

Leksykon

prawa zamówień
publicznych



100

podstawowych
pojęć

pod redakcją
Andrzeja Powałowskiego



Wydawnictwo C.H. Beck

Leksykon prawa zamówień publicznych
100 podstawowych pojęć



W sprzedaży z tej serii:

A. Gawrońska-Baran

**DOKUMENTY SKŁADANE W ZAMÓWIENIACH
PUBLICZNYCH W PRAKTYCE + płyta CD**

Finanse publiczne w praktyce

J. Pieróg

**PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH. KOMENTARZ,
wyd. 13**

Duże Komentarze Becka

A. Szyszkowski

**ZAMÓWIENIA PODPROGOWE PO NOWELIZACJI
2014**

Przetargi dla praktyków

P. Granecki

**PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH. KOMENTARZ,
wyd. 4**

Komentarze Becka

PRAWO GOSPODARCZE PUBLICZNE W PIGUŁCE

Prawo w pigułce



www.ksiegarnia.beck.pl

Leksykon

prawa zamówień
publicznych

100 podstawowych pojęć

pod redakcją
Andrzeja Powałowskiego



Wydawnictwo C.H.Beck
Warszawa 2014

Autorzy leksykonu:

prof. dr hab. Maria Królikowska-Olczak [MKO];
prof. dr hab. Karol Kiczka [KK]; prof. dr hab. Andrzej Powałowski [AP];
dr Krzysztof Biernat [KB]; dr hab. Anna Dobaczewska [AD];
dr Henryk Nowicki [HN]; dr Paweł Nowicki [PN];
dr hab. Ewa Przeszło[EP]; mgr Monika Krzemień [MK]

Redakcja: Monika Kluszyńska
Korekta: Barbara Wróblewska
Wydawca: Joanna Ablewicz
Projekt okładki: Robert Rogiński



© **Wydawnictwo C.H.Beck 2014**

Wydawnictwo C.H.Beck Sp. z o.o.
ul. Bonifraterska 17, 00-203 Warszawa

Skład i łamanie: Studio MIMO
Druk i oprawa: Elpil, Siedlce

ISBN 978-83-255-6373-8



ISBN e-book 978-83-255-6374-5

SPIS TREŚCI

Słowo wstępne	IX
Wykaz skrótów	XI
AUKCJA ELEKTRONICZNA	1
BIULETYN ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH	4
CENA	7
CENTRALNY ZAMAWIAJĄCY	11
DIALOG KONKURENCYJNY	17
DIALOG TECHNICZNY	21
DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE WARUNKI UDZIAŁU WYKONAWCY W POSTĘPOWANIU	27
DOPUSZCZENIE DO UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ...	35
DOSTAWY	40
DYNAMICZNY SYSTEM ZAKUPÓW	45
DYREKTYWA KLASYCZNA	50
DYREKTYWA OBRONNA	54
DYREKTYWA SEKTOROWA	57
DYREKTYWY ODWOŁAWCZE	62
DYREKTYWY UNIJNE W SFERZE ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH	66
GPA	71
JAWNOŚĆ POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA	75
KIEROWNIK ZAMAWIAJĄCEGO	80
KOMISJA PRZETARGOWA	83
KONCESJA NA ROBOTY BUDOWLANE LUB USŁUGI ..	87
KONKURS	92
KONSORCJUM	98
KONTROLA DORAŻNA	100
KONTROLA UDZIELANIA ZAMÓWIEŃ	102
KONTROLA UPRZEDNIA ZAMÓWIEŃ WSPÓŁFINANSOWANYCH ZE ŚRODKÓW UE	107
KRAJOWA IZBA ODWOŁAWCZA	110

