

Warszawa, dnia 27 maja 2020 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z art. 39 Ustawy z dnia z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tj.: Dz. U. 2019 poz. 1843 z późn. zm), o wartości szacunkowej Zamówienia powyżej 214 000 euro stanowi równowartość kwoty 913 630 zł.

ZAKUP ENERGII ELEKTRYCZNEJ

dla podmiotów samorządowych i innych

- XXXIV Grupa Zakupowa MAE



1. Definicje i skróty:

- 1.1 SIWZ – niniejsza specyfikacja istotnych warunków zamówienia;
- 1.2 Zamawiający – podmioty wymienione w ust 2 SIWZ i Załączniku 1.1. do SIWZ
- 1.3 Wykonawca – podmiot, który ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego,
- 1.4 Pełnomocnik Zamawiającego - Mazowiecka Agencja Energetyczna Sp. z o.o.,
ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r nr 3 lok. 300, 02 – 362 Warszawa, tel./fax: +22 290 29 42,
e-mail: biuro@mae.com.pl www.mae.com.pl działająca w imieniu i na rzecz Zamawiających
na podstawie udzielonych mu pełnomocnictw (pełnomocnictwa do wglądu w siedzibie
Pełnomocnika Zamawiającego),
- 1.5 ustawa PZP - ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych
(tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn.zm.)
- 1.6 ustawa Prawo Energetyczne - ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne
(tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 833)
- 1.7 JEDZ – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia – edytowalna forma dokumentu znajduje
się pod adresem: <https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/prawo-zamowien-publicznych-regulacje/prawo-krajowe/jednolity-europejski-dokument-zamowienia> - załącznik nr 7 do
SIWZ. Dokument w formacie XML można przygotować pod adresem <https://espd.uzp.gov.pl>
- 1.8 RODO - 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).
- 1.9 miniPortal - ogólnodostępne rozwiązanie umożliwiające złożenie, wycofanie lub zmianę
przez Wykonawców ubiegających się o Zamówienie w niniejszym Postępowaniu Ofert
do udziału w postępowaniu, dostępne pod adresem <https://miniportal.uzp.gov.pl/>
- 1.10 Poczta elektroniczna - na potrzeby niniejszego Postępowania środki komunikacji
elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą
elektroniczną (tj. Dz. U. 2019 poz. 123 z późn.zm.),
- 1.11 Adres skrzynki EPUAP: [Maz_Ag_Energ@skrytkaESP](mailto:Maz_Ag_Energ@skrytka.esp.gov.pl)
- 1.12 Numer ogłoszenia BZP/**TED**/Nr referencyjny - 2020/S 104-250422
- 1.13 Identyfikator postępowania: 8d09f549-bb49-44d9-97b6-ba02286bbfc1

2. Wykaz podmiotów biorących udział w Postępowaniu wraz z ich jednostkami organizacyjnymi

Wykaz podmiotów – Zamawiających w niniejszym Postępowaniu „ZAKUP ENERGII ELEKTRYCZNEJ dla podmiotów samorządowych i innych - XXXIV Grupa Zakupowa MAE” (zawarty jest również w załączniku nr 1.x do SIWZ):

1. Skarb Państwa - Najwyższa Izba Kontroli z siedzibą w Warszawie
2. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie
3. Gmina Biezuń
 - a. Miejsko Gminny Ośrodek Kultury w Bieżuniu
4. Gmina Sienno
 - a. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Siennie
 - b. Gminny Ośrodek Kultury
5. KBTO Sp. z o.o.
6. Gmina Krasne
7. Województwo Mazowieckie - Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Jana Kochanowskiego
8. Gmina Mochowo
9. Państwowe Muzeum Etnograficzne w Warszawie
10. "Koleje Mazowieckie - KM" Sp. z o.o.
11. Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego w Warszawie
12. Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego w Ciechanowie
13. Samodzielny Zespół Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej im. Dzieci Warszawy w Dziekanowie Leśnym
14. Szpital Specjalistyczny "Inflancka" im. Krysi Niżyńskiej "Zakurzonej" w Warszawie
Samodzielny Publiczny ZOZ
15. Teatr Polski im. Arnolda Szyfmana w Warszawie
16. Województwo Mazowieckie - Mazowiecki Zarząd Nieruchomości
17. Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie
18. Województwo Mazowieckie - Wojewódzki Urząd Pracy w Warszawie
19. Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Chemii Przemysłowej im. prof. I. Mościckiego

3. Opis przedmiotu zamówienia:

3.1 Przedmiotem niniejszego zamówienia jest zakup energii elektrycznej zgodnie z przepisami ustawy Prawo Energetyczne dla Zamawiających wymienionych w pkt. 2 SIWZ.

