**Formularz nr 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ................................................./ REGON /................................................./nr tel. / fax./………………………………… /*adres do korespondencji/**……………………………….…**/adres e-mail/* | *………………………………………………………………………………….……………........**............................................................................................................................................**Nazwa Wykonawcy/Wykonawców w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.* | **DRUK OFERTY** |
| Wykonawca jest mikro, małym, średnim przedsiębiorcą**TAK/NIE**(zaznaczyć TAK lub NIE) |

**OFERTA**

**Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach**

**ul. 1 Maja 50**

**40-287 Katowice**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na **„*Dostawa sprzętu informatycznego w modułach*”**, zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ oświadczamy, iż:

1. **Dotyczy modułu I**
2. Oferujemy wykonanie dostawy będącej przedmiotem zamówienia za następującą cenę:

..................................................................................................................................................................................zł netto,

słownie......................................................................................................................................................................zł netto,

plus……….% podatek VAT, **co daje kwotę .......................................................................................................zł brutto,**

**słownie.................................................................................................................................................................zł brutto,**

*zgodnie z kalkulacją ceny ofertowej stanowiącą Formularz 3 SIWZ.*

1. *Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie
z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku - uzupełnić wskazane informacje, jeżeli dotyczy, (patrz punkt 14.7. SIWZ) …………………………………………………………………………………………………………………………..
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………*
2. Oświadczamy, że cena oferty zawiera wszelkie koszty poniesione w celu należytego i pełnego wykonania zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ, jak również koszt sprzętu wraz z dostarczeniem zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, koszt rozładunku i wniesienia w miejsce wskazane przez Zamawiającego, koszt zapewnienia bezpłatnego serwisu technicznego w okresie gwarancyjnym, cena powinna również uwzględniać podatki, opłaty i  inne należności płatne przez Wykonawcę (w tym koszt ewentualnego cła) oraz wszelkie elementy ryzyka związane z realizacją zamówienia.
3. Oświadczamy, że oferowany sprzęt będzie objęty co najmniej wymaganą minimalną, co do długości i rodzaju gwarancją oraz spełniał będzie ogólne wymagania gwarancyjne, o których mowa w pkt 4.1. i 4.2 SIWZ.
4. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ tj. termin płatności faktur wynosi do 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
5. Oświadczamy, iż zapoznaliśmy się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się spełnić wszystkie wymagania Zamawiającego, wymienione w SIWZ i we wszystkich jej załącznikach.
6. Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
7. Zawarta w SIWZ treść wzoru umowy została przez nas zaakceptowana i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na jej warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. Przedmiot zamówienia zamierzamy wykonać sami / zlecić podwykonawcom: \*\*

Części zamówienia, które zamierzamy zlecić podwykonawcom:…………………………………………………………… ……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

Podwykonawcą będzie: …………………………………………………………………….……………………..………………….

……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

1. **Dotyczy modułu II**
2. Oferujemy wykonanie dostawy będącej przedmiotem zamówienia za następującą cenę:

..................................................................................................................................................................................zł netto,

słownie......................................................................................................................................................................zł netto,

plus……….% podatek VAT, **co daje kwotę .......................................................................................................zł brutto,**

**słownie.................................................................................................................................................................zł brutto,**

*zgodnie z kalkulacją ceny ofertowej stanowiącą Formularz 4 SIWZ.*

1. *Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie
z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku - uzupełnić wskazane informacje, jeżeli dotyczy, (patrz punkt 14.7. SIWZ) …………………………………………………………………………………………………………………………..
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………*
2. Oświadczamy, że cena oferty zawiera wszelkie koszty poniesione w celu należytego i pełnego wykonania zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ, jak również koszt sprzętu wraz z dostarczeniem zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, koszt rozładunku i wniesienia w miejsce wskazane przez Zamawiającego, koszt zapewnienia bezpłatnego serwisu technicznego w okresie gwarancyjnym, cena powinna również uwzględniać podatki, opłaty i  inne należności płatne przez Wykonawcę (w tym koszt ewentualnego cła) oraz wszelkie elementy ryzyka związane z realizacją zamówienia.
3. Oświadczamy, że oferowany sprzęt będzie objęty co najmniej wymaganą minimalną, co do długości i rodzaju gwarancją oraz spełniał będzie ogólne wymagania gwarancyjne, o których mowa w pkt 4.1. i 4.2. SIWZ.
4. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ tj. termin płatności faktur wynosi do 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
5. Oświadczamy, iż zapoznaliśmy się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się spełnić wszystkie wymagania Zamawiającego, wymienione w SIWZ i we wszystkich jej załącznikach.
6. Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
7. Zawarta w SIWZ treść wzoru umowy została przez nas zaakceptowana i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na jej warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. Przedmiot zamówienia zamierzamy wykonać sami / zlecić podwykonawcom: \*\*

Części zamówienia, które zamierzamy zlecić podwykonawcom:…………………………………………………………… ……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

Podwykonawcą będzie: …………………………………………………………………….……………………..………………….