SPIS TREŚCI

KRYTERIA OCENY OFERT	114
LICYTACJA ELEKTRONICZNA	116
NAJKORZYSTNIEJSZA OFERTA	124
NEGOCJACJE BEZ OGŁOSZENIA	126
NEGOCJACJE Z OGŁOSZENIEM	130
ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA NARUSZENIE USTAWY – PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH	136
ODRZUCENIE OFERTY	144
ODWOŁANIE	151
OFERTA	154
OGŁOSZENIA	159
OKRES WYKONANIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO ..	165
OTWARCIE OFERT	168
PODMIOTY PRAWA PUBLICZNEGO	171
PODWYKONAWSTWO W ZAMÓWIENIACH PUBLICZNYCH	175
POSTĘPOWANIE NA SKUTEK WNIESIENIA ODWOŁANIA	181
POSTĘPOWANIE O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA	191
POWIERZANIE WYKONYWANIA ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODARKI KOMUNALNEJ	195
PREZES UZP	200
PROGI STOSOWANIA PRAWA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH	202
PROTOKÓŁ Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA	207
PRZEDMIOT ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH	212
PRZETARG NIEOGRANICZONY	219
PRZETARG OGRANICZONY	228
PRZYGOTOWANIE POSTĘPOWANIA	234
RADA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH	238
RAŻĄCO NISKA CENA	239
ROBOTY BUDOWLANE	244
RÓWNE TRAKTOWANIE WYKONAWCÓW W ZAMÓWIENIACH PUBLICZNYCH	248
SKARGA DO SĄDU	250
SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA	254

SPOŁECZNE (SPOŁECZNIE ODPOWIEDZIALNE)	
ZAMÓWIENIA PUBLICZNE	258
SPRAWOZDANIE O UDZIELONYCH ZAMÓWIENIACH	267
SYSTEM KWALIFIKACJI WYKONAWCÓW	270
ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ W ZAMÓWIENIACH	
PUBLICZNYCH	276
ŚRODKI PUBLICZNE	280
TRYBY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO	
KLASYCZNEGO	287
TRYBY UDZIELANIA ZAMÓWIEŃ SEKTOROWYCH ...	291
UCZCIWA KONKURENCJA W ZAMÓWIENIACH	
PUBLICZNYCH	299
UMOWA RAMOWA	303
UMOWA W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO ..	307
UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA	311
UNIJNE PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH	315
URZĄD PUBLIKACJI UNII EUROPEJSKIEJ	321
URZĄD ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH	325
USŁUGI	327
WADIUM	334
WARTOŚĆ SZACOWANA ZAMÓWIENIA	
PUBLICZNEGO	342
WARUNKI UDZIAŁU WYKONAWCÓW W	
POSTĘPOWANIU	346
WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (<i>Common Procurement</i>	
<i>Vocabulary, CPV</i>)	352
WYKLUCZENIE WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA	
O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO	357
WYKONAWCA	364
WYŁĄCZENIA SPOD ZAMÓWIEŃ SEKTOROWYCH ...	371
WYŁĄCZENIA STOSOWANIA USTAWY	378
WYŁĄCZENIE OSÓB WYSTĘPUJĄCYCH PO STRONIE	
ZAMAWIAJĄCEGO Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE	
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO	386
WYNAGRODZENIE WYKONAWCY	391
ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA	
UMOWY	393
ZAMAWIAJĄCY	397

SPIS TREŚCI

ZAMÓWIENIA DODATKOWE	408
ZAMÓWIENIA KONCESJONARIUSZY ROBÓT BUDOWLANYCH	410
ZAMÓWIENIA PODPROGOWE	413
ZAMÓWIENIA PUBLICZNE	417
ZAMÓWIENIA PUBLICZNE DLA REALIZACJI PARTNERSTWA PUBLICZNO-PRYWATNEGO	424
ZAMÓWIENIA PUBLICZNE NA ROBOTY BUDOWLANE	429
ZAMÓWIENIA PUBLICZNE O UDZIELENIE ŚWIADCZEŃ OPIEKI ZDROWOTNEJ	434
ZAMÓWIENIA SEKTOROWE	437
ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE	444
ZAMÓWIENIA W DZIEDZINACH OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA	446
ZAMÓWIENIA WSPÓŁFINANSOWANE ZE ŚRODKÓW UE	450
ZAMÓWIENIE Z WOLNEJ RĘKI	454
ZAPYTANIE O CENĘ	459
ZASADY PRAWA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH	462
ZIELONE ZAMÓWIENIA PUBLICZNE	466
ZWIĄZANIE OFERTĄ	469
ŹRÓDŁA PRAWA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH	473

