producentem lub przedstawicielem producenta** przedmiotu zamówienia opisanym w punkcie I zapytania ofertowego. Na prośbę Zamawiającego zobowiązujemy się dostarczyć dokumenty potwierdzające współpracę z producentem umożliwiającą dostarczenie przedmiotu zamówienia.
- 6. OŚWIADCZAMY**, że przedmiot oferty nie jest obciążony wadami prawnymi i udziałem osób trzecich.
- 7. Do oferty DOŁĄCZAMY specyfikację techniczną przedmiotu dostawy.**

.....  
Podpis Oferenta