……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

1. **Dotyczy modułu III**
2. Oferujemy wykonanie dostawy będącej przedmiotem zamówienia za następującą cenę:

..................................................................................................................................................................................zł netto,

słownie......................................................................................................................................................................zł netto,

plus……….% podatek VAT, **co daje kwotę .......................................................................................................zł brutto,**

**słownie.................................................................................................................................................................zł brutto,**

*zgodnie z kalkulacją ceny ofertowej stanowiącą Formularz 5 SIWZ.*

1. *Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie
z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku - uzupełnić wskazane informacje, jeżeli dotyczy, (patrz punkt 14.7. SIWZ) …………………………………………………………………………………………………………………………..
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………*
2. Oświadczamy, że cena oferty zawiera wszelkie koszty poniesione w celu należytego i pełnego wykonania zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ, jak również koszt sprzętu wraz z dostarczeniem zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, koszt rozładunku i wniesienia w miejsce wskazane przez Zamawiającego, koszt zapewnienia bezpłatnego serwisu technicznego w okresie gwarancyjnym, cena powinna również uwzględniać podatki, opłaty i  inne należności płatne przez Wykonawcę (w tym koszt ewentualnego cła) oraz wszelkie elementy ryzyka związane z realizacją zamówienia.
3. Oświadczamy, że oferowany sprzęt będzie objęty co najmniej wymaganą minimalną, co do długości i rodzaju gwarancją oraz spełniał będzie ogólne wymagania gwarancyjne, o których mowa w pkt 4.1. i 4.2. SIWZ.
4. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ tj. termin płatności faktur wynosi do 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
5. Oświadczamy, iż zapoznaliśmy się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się spełnić wszystkie wymagania Zamawiającego, wymienione w SIWZ i we wszystkich jej załącznikach.
6. Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
7. Zawarta w SIWZ treść wzoru umowy została przez nas zaakceptowana i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na jej warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. Przedmiot zamówienia zamierzamy wykonać sami / zlecić podwykonawcom: \*\*

Części zamówienia, które zamierzamy zlecić podwykonawcom:…………………………………………………………… ……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

Podwykonawcą będzie: …………………………………………………………………….……………………..………………….

……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

1. **Dotyczy modułu IV**
2. Oferujemy wykonanie dostawy będącej przedmiotem zamówienia za następującą cenę:

..................................................................................................................................................................................zł netto,

słownie......................................................................................................................................................................zł netto,

plus……….% podatek VAT, **co daje kwotę .......................................................................................................zł brutto,**

**słownie.................................................................................................................................................................zł brutto,**

*zgodnie z kalkulacją ceny ofertowej stanowiącą Formularz 6 SIWZ.*

1. *Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie
z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku - uzupełnić wskazane informacje, jeżeli dotyczy, (patrz punkt 14.7. SIWZ) …………………………………………………………………………………………………………………………..
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………*
2. Oświadczamy, że cena oferty zawiera wszelkie koszty poniesione w celu należytego i pełnego wykonania zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ, jak również koszt sprzętu wraz z dostarczeniem zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, koszt rozładunku i wniesienia w miejsce wskazane przez Zamawiającego, koszt zapewnienia bezpłatnego serwisu technicznego w okresie gwarancyjnym, cena powinna również uwzględniać podatki, opłaty i  inne należności płatne przez Wykonawcę (w tym koszt ewentualnego cła) oraz wszelkie elementy ryzyka związane z realizacją zamówienia.
3. Oświadczamy, że oferowany sprzęt będzie objęty co najmniej wymaganą minimalną, co do długości i rodzaju gwarancją oraz spełniał będzie ogólne wymagania gwarancyjne, o których mowa w pkt 4.1. i 4.2. SIWZ.
4. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ tj. termin płatności faktur wynosi do 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
5. Oświadczamy, iż zapoznaliśmy się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się spełnić wszystkie wymagania Zamawiającego, wymienione w SIWZ i we wszystkich jej załącznikach.
6. Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
7. Zawarta w SIWZ treść wzoru umowy została przez nas zaakceptowana i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na jej warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. Przedmiot zamówienia zamierzamy wykonać sami / zlecić podwykonawcom: \*\*

Części zamówienia, które zamierzamy zlecić podwykonawcom:…………………………………………………………… ……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

Podwykonawcą będzie: …………………………………………………………………….……………………..………………….