SŁOWO WSTĘPNE

Regulacja prawna zamówień publicznych ma kompleksowy, a zarazem wielowątkowy charakter. Obowiązująca ustawa – Prawo zamówień publicznych i liczne akty wykonawcze są tego wyraźnym dowodem, którego analiza pozwala na dostrzeżenie w obszarze zamówień publicznych elementów różnych dziedzin prawa. Jest zatem mocno zaznaczony aspekt cywilnoprawny, a to z woli prawodawcy, który poprzez definicję ustawową nakazuje postrzegać zamówienia jako umowy. Jest także – co oczywiste z racji charakteru prawnego i kompetencji Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych – obszerna regulacja administracyjnoprawna. Wreszcie zamówienia publiczne podlegają również regulacji z zakresu prawa finansowego, co wiązać należy z potrzebą unormowania sfery wydatkowania środków publicznych. Całościowe spojrzenie na instytucję zamówień publicznych prowadzi nadto do konstatacji, że ważną rolę odgrywać tu muszą normy prawa gospodarczego publicznego, które traktuje zamówienia jako instrument oddziaływania państwa na gospodarkę, wyznaczający odpowiednią, pożądaną z punktu widzenia interesu publicznego rolę zamawiającym i wykonawcom zamówień, umożliwiającym racjonalizowanie wydatkowania środków publicznych oraz kontrolę udzielania i realizowania zamówień.

Formuła 100 podstawowych pojęć nie pozwala wprawdzie na pełne zaprezentowanie problematyki zamówień publicznych, umożliwia ona jednak przedstawienie podstawowych instytucji i konstrukcji prawnych z tego zakresu w kontekście prawa materialnego i formalnego, a to w taki sposób, by każdy zainteresowany mógł pozyskać niezbędne informacje umożliwiające zrozumienie ujętych w nich kwestii. Punktem wyjścia dla Autorów haseł niniejszego Leksykonu stały się – wielokrotnie już nowelizowane – przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych, odzwierciedlające i inkorporujące postanowienia stosownych dyrektyw Unii Europejskiej. Zasygnalizowany został także kie-

runek zmian, jakie nastąpią w sferze prawa polskiego w związku z wejściem w życie nowych dyrektyw UE.

Wyrażam nadzieję, że Leksykon stanie się przydatny dla studiujących zagadnienia zamówień publicznych i zamierzających widzieć je w kontekście obowiązującego prawa, a także dla tych, którzy konstrukcje prawne zamówień publicznych wykorzystują do działań praktycznych reprezentując zamawiającego lub wykonawcę lub kontrolując udzielanie i realizację zamówień.

Niniejszy Leksykon obejmuje stan prawny na sierpień 2014 r.

