Ogłoszenie o zamówieniu
Usługi
„Wykonanie ekspertyz technicznych w zakresie możliwości dotyczących przyłączenia agregatów prądotwórczych dla 17 toruńskich obiektów oświatowych w 2 częściach.

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Miasta Toruń

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 871118856

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Wały Gen. Sikorskiego 8

1.5.2.) Miejscowość: Toruń

1.5.3.) Kod pocztowy: 87-100

1.5.4.) Województwo: kujawsko-pomorskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL613 - Bydgosko-toruński

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: www.wiir@um.torun.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.bip.torun.pl

1.6.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:

„Wykonanie ekspertyz technicznych w zakresie możliwości dotyczących przyłączenia agregatów prądotwórczych dla 17 toruńskich obiektów oświatowych w 2 częściach.

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-6dd9acc2-1eff-4308-8115-d00a24728a97

2.5.) Numer ogłoszenia: 2026/BZP 00520010

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2026-11-03

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Nie

2.11.) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie wykonawcy, o których mowa w art. 94 ustawy: Nie

2.14.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.16.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 2 ustawy

SEKCJA III – UDOSTĘPNIANIE DOKUMENTÓW ZAMÓWIENIA I KOMUNIKACJA

3.1.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania
https://umtorun.ezamawiajacy.pl/pn/umtorun/demand/332615/notice/public/details

3.2.) Zamawiający zastrzega dostęp do dokumentów zamówienia: Nie

3.4.) Wykonawcy zobowiązani są do składania ofert, wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, oświadczeń oraz innych dokumentów wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej: Tak

3.5.) Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami - adres strony internetowej: https://umtorun.ezamawiajacy.pl/pn/umtorun/demand/332615/notice/public/details

3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej: 1.W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu Platformy https://umtorun.ezamawiajacy.pl. 2.Osoba wyznaczona do kontaktu z Wykonawcami-Joanna Nosewicz-Lewandowska. 3.Zgłoszenie do postępowania wymaga zalogowania Wykonawcy do Systemu na stronie internetowej Urzędu Miasta Torunia: https://umtorun.ezamawiajacy.pl lub https://oneplace.marketplanet.pl. 4.Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych,elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Instrukcji dla Wykonawców–Regulacje i procedury procesu zakupowego https://umtorun.ezamawiajacy.pl. 5.Zamawiający określa,iż formaty przesyłanych danych tj.plików o wielkości do 100 MB muszą być zgodne z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 21.05.2024 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności [...] (t.j.Dz.U. z 2024r. poz. 773). Wykonawca może złożyć jednorazowo maks. 15 plików. 6.Za datę przekazania oferty,wniosków,zawiadomień,dokumentów elektronicznych,oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich wczytania do Platformy e-Zamawiający. 7.Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami,w szczególności oświadczenia,wnioski,zawiadomienia oraz informacje,przekazywane są w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy w sekcji „Korespondencja”. Za datę przekazania zawiadomień oraz informacji przyjmuje się ich datę wpływu na Platformę. 8. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ. Wniosek należy przesłać za pośrednictwem Platformy Zakupowej przez opcję "ZADAJ PYTANIE" lub przy użyciu zakładki „Korespondencja". Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie,jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert,pod warunkiem,że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający nie ma obowiązku udzielenia wyjaśnień oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ. Treść pytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami bądź informacje o dokonaniu modyfikacji SWZ,Zamawiający przekaże Wykonawcom za pośrednictwem platformy. 9.Dokumenty elektroniczne,oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem Formularza do komunikacji jako załączniki. 10.W przypadku przekazywania przez Wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji,opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z poświadczeniem przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem wszystkich elektronicznych kopii dokumentów zawartych w tym pliku,z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego Wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia,przez podmiot,na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca albo przez podwykonawcę. 11.Zamawiający treść zapytań wraz z wyjaśnieniami przekazuje niezwłocznie Wykonawcom,którym przekazał SWZ oraz zamieszcza wyjaśnienie na stronie internetowej–Platformie e-Zamawiający. 12.Zamawiający może w uzasadnionych przypadkach przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią SWZ i zostanie zamieszczona na Platformie e-Zamawiający. 13.Zamawiający informuje,iż w przypadku wątpliwości związanych z zasadami korzystania z Platformy e-Zamawiający,Wykonawca winien skontaktować się z dostawcą rozwiązania teleinformatycznego pod nr tel.: +48 22 2572223,email:oneplace.admin@marketplanet.pl.

3.8.) Zamawiający wymaga sporządzenia i przedstawienia ofert przy użyciu narzędzi elektronicznego modelowania danych budowlanych lub innych podobnych narzędzi, które nie są ogólnie dostępne: Nie

3.12.) Oferta - katalog elektroniczny: Nie dotyczy

3.14.) Języki, w jakich mogą być sporządzane dokumenty składane w postępowaniu:

polski

3.15.) RODO (obowiązek informacyjny): Zgodnie z art. 13 ust.1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:
a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gmina Miasta Toruń, ul. Wały gen. Sikorskiego 8, 87-100 Toruń;
b) inspektorem ochrony danych osobowych Zamawiającego jest Pan Marcin Kapiwąs, tel. 56 611 8802, e-mail: iod@um.torun.pl;
c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym;
d) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2026 r. poz. 793), dalej „ustawa Pzp”;
e) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
f) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
g) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą odejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art.22 RODO.

3.16.) RODO (ograniczenia stosowania): Informuję, że:
1. Posiada Pani/Pan:
- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
2. Nie przysługuje Pani/Panu:
- związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Informacje ogólne odnoszące się do przedmiotu zamówienia.

4.1.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe: Nie

4.1.2.) Numer referencyjny: 107/2026

4.1.3.) Rodzaj zamówienia: Usługi

4.1.4.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Tak

4.1.8.) Możliwe jest składanie ofert częściowych: Tak

4.1.9.) Liczba części: 2

4.1.10.) Ofertę można składać na wszystkie części

4.1.11.) Zamawiający ogranicza liczbę części zamówienia, którą można udzielić jednemu wykonawcy: Nie

4.1.13.) Zamawiający uwzględnia aspekty społeczne, środowiskowe lub etykiety w opisie przedmiotu zamówienia: Nie

4.2. Informacje szczegółowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia:

Część 1

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonania usługi pn.:” Wykonanie kompleksowych ekspertyz technicznych w zakresie możliwości dotyczących przyłączenia agregatów prądotwórczych jako źródło rezerwowe/awaryjne zapewniające ciągłość zasilania dostaw energii elektrycznej w 17 toruńskich obiektach oświatowych”- Część 1.
1.2. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie ekspertyz technicznych, o których mowa powyżej dla następujących obiektów oświatowych objętych Częścią 1 (odrębnie dla poszczególnego obiektu):
1) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 3 przy ul. Legionów 210 w Toruniu”
2) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 5 przy ul. Żwirki i Wigury 1 w Toruniu”
3) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 7 przy ul. Bema 66 w Toruniu”
4) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 7 przy ul. Morcinka 13 w Toruniu”
5) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 8 przy ul. Łyskowskiego 28 w Toruniu”
6) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 9 przy ul. Rzepakowej 7/9 w Toruniu”
7) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 12 przy ul. Strzałowej15 w Toruniu”
8) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 13 przy ul. Krasińskiego 45/47 w Toruniu”