……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

1. **Dotyczy modułu V**
2. Oferujemy wykonanie dostawy będącej przedmiotem zamówienia za następującą cenę:

..................................................................................................................................................................................zł netto,

słownie......................................................................................................................................................................zł netto,

plus……….% podatek VAT, **co daje kwotę .......................................................................................................zł brutto,**

**słownie.................................................................................................................................................................zł brutto,**

*zgodnie z kalkulacją ceny ofertowej stanowiącą Formularz 7 SIWZ.*

1. *Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie
z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku - uzupełnić wskazane informacje, jeżeli dotyczy, (patrz punkt 14.7. SIWZ) …………………………………………………………………………………………………………………………..
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………*
2. Oświadczamy, że cena oferty zawiera wszelkie koszty poniesione w celu należytego i pełnego wykonania zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ, jak również koszt sprzętu wraz z dostarczeniem zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, koszt rozładunku i wniesienia w miejsce wskazane przez Zamawiającego, koszt zapewnienia bezpłatnego serwisu technicznego w okresie gwarancyjnym, cena powinna również uwzględniać podatki, opłaty i  inne należności płatne przez Wykonawcę (w tym koszt ewentualnego cła) oraz wszelkie elementy ryzyka związane z realizacją zamówienia.
3. Oświadczamy, że oferowany sprzęt będzie objęty co najmniej wymaganą minimalną, co do długości i rodzaju gwarancją oraz spełniał będzie ogólne wymagania gwarancyjne, o których mowa w pkt 4.1. i 4.2. SIWZ.
4. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ tj. termin płatności faktur wynosi do 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
5. Oświadczamy, iż zapoznaliśmy się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się spełnić wszystkie wymagania Zamawiającego, wymienione w SIWZ i we wszystkich jej załącznikach.
6. Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
7. Zawarta w SIWZ treść wzoru umowy została przez nas zaakceptowana i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na jej warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. Przedmiot zamówienia zamierzamy wykonać sami / zlecić podwykonawcom: \*\*

Części zamówienia, które zamierzamy zlecić podwykonawcom:…………………………………………………………… ……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

Podwykonawcą będzie: …………………………………………………………………….……………………..………………….

……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

1. **Dotyczy modułu VI**
2. Oferujemy wykonanie dostawy będącej przedmiotem zamówienia za następującą cenę:

..................................................................................................................................................................................zł netto,

słownie......................................................................................................................................................................zł netto,

plus……….% podatek VAT, **co daje kwotę .......................................................................................................zł brutto,**

**słownie.................................................................................................................................................................zł brutto,**

*zgodnie z kalkulacją ceny ofertowej stanowiącą Formularz 8 SIWZ.*

1. *Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie
z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku - uzupełnić wskazane informacje, jeżeli dotyczy, (patrz punkt 14.7. SIWZ) …………………………………………………………………………………………………………………………..
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………*
2. Oświadczamy, że cena oferty zawiera wszelkie koszty poniesione w celu należytego i pełnego wykonania zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ, jak również koszt sprzętu wraz z dostarczeniem zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, koszt rozładunku i wniesienia w miejsce wskazane przez Zamawiającego, koszt zapewnienia bezpłatnego serwisu technicznego w okresie gwarancyjnym, cena powinna również uwzględniać podatki, opłaty i  inne należności płatne przez Wykonawcę (w tym koszt ewentualnego cła) oraz wszelkie elementy ryzyka związane z realizacją zamówienia.
3. Oświadczamy, że oferowany sprzęt będzie objęty co najmniej wymaganą minimalną, co do długości i rodzaju gwarancją oraz spełniał będzie ogólne wymagania gwarancyjne, o których mowa w pkt 4.1. i 4.2. SIWZ.
4. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ tj. termin płatności faktur wynosi do 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
5. Oświadczamy, iż zapoznaliśmy się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się spełnić wszystkie wymagania Zamawiającego, wymienione w SIWZ i we wszystkich jej załącznikach.
6. Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
7. Zawarta w SIWZ treść wzoru umowy została przez nas zaakceptowana i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na jej warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. Przedmiot zamówienia zamierzamy wykonać sami / zlecić podwykonawcom: \*\*

Części zamówienia, które zamierzamy zlecić podwykonawcom:…………………………………………………………… ……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

Podwykonawcą będzie: …………………………………………………………………….……………………..………………….

……………………………………….…………………………………………………………………..…………………………….\*

1. Informujemy, iż informacje składające się na ofertę, zawarte na stronach od …... do …... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być ogólnie udostępnione. (Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp).\*

*Uzasadnieniem skorzystania z instytucji tajemnicy przedsiębiorstwa są następujące okoliczności:*

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………................................................................................................................................\*

1. Składamy niniejszą ofertę przetargową we własnym imieniu / jako partner konsorcjum\*\* zarządzanego przez

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………................................................................................................................................\*

1. Oferta została złożona na ............. zapisanych stronach, podpisanych i kolejno ponumerowanych od nr ......... do nr ............\*
2. **Oświadczamy,** że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 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 wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego.\*\*\*
3. Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:\*
* ...........................................................................................
* ...........................................................................................
* ...........................................................................................
* ...........................................................................................
* ...........................................................................................
* ...........................................................................................

…………….……. *(miejscowość),* dnia …………………. r.

 …………...............................................................

/upełnomocniony przedstawiciel /e/ Wykonawcy/

UWAGA:

**\*** Wypełnić odpowiednio

**\*\*** Niepotrzebne skreślić

*\*\*\** W przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie).