



ZAPYTANIE O CENĘ

Zamawiający:

Akademia Nauk Stosowanych Towarzystwa Wiedzy Powszechnej w Szczecinie
przy ulicy Monte Casino 15, 70-466 Szczecin, REGON 811099769, NIP 852-20-47-217,
Adres poczty elektronicznej: mflisikowska@twp.szczecin.pl
Strona internetowa: www.akademiatwp.pl
Numer telefonu: 91 44-80-021;

I. Cel zamówienia

Celem zamówienia jest zakup oraz dostawa **wyposażenia do warsztatów Pierwsza pomoc przedmedyczna** realizowanych w ramach projektu pod nazwą „Wiedza na warsztat” nr umowy o dofinansowanie SONP/SN/513092/2021. Projekt jest współfinansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w ramach programu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego pn.: „Społeczna odpowiedzialność nauki” ustanowionego na podstawie art. 376 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2021 poz. 478, 619 i 1630).

II. Przedmiot zamówienia

Zakup i dostawa wyposażenia do warsztatów Pierwszej pomocy przedmedycznej.
Przedmiot zamówienia zgodnie z przedstawioną poniżej specyfikacją:

Lp.	NAZWA	ILOŚĆ	SPECYFIKACJA
1	Zestaw defibrylatora	1	Defibrylator automatyczny z pokrowcem elektrodami i baterią. Główne cechy: Wykorzystuje sprawdzoną w warunkach klinicznych technologię dwufazowego impulsu o niskiej energii typu SMART Niska waga (1,5 kg z baterią), kompaktowa budowa i trwałość Łatwość obsługi, logiczna obsługa na trzech prostych etapach oraz czytelne polecenia wydawane głosem Długowieczna bateria (4 lata) Pełna bezobsługowość, wskaźnik statusu ułatwiający automatyczne wykonywanie codziennych, cotygodniowych i comiesięcznych auto-testów



2	Zestaw szkoleniowy (mata + elektrody) do defibrylatora	1	Użycie specjalnych elektrod przełącza defibrylator w tryb szkoleniowy, uniemożliwiający podanie impulsu defibrylacyjnego. Obejmuje on 8 realistycznych scenariuszy szkoleniowych.
3	Fantom LED białe	1	W skład zestawu wchodzi: Manekin LED jedna zapasowa skóra twarzy jedne zapasowe płuca 6 szt. baterii LR14 10 szt. maseczek do sztucznego oddychania torba transportowa/mata do ćwiczeń Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.) 59 cm x 21 cm x 32 cm Waga 3,1 kg (z bateriami) Wymienna skóra klatki piersiowej - TAK Wymienna skóra twarzy -TAK Naturalna blokada dróg oddechowych -TAK Ruchoma żuchwa - TAK Sposób sygnalizowania prawidłowej głębokości uciśnięć klik-klak Informacja zwrotna o jakości prowadzonego RKO - TAK Torba-mata w zestawie - TAK Zasilanie: Baterie LR14 (typ C) 1.5V (6 baterii) <u>Opis:</u> Manekin LED jest przeznaczony do nauki resuscytacji krążeniowo oddechowej. System wizualnych wskaźników udzielających informacji zwrotnej o jakości wykonywanych czynności. Dzięki zastosowaniu technologii LED nauka Uciśnięcia klatki piersiowej na właściwą głębokość generują charakterystyczne kliknięcia.
4	Staza CAT – opaska zaciskowa	2	Opaska zaciskowa/Staza CAT 7 gen. (Combat Application Tourniquet) -profesjonalna opaska zaciskowa stosowana przez służby ratunkowe, policję, wojsko oraz straż pożarną. Opaska służy do tamowania masywnego krwotoku z poważnie zranionej kończyny lub kikuta kończyny, jeśli doszło do amputacji, a opatrunek uciskowy jest niewystarczający.
5	Laerdal CPRmeter 2	1	CPRmeter 2 Laerdal -profesjonalny czujnik, który w czasie rzeczywistym udziela informacji zwrotnej o jakości prowadzonego przez