1.3. Wytyczne do realizacji przedmiotu zamówienia:
1) Ideą zastosowania agregatów prądotwórczych jest zapewnienie możliwości ich wykorzystania zarówno na potrzeby bieżącego funkcjonowania budynków w warunkach pokoju, jak również w sytuacji wystąpienia zagrożenia, w przypadku wykorzystania części piwnicznych budynków jako miejsc doraźnego schronienia.
2) W ekspertyzie technicznej należy uwzględnić między innymi:
a) Inwentaryzację zasilania (przyłącze, układ sieci, WLZ, rozdzielnica główna, układ pomiarowy) wraz z wizją lokalną i ideowym schematem jednokreskowym miejsca wpięcia układu,
b) Bilans mocy: moc przyłączeniowa, moc umowna, rzeczywiste zapotrzebowanie, wskazanie odbiorów podlegających pod

zasilanie rezerwowe, dobór mocy agregatu (z uwzględnieniem charakteru odbiorów),
c) Analizę możliwości przyłączenia agregatu do istniejącej instalacji odbiorczej – określenie punktu wpięcia, obciążalność kabli i aparatów zabezpieczających, ochrona przeciwporażeniowa przy pracy rezerwowej,
d) Ocenę rozdzielnicy głównej oraz jej uziemienia - wskazanie, czy wymaga wymiany, przebudowy czy rozbudowy o pole zasilania rezerwowego,
e) Koncepcję układu SZR sieć–agregat: technologia, lokalizacja, sterowanie start/stop, blokady uniemożliwiające podanie napięcia do sieci OSD; dla agregatu mobilnego - przełącznik ręczny i zewnętrzne złącze przyłączeniowe,
f) Rekomendację sposobu zabudowy agregatu: wewnętrzny (adaptacja pomieszczenia: wentylacja, spaliny, paliwo, ppoż., hałas) / zewnętrzny (lokalizacja, fundament, trasa kablowa) / przyłącze dla agregatu mobilnego – z uzasadnieniem; rodzaj paliwa i czas autonomii [np. 8/12/24 h],
g) Instalację PV: ustalenie czy obiekt jest w nią wyposażony; określenie wymagań w zakresie sposobu blokady/odłączania falowników podczas pracy agregatowej,
h) Przeciwpożarowy wyłącznik prądu (PWP): weryfikacja istnienia i działania; sposób objęcia działaniem PWP także zasilania z agregatu i PV; zalecenia w razie niezgodności z przepisami,
i) Sprawdzenie ważności aktualnych pomiarów elektrycznych placówki,
j) Proponowaną kolejność realizacji, wskazanie wymaganych dokumentacji projektowych i uzgodnień.
3) W ramach ekspertyzy technicznej należy uwzględnić wykonanie na podstawie wizji lokalnej inwentaryzacji instalacji elektrycznej dla każdego obiektu osobno, w tym stworzyć listę odbiorów priorytetowych i stworzyć selekcję na poczet schronu np.:
- systemy bezpieczeństwa: oświetlenie podstawowe, ewakuacyjne i awaryjne, systemy SAP (sygnalizacja pożaru), SSP, monitoring (CCTV) i centrale alarmowe,
- infrastruktura sanitarna i wentylacyjna: kotłownia (pompy obiegowe, automatyka gazowa/olejowa), węzeł cieplny, hydrofornia (pompy wody bytowej i ppoż.), wentylacja (ciągła praca wentylatorów),
- instalacja niskoprądowa i łączności: główna serwerownia szkoły, sieć LAN/Wi-Fi, systemy alarmowe łączności kryzysowej, łączności telefonicznej, łączności komunikatów radiowych,
- wybrane zaplecze socjalne: kuchnia itp.
1.4. Wykaz opracowań wchodzących w skład przedmiotu zamówienia (odrębnie dla każdego obiektu):
1) ekspertyza techniczna,
2) inwentaryzacja instalacji elektrycznych i rozdzielni głównej,
3) szacunkowe koszty modernizacji rozdzielni głównej w celu możliwości przyłączenia agregatu prądotwórczego,
4) lista produktów ICT, usług ICT lub procesów ICT, do których wykonania przez wykonawcę budowli ochronnej na podstawie projektu będącego przedmiotem zamówienia, mogą potencjalnie być użyte produkty ICT, usługi ICT lub procesy ICT wskazane w rekomendacjach, o której mowa w art. 33 ust. 4 ustawy z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa (Dz. U. z 2026 r. poz. 20 ze zm.), stwierdzającej ich negatywny wpływ na podstawowy interes bezpieczeństwa państwa,
5) lista produktów ICT, usług ICT lub procesów IC, do których wykonania przez wykonawcę budowli ochronnej na podstawie projektu będącego przedmiotem zamówienia, mogą potencjalnie być użyte produkty ICT, usługi lub procesy ICT, których typ został określony w decyzji w sprawie uznania dostawcy za dostawcę wysokiego ryzyka, o której mowa w art. 67b ust. 15 ustawy z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa (Dz. U. z 2026 r. poz. 20 ze zm.),
6) całość opracowań przedmiotu zamówienia w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej w formacie pdf oraz formatach edytowalnych: doc, dwg.
1.5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, wymagania stawiane Wykonawcy zawarte są we wzorze umowy stanowiącym załącznik do SWZ.
1.6. Termin realizacji zamówienia
- rozpoczęcie - z dniem zawarcia umowy
- zakończenie - nie później niż 4 tygodnie od zawarcia umowy, ale nie później niż do 22.12. 2026 r.

4.2.6.) Główny kod CPV: 71250000-5 - Usługi architektoniczne, inżynieryjne i pomiarowe

4.2.7.) Dodatkowy kod CPV:

71310000-4 - Doradcze usługi inżynieryjne i budowlane

71314100-3 - Usługi elektryczne

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 28 dni

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert:

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 60

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium: inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Doświadczenie osoby skierowanej do realizacja zamówienia przez wykonawcę, która wykonała co najmniej 1 usługę polegającą na opracowaniu dokumentacji projektowej branży elektrycznej obejmującej zasilanie rezerwowe obiektu agregatem prądotwórczym wraz z układem SZR lub przełącznikiem sieć–agregat.

4.3.6.) Waga: 40

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

Część 2

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonania usługi pn.: „Wykonaniekompleksowych ekspertyz technicznych w zakresie możliwości dotyczących przyłączenia agregatów prądotwórczych jako źródło rezerwowe/awaryjne zapewniające ciągłość zasilania dostaw energii elektrycznej w 17 toruńskich obiektach oświatowych”- Część 2.
1.2. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie ekspertyz technicznych, o których mowa powyżej dla następujących obiektów oświatowych objętych Częścią 2 (odrębnie dla poszczególnego obiektu):
1) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 15 przy ul. Paderewskiego 5/11 w Toruniu”
2) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 16 przy ul. Dziewulskiego 2 w Toruniu”
3) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 18 przy ul. Wyszyńskiego 1/5 w Toruniu”
4) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 24 przy ul. Ogrodowej 3/5 w Toruniu”
5) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 28 przy ul. Przy Skarpie 13 w Toruniu”
6) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 32 przy ul. Kosynierów Kościuszkowskich 11w Toruniu”
7) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej nr 34 przy ul. Włocławskiej 237 w Toruniu”
8) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku II Liceum Ogólnokształcącego przy ul. Kosynierów Kościuszkowskich 6 w Toruniu”
9) „Ekspertyza dotycząca możliwości podłączenia agregatu prądotwórczego zapewniającego ciągłość dostaw energii elektrycznej w budynku IX Liceum Ogólnokształcącego przy ul. Rydygiera 12a w Toruniu

1.3. Wytyczne do realizacji przedmiotu zamówienia:
1) Ideą zastosowania agregatów prądotwórczych jest zapewnienie możliwości ich wykorzystania zarówno na potrzeby bieżącego funkcjonowania budynków w warunkach pokoju, jak również w sytuacji wystąpienia zagrożenia, w przypadku wykorzystania części piwnicznych budynków jako miejsc doraźnego schronienia.
2) W ekspertyzie technicznej należy uwzględnić między innymi:
a) Inwentaryzację zasilania (przyłącze, układ sieci, WLZ, rozdzielnica główna, układ pomiarowy) wraz z wizją lokalną i ideowym schematem jednokreskowym miejsca wpięcia układu,
b) Bilans mocy: moc przyłączeniowa, moc umowna, rzeczywiste zapotrzebowanie, wskazanie odbiorów podlegających pod zasilanie rezerwowe, dobór mocy agregatu (z uwzględnieniem charakteru odbiorów),
c) Analizę możliwości przyłączenia agregatu do istniejącej instalacji odbiorczej – określenie punktu wpięcia, obciążalność kabli i aparatów zabezpieczających, ochrona przeciwporażeniowa przy pracy rezerwowej,
d) Ocenę rozdzielnicy głównej oraz jej uziemienia - wskazanie, czy wymaga wymiany, przebudowy czy rozbudowy o pole zasilania rezerwowego,
e) Koncepcję układu SZR sieć–agregat: technologia, lokalizacja, sterowanie start/stop, blokady uniemożliwiające podanie napięcia do sieci OSD; dla agregatu mobilnego - przełącznik ręczny i zewnętrzne złącze przyłączeniowe,
f) Rekomendację sposobu zabudowy agregatu: wewnętrzny (adaptacja pomieszczenia: wentylacja, spaliny, paliwo, ppoż., hałas) / zewnętrzny (lokalizacja, fundament, trasa kablowa) / przyłącze dla agregatu mobilnego – z uzasadnieniem; rodzaj paliwa i czas autonomii [np. 8/12/24 h],
g) Instalację PV: ustalenie czy obiekt jest w nią wyposażony; określenie wymagań w zakresie sposobu blokady/odłączania falowników podczas pracy agregatowej,
h) Przeciwpożarowy wyłącznik prądu (PWP): weryfikacja istnienia i działania; sposób objęcia działaniem PWP także zasilania z agregatu i PV; zalecenia w razie niezgodności z przepisami,

i) Sprawdzenie ważności aktualnych pomiarów elektrycznych placówki,
j) Proponowaną kolejność realizacji, wskazanie wymaganych dokumentacji projektowych i uzgodnień.
3) W ramach ekspertyzy technicznej należy uwzględnić wykonanie na podstawie wizji lokalnej inwentaryzacji instalacji elektrycznej dla każdego obiektu osobno, w tym stworzyć listę odbiorów priorytetowych i stworzyć selekcję na poczet schronu np.:
- systemy bezpieczeństwa: oświetlenie podstawowe, ewakuacyjne i awaryjne, systemy SAP (sygnalizacja pożaru), SSP, monitoring (CCTV) i centrale alarmowe,
- infrastruktura sanitarna i wentylacyjna: kotłownia (pompy obiegowe, automatyka gazowa/olejowa), węzeł cieplny, hydrofornia (pompy wody bytowej i ppoż.), wentylacja (ciągła praca wentylatorów),
- instalacja niskoprądowa i łączności: główna serwerownia szkoły, sieć LAN/Wi-Fi, systemy alarmowe łączności kryzysowej, łączności telefonicznej, łączności komunikatów radiowych,
- wybrane zaplecze socjalne: kuchnia itp.
1.4. Wykaz opracowań wchodzących w skład przedmiotu zamówienia (odrębnie dla każdego obiektu):
1) ekspertyza techniczna,
2) inwentaryzacja instalacji elektrycznych i rozdzielni głównej,
3) szacunkowe koszty modernizacji rozdzielni głównej w celu możliwości przyłączenia agregatu prądotwórczego,
4) lista produktów ICT, usług ICT lub procesów ICT, do których wykonania przez wykonawcę budowli ochronnej na podstawie projektu będącego przedmiotem zamówienia, mogą potencjalnie być użyte produkty ICT, usługi ICT lub procesy ICT wskazane w rekomendacjach, o której mowa w art. 33 ust. 4 ustawy z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa (Dz. U. z 2026 r. poz. 20 ze zm.), stwierdzającej ich negatywny wpływ na podstawowy interes bezpieczeństwa państwa,
5) lista produktów ICT, usług ICT lub procesów IC, do których wykonania przez wykonawcę budowli ochronnej na podstawie projektu będącego przedmiotem zamówienia, mogą potencjalnie być użyte produkty ICT, usługi lub procesy ICT, których typ został określony w decyzji w sprawie uznania dostawcy za dostawcę wysokiego ryzyka, o której mowa w art. 67b ust. 15 ustawy z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa (Dz. U. z 2026 r. poz. 20 ze zm.),
6) całość opracowań przedmiotu zamówienia w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej w formacie pdf oraz formatach edytowalnych: doc, dwg.
1.5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, wymagania stawiane Wykonawcy zawarte są we wzorze umowy stanowiącym załącznik do SWZ.
1.6. Termin realizacji zamówienia
- rozpoczęcie - z dniem zawarcia umowy
- zakończenie - nie później niż 4 tygodnie od zawarcia umowy, ale nie później niż do 22.12. 2026 r.