Prof. UG, dr hab. *Andrzej Powałowski*

WYKAZ SKRÓTÓW

1. Akty prawne

CenyU	ustawa z 5.7.2001 r. o cenach (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 385 ze zm.)
DzLeczU	ustawa z 15.4.2011 r. o działalności leczniczej (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 217 ze zm.)
FinPublU	ustawa z 27.8.2009 r. o finansach publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 885 ze zm.)
GATT	Układ ogólny w sprawie taryf celnych i handlu
KC	ustawa z 23.4.1964 r. – Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. z 2014 r., poz. 121 ze zm.)
KK	ustawa z 6.6.1997 r. – Kodeks karny (Dz.U. Nr 88, poz. 553 ze zm.)
Konstytucja RP	Konstytucja Rzeczypospolitej Polskiej z 2.4.1997 r. (Dz.U. Nr 78, poz. 483 ze zm. i sprost.)
KPA	ustawa z 14.6.1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.)
KPC	ustawa z 17.11.1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego (t.j. Dz.U. z 2014 r., poz. 101 ze zm.)
KSH	ustawa z 15.9.2000 r. – Kodeks spółek handlowych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 1030 ze zm.)
OchrKonkU	ustawa z 16.2.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. Nr 50, poz. 331 ze zm.)
PartPublPrywU	ustawa z 19.12.2008 r. o partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. z 2009 r. Nr 19, poz. 100 ze zm.)
PrBud	ustawa z 7.7.1994 r. – Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.)
PrPostSądAdm	ustawa z 30.8.2002 r. – Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (t.j. Dz.U. z 2012 r., poz. 270 ze zm.)

WYKAZ SKRÓTÓW

PrZamPubl	ustawa z 29.1.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.)
TofUE	Traktat o funkcjonowaniu Unii Europejskiej (Dz.Urz. UE z 2012 r. C 326, s. 1)
ZwNKonkU	ustawa z 16.4.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.)

2. Czasopisma

BZP	Biuletyn Zamówień Publicznych
Dz.Urz. MS	Dziennik Urzędowy Ministerstwa Sprawiedliwości
Dz.Urz. UE	Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej
Dz.Urz. WE	Dziennik Urzędowy Wspólnot Europejskich
KP	Kontrola Państwowa
KPZP	Kwartalnik Prawa Zamówień Publicznych
M.P.	Monitor Polski
OJS	<i>Open Journal Systems</i>
OSA	Orzecznictwo Sądów Apelacyjnych
OSNC	Orzecznictwo Sądu Najwyższego Izba Cywilna
OSNCP	Orzecznictwo Sądu Najwyższego Izba Cywilna i Pracy
OSNP	Orzecznictwo Sądu Najwyższego Izba Pracy
OTK	Orzecznictwo Trybunału Konstytucyjnego
OTK-ZA	Orzecznictwo Trybunału Konstytucyjnego – Zespół Arbitrów
OTK-ZU	Orzecznictwo Trybunału Konstytucyjnego – Zbiór Urzędowy
PiP	Państwo i Prawo
Prz. Publ.	Przetargi Publiczne
PZP	Prawo Zamówień Publicznych
SP	Studnia Prawnicze
UPUE	Urząd Publikacji Unii Europejskiej
ZPD	Zamówienia publiczne. Doradca

3. Organy, instytucje

CBA	Centralne Biuro Antykorupcyjne
CEIDG	Centralna Ewidencja i Informacja o Działalności Gospodarczej

WYKAZ SKRÓTÓW

CORDIS	Wspólnotowy Serwis Informacyjny dotyczący Badań i Rozwoju
CUW	Centrum Usług Wspólnych
EFTA	Europejskie Porozumienie o Wolnym Handlu
EOG	Europejski Obszar Gospodarczy
ETS	Europejski Trybunał Sprawiedliwości
EWG	Europejska Wspólnota Gospodarcza
KE	Komisja Europejska
KIO	Krajowa Izba Odwoławcza
KRK	Krajowy Rejestr Karny
KRS	Krajowy Rejestr Sądowy
KRUS	Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego
NBP	Narodowy Bank Polski
NFZ	Narodowy Fundusz Zdrowia
NIK	Najwyższa Izba Kontroli
NSA	Naczelnny Sąd Administracyjny
PAN	Polska Akademia Nauk
RM	Rada Ministrów
SA	sąd apelacyjny
SN	Sąd Najwyższy
SO	sąd okręgowy
TS	Trybunał Sprawiedliwości
TSUE	Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej
UE	Unia Europejska
UKS	Urząd Kontroli Skarbowej
UOKiK	Urząd Ochrony Konkurencji i Konsumentów
UZP	Urząd Zamówień Publicznych
WSA	wojewódzki sąd administracyjny
WTO	Światowa Organizacja Handlu
ZA	Zespół Arbitrów
ZUS	Zakład Ubezpieczeń Społecznych

4. Pozostałe skróty

art.	artykuł
CPA	Klasyfikacja Produktów wg Działalności
CPC	Centralna Klasyfikacja Produktów
CPV	Wspólny Słownik Zamówień
cz.	część
ew.	ewentualnie

WYKAZ SKRÓTÓW

in.	inne
itd.	i tak dalej
itp.	i tym podobnie
lit.	litera
m.in.	między innymi
n.	następny (-a, -e)
NACE	Statystyczna Klasyfikacja Działalności Gospodarczej w Unii Europejskiej
niepubl.	niepublikowany
np.	na przykład
Nr	numer
PKB	Produkt Krajowy Brutto
pkt	punkt
post.	postanowienie
poz.	pozycja
PPP	partnerstwo publiczno-prywatne
r.	rok
red.	redakcja
rozdz.	rozdział
RP	Rzeczpospolita Polska
s.	strona
SDR	<i>Special Drawing Rights</i>
SE	spółka europejska
SIMAP	System Informacyjny dotyczący Zamówień Publicznych
SIWZ	specyfikacja istotnych warunków zamówienia
SOZP	Społecznie Odpowiedzialne Zamówienie Publiczne
spec.	specjalne
sprost.	sprostowanie
t.	tom
TED	<i>Tenders Electronic Daily</i> (system elektronicznych zamówień, europejski dziennik zamówień publicznych)
t.j.	tekst jednolity
tj.	to jest
tn.	to znaczy
tw.	tak zwany (-a, -e)
uchw.	uchwała

WYKAZ SKRÓTÓW

ust.	ustęp
w.	wiek
w zw.	w związku
wg	według
ww.	wyżej wymieniony
wyd.	wydanie
wyr.	wyrok
zd.	zdanie
ze zm.	ze zmianami
zob.	zobacz
§	paragraf

AUKCJA ELEKTRONICZNA

Aukcja elektroniczna jest formą wyboru najkorzystniejszej oferty. Nie jest to odrębna procedura, ani też nie można utożsamiać jej z → **licytacją elektroniczną**, co jest dość częste wśród osób, które nie zajmują się zawodowo problematyką przetargową (zob. wyr. KIO z 7.1.2014 r., KIO 2860/13). Aukcja elektroniczna była odrębną procedurą w stanie prawnym przed 2006 r., lecz obecnie tryb poprzednio tytułowany aukcją został nazwany licytacją elektroniczną (w zw. z nazewnictwem unijnym).

Aukcja regulowana jest przepisami art. 91a–91c PrZamPubl w rozdziale poświęconym → **wyborowi najkorzystniejszej oferty**. Odbywa się jednoetapowo i jest sposobem wyboru oferty w drodze elektronicznej, gdyż tą drogą przekazywane są wszystkie zawiadomienia i informacje.

Aukcja stosowana jest w postępowaniach prowadzonych w procedurze przetargu nieograniczonego, ograniczonego i negocjacji z ogłoszeniem. W procedurze negocjacji z ogłoszeniem stosowanie aukcji jest jednak ograniczone jedynie do sytuacji, gdy przyczyną negocjacji jest unieważnienie wcześniejszego po-

stępowania z powodu odrzucenia wszystkich ofert, a warunki zamówienia nie zostały w istotny sposób zmienione. Nie może być stosowana do zamówień w zakresie działalności twórczej lub naukowej.

Aukcja stosowana jest po dokonaniu oceny ofert przez zamawiającego, jako swoista „dogrywka”, ale tylko wtedy, gdy została przewidziana w ogłoszeniu o zamówieniu oraz gdy złożono co najmniej 3 oferty niepodlegające odrzuceniu. Oznacza to, że nie wystarczy samo złożenie trzech ofert, muszą być one dodatkowo ofertami, które nie podlegają odrzuceniu (*J. Pieróg, Prawo zamówień publicznych. Komentarz, Warszawa 2013, s. 350*).

Można więc stwierdzić, że aukcja elektroniczna jest dodatkowym etapem tradycyjnego postępowania przetargowego, w którym wykonawcy mogą jeszcze zmienić swoje oferty – głównie przez obniżenie ceny – i tym samym zwiększyć swoje szanse na uzyskanie zamówienia. Ponadto, gdyby aukcja z jakiś powodów nie mogła dojść do skutku, to nie dochodzi do automatycznego unieważnienia postępowania, ale wiążące są wtedy złożone wcześniej oferty pisemne (*M. Szymczak, Instrumenty elektroniczne w procesie udzielania zamówień publicznych, Warszawa 2010, s. 6*).

Kryteria oceny ofert w aukcji elektronicznej muszą być wcześniej ogłoszone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i konieczne jest, aby umożliwiały automatyczną ocenę ofert bez ingerencji zamawiającego. W odróżnieniu od licytacji elektronicznej mogą być stosowane inne kryteria oceny ofert niż sama cena (*M. Płużański, Prawo zamówień publicznych. Komentarz, Warszawa 2007, s. 439*). Przykładowo mogą być to takie warunki jak cena, dłuższy termin gwarancji, krótszy termin realizacji, niższe koszty eksploatacyjne. Nie mogą być natomiast stosowane takie kryteria, jak np. estetyka wykonania czy funkcjonalność, gdyż nie umożliwiają one automatycznego przeliczania punktacji (zob. wyr. KIO z 3.10.2013 r., KIO 2271/13).

Do udziału w aukcji elektronicznej zamawiający zaprasza wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu (art. 91b ust. 1 PrZamPubl) w terminie nie krótszym niż 2 dni robocze od przekazania zaproszenia. Zapraszając do udziału w aukcji zamawiający informuje wykonawców o złożonych ofertach i ich punktacji, minimalnych wartościach postępień, terminie otwarcia i zamknięcia aukcji oraz sposobie oceny ofert. Charakterystyczną cechą aukcji elektronicznej jest określenie minimalnej wartości postępień w celu usprawnienia przebiegu aukcji.

Przebieg aukcji elektronicznej jest zbliżony do realizacji drugiej fazy licytacji elektronicznej. Wykonawcy zainteresowani udziałem w aukcji muszą zarejestrować się na podanej w ogłoszeniu stronie internetowej, natomiast jeżeli nie będą oni zainteresowani lub nikt nie złoży nowej oferty, to o wyborze wykonawcy zadecyduje punktacja ze złożonych wcześniej ofert pisemnych. W odróżnieniu jednak od licytacji elektronicznej, w aukcji oferty wiążą wszystkich wykonawców.

Realizacja aukcji może odbywać się tylko na wskazanej stronie internetowej za pomocą umieszczonego tam formularza. Korzystniejsze postąpienia to w efekcie lepsze oferty, które podlegają automatycznej ocenie i kwalifikacji. Wcześniej złożone oferty przestają wiązać danego wykonawcę. Postąpienia są dokonywane przez system komputerowy, bez możliwości ingerencji zamawiającego.

Wszystkie postąpienia pod rygorem nieważności muszą być opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu. W aukcji elektronicznej nie może więc skutecznie składać postępień przedsiębiorca, który takim podpisem się nie legitymuje. Wymóg ten jest wskazywany jako bariera stosowania aukcji elektronicznej, ograniczająca praktyczne stosowanie aukcji. Przedsiębiorca może jednak ustanowić pełno-