Szacunkowe całkowite zapotrzebowanie energii elektrycznej w okresie zamówienia tj. od **01.01.2021 r.** do **31.12.2022 r.** wynosi **26 325 122,00 kWh**.

3.2 Przedmiot zamówienia został podzielony na **2 części** w celu uzyskania optymalnych korzyści finansowych:

- a) Część 1 Zamówienia – **zakup energii elektrycznej na lata 2021 - 2022 dla obiektów szczegółowo wymienionych w załączniku nr 1.1 do SIWZ - (Taryfa Cxx/Cxx ośw.).**

Szacunkowe, łączne zapotrzebowanie energii elektrycznej w okresie

od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. wynosi 13 162 561,00 kWh (w tym ośw. 238 881 kWh)

od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. wynosi 13 162 561,00 kWh (w tym ośw. 238 881 kWh)

- b) Część 2 Zamówienia – **zakup energii elektrycznej na lata 2021 - 2022 dla obiektów szczegółowo wymienionych w załączniku nr 1.2 do SIWZ - (Taryfa Bxx).**

Szacunkowe, łączne zapotrzebowanie energii elektrycznej w okresie

od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. wynosi 8 503 106,00 kWh

od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. wynosi 4 503 106,00 kWh

3.3 Pełnomocnik Zamawiającego zobowiązuje Wykonawcę do:

- a) wykonania czynności wynikających z pełnomocnictwa, stanowiącego załącznik nr 2a do projektu umowy (załącznik nr 3.2a do SIWZ), dotyczącego wykazu obiektów, stanowiącego załącznik nr 2b do projektu umowy (załącznik nr 3.2b do SIWZ), w szczególności zgłoszenia do realizacji zawartej z Wykonawcą umowy sprzedaży energii elektrycznej wskazanemu Operatorowi Systemu Dystrybucyjnego, składania oświadczeń woli oraz ustalania w imieniu Zamawiającego wszelkich niezbędnych informacji w zakresie wypowiedania dotychczas obowiązującej umowy sprzedaży energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji (umowa kompleksowa),
- b) Zawarcia w imieniu Zamawiającego posiadającego dotychczas obowiązującą umowę kompleksową, umowy o świadczenie usług dystrybucji ze wskazanym Operatorem Systemu Dystrybucyjnego, na podstawie stosownego pełnomocnictwa lub oświadczenia Zamawiającego o zgodzie na zawarcie umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej z danym Operatorem Systemu Dystrybucyjnego, udzielonego przez Zamawiającego według obowiązującego u danego Wykonawcy wzoru, o ile Zamawiający wraz z podpisaniem umowy (projekt umowy - załącznik nr 3 do SIWZ) dołączy przedmiotowe pełnomocnictwo lub oświadczenie.

3.4 Termin wykonania Zamówienia:

- a) **Część 1 Zamówienia** – do obiektów opisanych w **załączniku nr 1.1 do SIWZ** od dnia **01.01.2021r. do dnia 31.12.2022r.** – zgodnie ze szczegółowymi wskazaniem dla poszczególnych obiektów;
- b) **Część 2 Zamówienia** – do obiektów opisanych w **załączniku nr 1.2 do SIWZ** od dnia **01.01.2021r. do dnia 31.12.2022r.** – zgodnie ze szczegółowymi wskazaniem dla poszczególnych obiektów;