4.2.6.) Główny kod CPV: 71250000-5 - Usługi architektoniczne, inżynieryjne i pomiarowe

4.2.7.) Dodatkowy kod CPV:

71310000-4 - Doradcze usługi inżynieryjne i budowlane

71314100-3 - Usługi elektryczne

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 28 dni

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert:

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 60

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium: inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Doświadczenie osoby skierowanej do realizacji zamówienia przez wykonawcę, która wykonała co najmniej 1 usługę polegającą na opracowaniu dokumentacji projektowej branży elektrycznej obejmującej zasilanie rezerwowe obiektu agregatem prądotwórczym wraz z układem SZR lub przełącznikiem sieć–agregat.

4.3.6.) Waga: 40

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

SEKCJA V - KWALIFIKACJA WYKONAWCÓW

5.1.) Zamawiający przewiduje fakultatywne podstawy wykluczenia: Nie

5.3.) Warunki udziału w postępowaniu: Nie

5.5.) Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia, o którym mowa w art.125 ust. 1 ustawy: Tak

5.6.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu: Oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, wskazanych w art. 108 ust. 1 ustawy – Załącznik Nr 3 do SWZ.
Wykonawca może, zamiast odpowiednich podmiotowych środków dowodowych wymaganych na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia lub spełniania warunków udziału w postępowaniu, złożyć certyfikat wykonawcy zamówień publicznych, o którym mowa w art. 124 ust. 2 ustawy Pzp, potwierdzający udzielenie certyfikacji odpowiednio w zakresie niepodlegania wykluczeniu lub zdolności wykonawcy do należytego wykonania zamówienia.

5.11.) Wykaz innych wymaganych oświadczeń lub dokumentów:
1. Pełnomocnictwo - gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych, Wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy.
2. Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (o ile dotyczy).
3. Zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa (o ile dotyczy).
4. Wykaz rozwiązań równoważnych (o ile dotyczy).
5. Zobowiązanie podmiotu trzeciego (o ile dotyczy).
6. Formularz ofertowy.

SEKCJA VI - WARUNKI ZAMÓWIENIA

6.1.) Zamawiający wymaga albo dopuszcza oferty wariantowe: Nie

6.3.) Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną: Nie

6.4.) Zamawiający wymaga wadium: Nie

6.5.) Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy: Tak

6.6.) Wymagania dotyczące składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:
1. Wykonawcy występujący wspólnie są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego. Wszelka korespondencja będzie prowadzona przez Zamawiającego wyłącznie z pełnomocnikiem - Wykonawca składa wraz z ofertą pełnomocnictwo do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
2. W przypadku podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie o którym mowa w pkt 14.1. b) SWZ składają odrębnie każdy spośród Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku oświadczenie potwierdza brak podstaw wykluczenia wykonawcy oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
3. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z Zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.