			ratownika ucisku klatki piersiowej, zwiększając tym samym skuteczność akcji ratunkowej. Urządzenie może służyć do ćwiczeń oraz w realnej akcji ratunkowej podczas udzielania pomocy osobie dorosłej oraz dziecku powyżej 8 roku życia (25kg wagi). W skład zestawu wchodzi: Urządzenie CPRMeter 2 etui podkładki dla pacjenta karta microSD instrukcja obsługi
6	Fantom psa	1	Opis: Fantom umożliwia naukę resuscytacji usta-pysk, przy użyciu jednorazowych dróg oddechowych. Dzięki zastosowaniu ekonomicznych, jednorazowych dróg oddechowych eliminuje się prawdopodobieństwo wzajemnego zarażenia przez osoby ćwiczące oraz konieczność dezynfekowania fantomu po każdym użyciu. Fantom umożliwia naukę: - prawidłowego ułożenia rąk przed przystąpieniem do ucisków - prawidłowej głębokości ucisków i wentylacji - sprawdzania tętna na udzie Waga: 5 kg
7	Zestaw TRIAGE rozszerzony z opaskami segregacyjnymi + karty CZARMED	1	Zestaw do segregacji składa się z: opasek odblaskowych, segregacyjnych (50 szt.) w kolorach czerwonym, żółtym, zielonym i biało-czarnym oraz 10 sztuk kart segregacyjnych . Opaska z elementem sprężynującym pozwala na szybkie umieszczenie jej na kończynie poszkodowanego. Materiał odblaskowy pozwala na szybką identyfikację poszkodowanego w nocy oraz w trudnych warunkach atmosferycznych. W zestawie również: latarka "czołówka" marker nożyczki ratownicze opatrunek osobisty rękawiczki nitrylowe Zestaw umieszczony w specjalnie skonstruowanej torbie.
8	Apteczka R0 (torba medyczna z	1	Wyposażenie zestawu: Prowadzenie oddechu kontrolowanego lub wspomaganego.



	wyposażeniem)	1. Rurki ustno-gardłowe Guedala (zestaw) 2. Worek samorozprężalny - umożliwiający wentylację bierną i czynną 100% tlenem ze złączką i rezerwuarem tlenu 2500 ml i przewodem tlenowym nie załamującym długości 2m i maskami twarzowymi obrotowymi o 360 stopni całkowicie przezroczystymi, rozmiar nr 5 (duża) i nr 3 (mała) Unieruchomienie złamań oraz podejrzeń złamań i zwichnięć 1. Kołnierze szyjne: regulowany dla dorosłych 1 szt. regulowany dla dzieci 1 szt. 2. Szyna typu Splint 91 cm 1 szt, szyna typu Splint 50 cm 1 szt. Zapewnienie komfortu termicznego 1. Folia aluminiowa, Folia życia dwustronna termoregulacyjna komplet 5 szt. Opatrywanie oparzeń 1. Opatrunki schładzające - łagodzące Opatrunki hydrożelowe o wymiarach: 10x10 cm 2 szt. Tamowanie krwotoków i opatrywanie ran 1. Zestaw opatrunkowy osobisty A 2 szt.(wymiary wg standardu) kompresy gazowe jałowe 5 szt. 9 cm x 9 cm kompresy gazowe jałowe 5 szt. 5 cm x 5 cm gaza opatrunkowa 1m2 2 szt. gaza opatrunkowa 1/2m2 2 szt. opaski opatrunkowe dziane o szer. 5 cm 4 szt. opaski opatrunkowe dziane o szer. 10 cm 8 szt chusta trójkątna włókninowa 4 szt. bandaż elastyczny o szer.10 cm 3 szt. bandaż elastyczny o szer.12 cm 3 szt. siatka opatrunkowa nr1 2 szt. siatka opatrunkowa nr2 2 szt. siatka opatrunkowa nr3 2 szt. siatka opatrunkowa nr6 2 szt. przyłepiec z opatrunkiem 1 szt. 6 cm x 1 m przyłepiec bez opatrunku Sensiplast 2 szt. 5 cm x 5 m Zestaw uzupełniający :
--	---------------	---



			rękawiczki nitrylowe jednorazowe 5 par worek plastikowy na odpady 2 szt. po 20 l płyn do dezynfekcji rąk 1 szt. nożyczki ratownicze 1 szt. nóż do cięcia pasów 1 szt. folia do przykrywania zwłok 3 szt.
9	Apteczka DIN 13157 - zestaw	1	Apteczka pierwszej pomocy APA 04 - czerwona z wyposażeniem DIN 13157 + ustnik. Posiada uchwyt umożliwiający powieszenie na ścianie. Wyrób spełnia wymagania norm Unii Europejskiej, skład zgodny z normą DIN 13157 – plaster z opatrunkiem 6 x 10cm (8szt.) – plaster na szpulce 5m x 2,5cm (1szt.) – zestaw plastrów (4 rodzaje) (20 szt./1 opak.) – bandaż elastyczny 4m x 6cm (2szt.) – bandaż elastyczny 4m x 8cm (2 szt.) – rękawiczki jednorazowe winylowe (4 szt./2 pary) – chusta opatrunkowa 60 x 80cm (1szt.) – zimny kompres (1 szt.) – chusta z flizeliny 20 x 30 cm (5 szt./1 opak) – bandaż z kompresem (opatrunek indywidualny) 6 x 8 cm (1 szt.) – bandaż z kompresem (opatrunek indywidualny) 8 x 10 cm (3 szt.) – bandaż z kompresem (opatrunek indywidualny) 10 x 12 cm (1 szt.) – kompres na rany (6 szt./ 3 opak) – kompres na oko 5 x 7,5 cm (2 szt.) – chusta trójkątna (2 szt.) – koc termiczny (ratunkowy) (1 szt.) – nożyczki (1 szt.) – worek foliowy (2 szt.) – instrukcja „Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach” - Dodatkowo maseczka do sztucznego oddychania