3.5 Pełnomocnik Zamawiającego informuje, że:

- a) **Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Chemii Przemysłowej im. prof. I. Mościckiego** – zakup energii tylko **na okres 1 roku: od 01.01.2021 do 31.12.2021**
- b) Energia na potrzeby oświetlenia ulicznego występuje **tylko dla Gminy Sienno**.
- c) Następujący Zamawiający posiadają aktywne **umowy kompleksowe** i będzie to **pierwsza zmiana Sprzedawcy**:
 - **Gmina Krasne i jednostki organizacyjne** – umowy kompleksowe wypowiedziane ze skutkiem na **31.12.2020 r.**, **pierwsza zmiana sprzedawcy**
 - **Gmina Sienno jednostki organizacyjne** – umowy kompleksowe wypowiedziane ze skutkiem na **31.12.2020 r.**, **pierwsza zmiana sprzedawcy**
- d) Pozostali Zamawiający dla wszystkich swoich PPE posiadają **rozdzielone umowy** sprzedaży i dystrybucji – **kolejna zmiana sprzedawcy**, jednakże zastrzega się możliwość wystąpienia **pojedynczych PPE z umowami kompleksowymi** – będą wypowiedziane samodzielnie lub przez Wykonawcę **ze skutkiem na 31.12.2020 r.**
- e) Zamawiający z kolejną zmianą sprzedawcy, rozpoczynający zakup energii od **01.01.2021r.** posiadają zawarte umowy sprzedażowe wynikające z wcześniejszych postępowań przetargowych obowiązujące **na czas określony do 31.12.2020 r.**
- f) Zamawiający z kolejną zmianą sprzedawcy posiadają zawarte umowy dystrybucyjne z właściwym **OSD obowiązujące na czas nieokreślony**.
- g) Okresy zakupu energii określone osobno dla każdego z Zamawiających oraz jego konkretnych PPE a znajdujące się **w załącznikach 1.1, 1.2** (zakładki w Załączniku 1.x) do SIWZ, uwzględniają znane Pełnomocnikowi terminy obowiązywania umów kompleksowych lub okresowych oraz promocyjnych i lojalnościowych, a także terminy ich wypowiedzeń.
- h) Zamawiający posiadający punkty poboru w taryfach **grupy Bxx**, oświadczają iż mają układy pomiarowe **dostosowane do zasady TPA**, lub też je dostosują do momentu realizacji zmiany sprzedawcy energii.
- i) Zamawiający biorący udział w postępowaniu oświadczają, iż posiadają stosowne tytuły prawne oraz prawo do zakupu energii elektrycznej do obiektów wskazanych w postępowaniu.
- j) Wyłoniony **Wykonawca** otrzyma wszystkie szczegółowe posiadane przez Pełnomocnika informacje dotyczące PPE służące przeprowadzeniu zmiany Sprzedawcy w edytowalnej wersji elektronicznej niezwłocznie po rozstrzygnięciu postępowania.
- k) Umowy sprzedażowe z Zamawiającymi będą zawierane na drodze korespondencyjnej

3.6 Na wniosek Zamawiającego możliwe jest zwiększenie lub zmniejszenie ilości punktów poboru (PPE) osobno w ramach każdej części Zamówienia. Zmiana ta nie może przekroczyć 15% ilości punktów poboru (ale nie mniej niż 1) wskazanych w załącznikach nr 1.1, 1.2 do SIWZ - **osobno w ramach każdej trzech z grup taryfowych.**

3.7 Wspólny Słownik zamówień CPV:

- a) 09000000-3 – produkty naftowe, paliwo, energia elektryczna i inne źródła energii
- b) 09300000-2 – energia elektryczna, ciepła, słoneczna i jądrowa

3.8 Informacja na temat możliwości powierzenia przez Wykonawcę wykonania części lub całości zamówienia podwykonawcom:

- a) Pełnomocnik Zamawiającego nie dopuszcza możliwości składania oferty w ramach grupy, konsorcjum, spółki joint venture lub podobnego podmiotu, a także powierzenia przez Wykonawcę wykonania części lub całości niniejszego zamówienia podwykonawcom. Pełnomocnik Zamawiającego wymaga, aby całość sprzedawanej energii była wykonana wyłącznie przez Wykonawcę.
- b) Stosowne oświadczenie należy złożyć w JEDZ - w Części II: Informacje dotyczące wykonawcy, sekcja A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY - Rodzaj uczestnictwa oraz w sekcji D: INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA poprzez zaznaczenie odpowiedzi: „NIE”.

3.9 Informacja dotycząca składania ofert wariantowych.

Pełnomocnik Zamawiającego nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

3.10 Informacja dotycząca składania ofert częściowych.

Pełnomocnik Zamawiającego dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na wybrane części Zamówienia określone w SIWZ.

3.11 Informacja dotycząca udzielenia zamówienia uzupełniającego.

Pełnomocnik Zamawiającego nie przewiduje możliwości składania zamówienia uzupełniającego.

3.12 Pełnomocnik Zamawiającego zastrzega możliwość zmiany terminu rozpoczęcia wykonania zamówienia z zastrzeżeniem granicznego terminu wykonania Zamówienia do dnia 31.12.2022, jednak nie wcześniej niż po skutecznym rozwiązaniu umowy, na podstawie której dotychczas Zamawiający kupował energię elektryczną oraz skutecznym przeprowadzeniu procesu zmiany sprzedawcy u OSD.