6.7.) Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania, jeśli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały przyznane: Tak

SEKCJA VII - PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

7.1.) Zamawiający przewiduje udzielenia zaliczek: Nie

7.3.) Zamawiający przewiduje zmiany umowy: Tak

7.4.) Rodzaj i zakres zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia:
dotyczy każdej części zamówienia
1. W przypadkach przewidzianych w umowie dopuszcza się wprowadzenie zmian za zgodą Stron umowy.
2. Zmiany mogą być inicjowane przez Zamawiającego lub przez Wykonawcę.
3. Dopuszczalne jest dokonanie zmian umowy:
1) jeżeli zmiana umowy dotyczyć będzie zmiany terminu wykonania przedmiotu zamówienia, z zastrzeżeniem § 3 Uwaga poz. 1 wzoru umowy:

a) z przyczyn niezależnych od którejkolwiek ze Stron, które w szczególności dotyczyć będą uwarunkowań formalno-prawnych,
b) z przyczyn niezależnych od którejkolwiek ze Stron, które w szczególności dotyczyć będą uwarunkowań formalno-prawnych,
c) w przypadku przedłużającej się procedury odbioru przez Zamawiającego przedmiotu umowy.
2) jeżeli zmiana umowy dotyczyć będzie zmiany (wydłużenia) terminu określonego w § 9 ust. 3 oraz § 10 ust. 1 wzoru umowy, z przyczyn niezależnych od obu Stron,
3) jeżeli zmiana umowy dotyczyć będzie zmiany osób wymienionych w § 1 ust. 9 i § 6 ust. 1-2 wzoru umowy na osoby o niegorszym doświadczeniu zawodowym, z zastrzeżeniem, iż w przypadku zmiany osoby wymienionej w § 1 ust. 9 wzoru umowy, osoba ta musi spełniać warunki określone w § 1 ust. 9 wzoru umowy,

4) jeżeli zmiana umowy spowodowana będzie siłą wyższą, w tym epidemią, stanem zagrożenia epidemicznego, stanem epidemii, pandemii, wojną, mobilizacją, działaniami wojennymi wroga, rekwizycją, embargiem, zarządzeniem władz, powodzią, trzęsieniem ziemi, huraganem i podobnymi zjawiskami pogodowymi, uniemożliwiającą wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SWZ i obejmować będzie zmianę umowy w szczególności w zakresie przed-miotu, terminu wykonania, wysokości wynagrodzenia lub terminu przeprowadzenia odbioru przedmiotu umowy. Na potrzeby umowy za przesłankę równoważną sile wyższej, do której odpowiednio odnoszą się postanowienia umowy dot. siły wyższej, Strony uznają: a) wojnę toczącą się na terytorium państw sąsiadujących z Rzeczypospolitą Polską, w tym w Ukrainie, jeżeli wywiera ona lub może wywrzeć wpływ na realizację umowy.

4. Do każdej propozycji zmiany, inicjujący zmianę przedstawi:
- opis propozycji zmiany, w tym wpływ na terminy wykonania,
- uzasadnienie zmiany,
- obliczenia uzasadniające ewentualną zmianę wynagrodzenia.

7.5.) Zamawiający uwzględnił aspekty społeczne, środowiskowe, innowacyjne lub etykiety związane z realizacją zamówienia: Nie

SEKCJA VIII – PROCEDURA

8.1.) Termin składania ofert: 2026-11-12 11:00

8.2.) Miejsce składania ofert: https://umtorun.ezamawiajacy.pl/pn/umtorun/demand/332615/notice/public/details

8.3.) Termin otwarcia ofert: 2026-11-12 11:30

8.4.) Termin związania ofertą: do 2026-12-11

8.5.) Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością negocjacji:

Część 1 : Tak

Część 2 : Tak