4. Podstawy wykluczenia:

Podstawę wykluczenia stanowią przesłanki, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12–15, pkt 22, 23, art. 24 ust. 5 pkt. 7 i 8 Ustawy PZP.

5. Warunki udziału w postępowaniu:

5.1 Kompetencje:

- a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania tzn. aktualną koncesję na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie obrotu energią elektryczną wydaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki,
- b) na dzień składania oferty Wykonawca posiada obowiązującą umowę generalną z Energa Operator S.A., PGE Dystrybucja S.A., innogy Stoen Operator Sp. z o.o., Tauron Dystrybucja S.A. , Enea Operator Sp. z o.o. umożliwiającą sprzedaż energii elektrycznej za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej OSD do wszystkich obiektów Zamawiającego zgodnie z załącznikami nr 1.1, 1.2 do SIWZ.

5.2 Sytuacja ekonomiczna i finansowa Wykonawcy:

a) Obrót netto:

- **Część 1 zamówienia** - średnio min. **4 000 000,00 zł** (słownie: cztery miliony) rocznie w okresie ostatnich trzech lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie,
- **Część 2 zamówienia** - średnio min. **2 000 000,00 zł** (słownie: dwa miliony) rocznie w okresie ostatnich trzech lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie,

b) Opłacona polisa ubezpieczeniowa:

- **Część 1 zamówienia** - posiada opłaconą polisę w wysokości min. **5 000 000,00 zł** (słownie: pięć milionów), a w przypadku jej braku inny dokument, potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia,
- **Część 2 zamówienia** - posiada opłaconą polisę w wysokości min. **3 000 000,00 zł** (słownie: trzy miliony), a w przypadku jej braku inny dokument, potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia,

5.3 Zdolność techniczna i zawodowa:

Realizacja sprzedaży przez Wykonawcę:

- **Część 1 Zamówienia** – w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu otwarcia ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zadania z zakresu dostaw (sprzedaży) energii elektrycznej min. 3 klientów, na rzecz

których prowadzona była sprzedaż energii elektrycznej w rozmiarze co najmniej **3,0 GWh** w skali roku, dla każdego klienta oddzielnie,

- **Część 2 Zamówienia** – w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu otwarcia ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zadania z zakresu dostaw (sprzedaży) energii elektrycznej min. 3 klientów, na rzecz których prowadzona była sprzedaż energii elektrycznej w rozmiarze co najmniej **2,0 GWh** w skali roku, dla każdego klienta oddzielnie,

5.4 Poleganie na zdolności innych podmiotów

Dla wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca może na zasadach określonych w art.22a ust.1-3 ustawy PZP, polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów. W takim przypadku Wykonawca potwierdza, że będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia w JEDZ, w części II sekcja C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW.

6. Wymagania dotyczące wadium

6.1 Wykonawca przystępujący do przetargu jest zobowiązany wnieść wadium w wysokości **100 000,00 zł** (słownie: sto tysięcy złotych 00/100) – **część 1 Zamówienia**.

6.2 Wykonawca przystępujący do przetargu jest zobowiązany wnieść wadium w wysokości **50 000,00 zł** (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100) – **część 2 Zamówienia**.

6.3 Wadium należy wnieść w jednej z niżej wymienionych form przed upływem terminu składania ofert:

- a) w pieniądzu, przelewem na konto Alior Banku S.A. nr: 59 2490 0005 0000 4520 3630 7803 z siedzibą w Warszawie, ul. Św. Barbary 1 z adnotacją „**Zakup energii elektrycznej XXXIV GZ MAE Część 1 / Część 2 – niepotrzebne skreślić**” z takim wyprzedzeniem, aby wyżej wymienione środki znalazły się na koncie Pełnomocnika Zamawiającego;
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- c) gwarancjach bankowych,
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 299).

6.4 Wadium w formie poręczenia lub gwarancji musi obejmować cały okres związania ofertą, a beneficjentem takich dokumentów musi być Pełnomocnik Zamawiającego. Poręczenia

lub gwarancje muszą zawierać w swojej treści zobowiązania gwaranta/poręczyciela do nieodwołalnej i bezwarunkowej, na każde pierwsze pisemne żądanie Pełnomocnika Zamawiającego wypłaty Pełnomocnikowi Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w przepisie art. 46 ust. 4a i 5 ustawy PZP.

6.5 Oferta Wykonawcy, który nie zabezpieczy oferty zaakceptowaną formą i kwotą wadium, zostanie przez Pełnomocnika Zamawiającego odrzucona zgodnie z treścią art. 89 ust. 1 pkt 7b ustawy PZP.

6.6 Pełnomocnik Zamawiającego zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy/Wykonawców, których oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

6.7 Wykonawcy/Wykonawcom, których oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Pełnomocnik Zamawiającego zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umów w sprawie zamówienia publicznego.

7. Opis sposobu przygotowania ofert

7.1 Wykonawca może złożyć oferty dla jednej, dwóch lub trzech części Zamówienia.

7.2 Wykonawca składa ofertę w postępowaniu za pośrednictwem formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty - dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na **miniPortalu** lub bezpośrednio poprzez stronę <https://obywatel.gov.pl/nforms/ezamowienia>. Klucz publiczny niezbędny do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępny dla Wykonawców na **miniPortalu** oraz zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego.

7.3 Minimalne wymagania techniczne umożliwiające korzystanie z miniPortalu to dysponowanie urządzeniem teleinformatycznym z dostępem do sieci Internet, przeglądarka internetowa Microsoft Internet Explorer od wersji 9.0 albo Mozilla Firefox od wersji 15 albo Google Chrome od wersji 20. Aplikacja działa tylko na platformie Windows i wymaga .NET Framework 4.5. W przypadku korzystania z urządzeń mobilnych oraz Mac lub Linux, dostęp do wszystkich funkcjonalności systemu miniPortal może być ograniczony.

7.4 Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych zgodnym z jednym z formatów wskazanych w załączniku nr 2 do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych, w szczególności w formacie: pdf, .xls, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został

w Regulaminie korzystania z miniPortalu.

- 7.5 Ofertę należy złożyć zgodnie z przepisami prawa oraz niniejszą specyfikacją, tj. zgodnie z treścią formularza oferty, stanowiących załącznik nr 2.1, 2.2 do niniejszej SIWZ z podaniem cen jednostkowych, wartości netto stawek, doliczonej wartości podatku VAT, ceny brutto, ceny brutto łącznej za przedmiot zamówienia w każdej części.
- 7.6 Do oferty należy dołączyć Jednolity Europejski Dokument Zamówienia w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a następnie, wraz z plikami stanowiącymi kompletną ofertę (patrz: pkt 7.8, pkt 8 oraz pkt. 18.2 SIWZ), skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP).
- 7.7 Oferta oraz wszystkie oświadczenia i dokumenty składane przez Wykonawcę winny być podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, zgodnie z zasadą reprezentacji wynikającą z postanowień odpowiednich przepisów prawnych bądź umowy, uchwały lub prawidłowo sporządzonego pełnomocnictwa.
- 7.8 Do oferty należy załączyć Pełnomocnictwo do występowania w imieniu Wykonawcy, jeśli umocowanie do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z wpisu we rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Dokument, z którego wynika umocowania do reprezentowania Wykonawcy musi być złożony w postaci dokumentu elektronicznego w oryginale lub w postaci elektronicznej kopii dokumentu poświadczonej notarialnie za godność z oryginałem.
- 7.9 Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, powinien wskazać w sposób nie budzący wątpliwości, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oraz powinien zastrzec, że nie mogą być udostępniane. Wykonawca powinien również wykazać, nie później niż w terminie składania ofert, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. 2019 poz. 1010 ze zm.). Wykonawca powinien więc wykazać, iż zastrzeżone informacje nie zostały ujawnione do dnia składania ofert, mają charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny lub posiadają wartość gospodarczą oraz Wykonawca podjął w stosunku do nich czynności zmierzające do zachowania ich w poufności. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 7.10 Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz.U. 2019 poz. 1010 z późn. zm.), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący

tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP).

8. W Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia:

8.1 Wykonawca celem wstępnego potwierdzenia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia składa wraz z ofertą oświadczenie JEDZ w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Oświadczenia podmiotów udostępniających potencjał składane na formularzu JEDZ powinny mieć formę dokumentu elektronicznego, podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez każdego z nich w zakresie w jakim potwierdzają okoliczności, o których mowa w treści art. 22 ust 1 PZP, tj.: spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

8.2 Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. Może korzystać z narzędzia ESPD lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego. Zamawiający dopuszcza w szczególności następujący format przesłanych danych: .pdf, .xls, .xlsx, .doc, .docx, .xps, .odt, .rtf. Po stworzeniu lub wygenerowaniu przez Wykonawcę dokumentu elektronicznego JEDZ, Wykonawca podpisuje ww. dokument kwalifikowanym podpisem elektronicznym, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne - podpis elektroniczny, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie.

8.3 Wykonawca zobowiązany jest wypełnić formularz JEDZ w zakresie: Części II sekcje: A,B,C,D; Części III sekcje: A,B,C,D; Części IV sekcja: α; Części VI – podpis.

UWAGA: Instrukcja wypełniania JEDZ

https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0015/32415/Instrukcja-wypelniania-JEDZ-ESPD.pdf

8.4 Wykonawca, w przypadku gdy wadium wniesione jest w innej formie niż w pieniądzu składa wraz z ofertą dokument potwierdzający wniesienie wadium opatrzone podpisem elektronicznym.

UWAGA: gdy wadium wnoszone jest w pieniądzu Wykonawca może załączyć kopię przelewu.

8.5 Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona zgodnie z procedurą opisaną w pkt. 13 SIWZ, do złożenia w wyznaczonym

terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń wg wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do SIWZ.

8.6 W terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy PZP Wykonawca przekaże Zamawiającemu, bez dodatkowego wezwania, oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy PZP w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, wg wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ.

9. Termin związania ofertą:

Wykonawca będzie związany złożoną ofertą przez okres **45** (słownie: czterdzieści pięć) dni, licząc od dnia upływu terminu składania ofert.

10. Informacje o sposobie porozumiewania się:

10.1 W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem ePUAP lub poczty elektronicznej e-mail: biuro@mae.com.pl, przy wykorzystaniu numeru ogłoszenia: 2020/S 104-250422. Forma komunikacji za pomocą poczty elektronicznej nie dotyczy złożenia oferty oraz JEDZ, które powinny zostać złożone wg zasad, o których mowa w pkt. 7 i 8 SIWZ.

10.2 Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP (<https://epuap.gov.pl/wps/portal>). Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty.

10.3 Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z miniPortalu oraz Regulaminie ePUAP.

10.4 Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do komunikacji wynosi 150 MB.

10.5 Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na skrzynkę Zamawiającego w portalu ePUAP.

10.6 Identyfikator postępowania oraz klucz publiczny dla danego postępowania o udzielenie zamówienia dostępne są na „Liście wszystkich postępowań” oraz w szczegółach postępowania na **miniPortalu** oraz na stronie internetowej Zamawiającego.

10.7 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przewidzianej formie komunikacji zgodnie z ust. 10.1.

10.8 Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami (bez ujawniania źródła zapytania) Zamawiający udostępni na swojej stronie internetowej, a także przekaze Wykonawcom.

10.9 W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę treści SIWZ Zamawiający udostępni na swojej stronie internetowej.

10.10 Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ.

10.11 Zamawiający udostępni oferty oraz protokół postępowania wraz z załącznikami zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy PZP.

11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

11.1 Oferty należy złożyć w terminie do dnia **02 lipca 2020 r.** do godz. **12:00**. Wykonawcy, którzy złożyli ofertę po terminie, o którym mowa wyżej, zostaną niezwłocznie powiadomieni o tym fakcie, a ich oferty zostaną zwrócone nie otwarte po upływie terminu do wniesienia odwołania.

11.2 Otwarcie ofert nastąpi w dniu **02 lipca 2020 r.** godz. **12:30** w Biurze Mazowieckiej Agencji Energetycznej, ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r nr 3 lok. 300.

11.3 Pełnomocnik Zamawiającego przystąpi do otwarcia ofert w obecności Wykonawców, którzy zechcą stawić się w miejscu i terminie wskazanym w punkcie poprzednim. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Pełnomocnik Zamawiającego podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podczas otwierania ofert, Pełnomocnik Zamawiającego podaje nazwy (firmy) i adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny oraz terminu wykonania zamówienia zawartych w ofertach.

11.4 Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający umieści na swojej stronie internetowej informację z otwarcia ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy PZP.

12. Opis sposobu obliczenia ceny zamówienia:

12.1 Podstawą do kalkulacji ceny ofertowej jest zestawienie punktów odbioru stanowiące załącznik nr 1.1, 1.2, do SIWZ

12.2 Przy kalkulacji ceny Oferty w cenach jednostkowych jak i w cenie Oferty powinny zostać uwzględnione wszystkie zobowiązania, koszty, narzuty i składniki, które poniesie Wykonawca

w związku z realizacją Zamówienia, zgodnie z zakresem Zamówienia określonym w SIWZ i Projektem Umowy stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ.

12.3 Wartość przedstawiona w ofercie jest wyrażona w polskich złotych.

12.4 Wartości oferty zawarte w formularzu oferty (załącznik nr 2.1/2.2 do SIWZ) muszą być wyrażone w zł, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

12.5 Ceny jednostkowe stanowią ceny zawarte w formularzu oferty (załącznik nr 2.1/2.2 do SIWZ) i winny być wyrażone w zł z dokładnością do 4 miejsc po przecinku.

12.6 Wszelkie rozliczenia między Zamawiającymi a Wykonawcą będą odbywać się w złotych. Pełnomocnik Zamawiającego nie dopuszcza możliwości rozliczeń w innej walucie.

12.7 Wartość za przedmiot zamówienia powinna obejmować całkowity koszt realizacji Zamówienia.

13. Opis kryteriów, którymi Pełnomocnik Zamawiającego będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

13.1 Oferty dla każdej z części postępowania oceniane będą zgodnie z procedurą, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy PZP w dwóch etapach:

a) I etap:

- dokonuje się oceny ofert pod kątem przesłanek odrzucenia oferty (art. 89 ust. 1 ustawy PZP) oraz kryterium oceny merytorycznej ofert opisanych w SIWZ

- Kryterium oceny merytorycznej:

Cena oferty brutto – waga 100%.

Kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej będzie najniższa cena brutto.

Oferta z najniższą ceną brutto spośród ofert nieodrzuconych otrzyma 100 punktów. Pozostałe oferty otrzymają proporcjonalnie mniej punktów, według formuły:

$$P = (C_{\min} / C_{\text{oferta}}) \times 100 \text{ pkt.},$$

P – otrzymane punkty

C_{\min} oznacza najniższą cenę brutto zaoferowaną w postępowaniu,

C_{oferta} jest to cena brutto badanej oferty.

- Oferta, która otrzyma 100 punktów zostanie uznana za najkorzystniejszą.

b) II etap:

- w odniesieniu do Wykonawcy, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, dokonuje się oceny podmiotowej Wykonawcy, tj. bada się

oświadczenie wstępne, a następnie żąda się przedłożenia w trybie art. 26 ust. 1 ustawy PZP oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 1), ust.2 pkt 1), 2) i 4) oraz ust. 4 pkt 2) Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r, w sprawie rodzajów dokumentów ... (Dz. U. z 2016 poz. 1126).

14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

14.1 Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Pełnomocnik Zamawiającego zamieszcza informacje dotyczące: kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia; firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie; ceny, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w ofertach na stronie internetowej www.mae.com.pl/bip (art. 86 ust. 5 ustawy PZP).

14.2 W przypadkach określonych w art. 93 ust. 1 ustawy PZP Pełnomocnik Zamawiającego unieważni postępowanie/część postępowania.

14.3 Podmioty w imieniu, których występuje Pełnomocnik Zamawiającego zawrą umowy w sprawie zamówienia publicznego z wybranym Wykonawcą w terminie nie krótszym niż 10 (słownie: dziesięć) dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane pocztą elektroniczną albo 15 (słownie: piętnaście) dni, jeżeli zostało przesłane w inny sposób. Podmioty w imieniu, których występuje Pełnomocnik Zamawiającego, mogą zawrzeć umowy przed upływem ww. terminów, jeżeli w postępowaniu złożono tylko jedną ofertę.

14.4 W przypadku, gdy okaże się, że Wykonawca/Wykonawcy, których oferta została wybrana, będą uchylać się od zawarcia umowy, może zostać wybrana oferta najkorzystniejsza spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny chyba, że zachodzi jedna z przesłanek unieważnienia postępowania.

15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16. Istotne dla stron postanowienia umowy, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego.

16.1 Istotne postanowienia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego zostały zawarte w projekcie umowy - Załącznik nr 3 do SIWZ.

16.2 Projekt umowy zawiera warunki dokonywania zmian umowy, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 1) ustawy PZP.

- 16.3 Umowy sprzedaży po rozstrzygnięciu postępowania zawarte zostaną drogą korespondencyjną.
- 16.4 Gminy **Siенno, Krasne, Biezuń** oraz **Mochowo** będą zawierały jedną umowę dla Gminy oraz jednostek organizacyjnych, za wyjątkiem jednostek nie objętych centralizacją VAT.
- 16.5 **Najwyższa Izba Kontroli** zawrze jedną umowę obejmującą wszystkie Delegatury, jednakże faktury będą wystawiane **na każdą z Delegatur osobno**, z uwzględnieniem ich numerów NIP i adresów korespondencyjnych.
- 16.6 Ze względu na centralizację VAT, niektóre umowy będą zawierane przez **Odbiorcę** w imieniu i na rzecz jednostki nadrzędnej **Nabywcy** (Zamawiającego).
- 16.7 W powyższym przypadku faktury za sprzedaż energii elektrycznej będą wystawiane z uwzględnieniem różnych podmiotów - Nabywca i Odbiorca.
- 16.8 Pozostali Zamawiający będą zawierać **osobne umowy** sprzedaży energii elektrycznej.
- 16.9 Zamawiający będą zobowiązani dołączyć do umowy niezbędne dokumenty rejestrowe: NIP, Regon, właściwy dokument reprezentacji lub umocowania dla osoby podpisującej umowę.
17. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.
- 17.1 Środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy PZP (art. 179-198) przysługują Wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy PZP.
- 17.2 Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy PZP.
- 17.3 Terminy wniesienia odwołania dla zamówień, których wartość jest równa lub przewyższa kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP określa przepis art. 182 ustawy PZP.
18. **RODO**
- 18.1 Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 RODO Zamawiający informują, że:
- administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Mazowiecka Agencja Energetyczna Sp. z o.o., ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r nr 3 lok. 300, 02 – 362 Warszawa, tel./fax: +22 290 29 42, adres e-mail: biuro@mae.com.pl (MAE)
 - Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu procedowania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ZAKUP ENERGII ELEKTRYCZNEJ dla podmiotów samorządowych i innych - XXXIV Grupa

Zakupowa MAE, znak: **MAE/146/2020**, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego;

- odbiorcami Pana/Pani danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 PZP;
- Pana/Pani dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 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;
- obowiązek podania Pana/Pani danych osobowych bezpośrednio dotyczących osób reprezentujących Wykonawcę jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy PZP;
- w odniesieniu do Pana/Pani danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pan/Pani następujące prawa w związku z przetwarzaniem przez MAE danych osobowych:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych,
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pana/Pani danych osobowych*;
 - c) 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 **;
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pan/Pani, że przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych narusza przepisy RODO;
- nie przysługują Panu/Pani następujące prawa w związku z przetwarzaniem przez MAE danych osobowych:
 - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Twoich danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

* Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

** Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

18.2 Wykonawca zobowiązany jest do złożenia w ofercie oświadczenia o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO – zgodnie z Załącznikiem nr 6 do SIWZ

19. Postanowienia końcowe

19.1 W sprawach nieuregulowanych w specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy PZP, ustawy – Prawo energetyczne wraz z aktami wykonawczymi oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

19.2 Komplet dokumentacji przetargowej, jaką Wykonawca może uzyskać w siedzibie Pełnomocnika Zamawiającego lub pobrać ze strony internetowej www.mae.com.pl/bip zawiera specyfikację istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami wg poniższego wykazu:

- a) Załącznik nr 1.x (zawiera załączniki 1.1 i 1.2) – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia;
- b) Załącznik nr 2.1 – Formularz oferty – część 1 Zamówienia;
- c) Załącznik nr 2.2 – Formularz oferty – część 2 Zamówienia;
- d) Załącznik nr 3 – Projekt umowy sprzedaży energii elektrycznej;
- e) Załącznik nr 3.1 – Załącznik nr 1 do projektu umowy – wykaz obiektów Zamawiającego z zużyciem energii;
- f) Załącznik nr 3.2a – Załącznik nr 2a do projektu umowy – Pełnomocnictwo dla Wykonawcy do dokonania zgłoszeń u OSD;
- g) Załącznik nr 3.2b – Załącznik nr 2b do projektu umowy – wykaz obiektów Zamawiającego z grupami taryfowymi - do Pełnomocnictwa;
- h) Załącznik nr 4 – Oświadczenie o spełnianiu warunków i braku podstaw wykluczenia (wzór),
- i) Załącznik nr 5 – Oświadczenie o grupie kapitałowej (wzór), składane zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy PZP;

- j) Załącznik nr 6 – Oświadczenie RODO.
- k) Załącznik nr 7 do SIWZ - formularz JEDZ
- l) Załącznik nr 8 – klucz publiczny postępowania.

SPORZĄDZIŁ:

Członek Komisji Przetargowej

(-)

Maciej Kaczanowski

ZATWIERDZIŁ:

Przewodniczący Komisji Przetargowej

(-)

Arkadiusz Piotrowski