III. Termin składania ofert:

Oferty należy składać w nieprzekraczalnym terminie: do dnia **9 maja 2022 roku do godziny 14.00** pocztą elektroniczną na adres: mflisikowska@twp.szczecin.pl

IV. Informacje dodatkowe do wszystkich sześciu części (zadań).

- Jeżeli gdziekolwiek w opisie przedmiotu zamówienia pojawia się nazwa, marka lub typ wskazujący na konkretnego producenta, należy to interpretować, że określenie ma jedynie

*Projekt realizowany w ramach programu Społeczna Odpowiedzialność Nauki nr umowy o dofinansowanie SONP/SN/513092/2021 pod nazwą „Wiedza na warsztat” współfinansowany ze środków Ministerstwa Edukacji i Nauk
Akademia Nauk Stosowanych Towarzystwa Wiedzy Powszechnej w Szczecinie, ul. Monte Cassino 15, 70-466 Szczecin,
tel. +48 424 32 14, www.wshtwp.pl*



charakter przykładowy, a Wykonawca sporządzając ofertę może uwzględnić wyrób każdego innego producenta, który jest równoważny, tzn. posiada co najmniej takie same lub korzystniejsze parametry jakościowe oraz standard wykonania w stosunku do podanych w zapytaniu przykładów.

2. Podane parametry/specyfikacja w opisie przedmiotu zamówienia są parametrami minimalnymi. Wykonawca może zaoferować przedmioty o podanych parametrach lub wyższych. Wykazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy tj. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia wraz z ofertą szczegółowej specyfikacji/opisu, z której będzie wynikać spełnienie min. parametrów określonych przez Zamawiającego.
3. Przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, wcześniej nie użytkowany i wolny od wad.
4. Cena podana w ofercie powinna uwzględniać wszystkie koszty związane z wykonaniem Przedmiotu zamówienia (tj. dostawa do siedziby Zamawiającego i inne) oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego;
5. Po wyłonieniu Wykonawcy w ramach niniejszego Zapytania o cenę, zobowiązany będzie do realizacji Przedmiotu zamówienia, zgodnie z treścią złożonej oferty.
6. Po wyłonieniu Wykonawcy, Przedmiot zamówienia będzie musiał zostać dostarczony przez niego do Zamawiającego na wskazanych warunkach i we wskazanym czasie.
7. Zapłata za wykonanie Przedmiotu zamówienia nastąpi w terminie do 14 dni od daty dostarczenia do Zamawiającego Przedmiotu zamówienia faktury/rachunku.
8. Zapłata za wykonanie Przedmiotu zamówienia nastąpi przelewem na wskazany na fakturze/rachunku numer konta po zrealizowaniu usługi potwierdzonej protokołem odbioru.
9. Miejsce dostawy FRANCO: Akademia Nauk Stosowanych Towarzystwa Wiedzy Powszechnej w Szczecinie przy ulicy Monte Casino 15, 70-466.
10. Niniejsze zapytanie o cenę jest umieszczone: na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego Akademia Nauk Stosowanych Towarzystwa Wiedzy Powszechnej w Szczecinie przy ulicy Monte Casino 15, 70-466 Szczecin oraz na stronie internetowej <https://akademiatwp.pl/>
11. Kryterium wyboru – 100%cena.
12. Dopuszcza się składanie ofert częściowych.
13. Zamawiający może podjąć negocjacje ze składającym ofertę, który złożył najkorzystniejszą ofertę, w przypadku gdy cena najkorzystniejszej oferty dotycząca Przedmiotu zamówienia (lub jego części – zgodnie ze złożoną ofertą) przewyższy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

V. OPIS SPOSOBU SKŁADANIA OFERT

1. Oferty powinny być sporządzone na Formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego Zapytania o cenę.
2. Oferta musi zawierać: Pełną nazwę składającego ofertę oraz adres lub siedzibę, numer telefonu, nr NIP i Regon; Cenę oferty przedstawionej jako cena netto/brutto (cena wyrażona w PLN tj. z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku); Cena podana w ofercie powinna uwzględniać wszystkie koszty związane z wykonaniem Przedmiotu zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego; Osobę do kontaktu; Oferta musi być podpisana przez osobę



Ministerstwo
Nauki
i Szkolnictwa
Wyższego



lub osoby upoważnione; Nazwę producenta towaru, typ, rodzaj, model.

3. Nie zezwala się na edytowania treści zapytania. W przypadku edycji formularza ofertowego oferta zostanie odrzuca.



FORMULARZ OFERTOWY

Akademia Nauk Stosowanych Towarzystwa Wiedzy Powszechnej w Szczecinie
przy ulicy Monte Casino 15, 70-466 Szczecin, REGON 811099769, NIP 852-20-47-217,

Wykonawca:

Adres.....

Tel./Fax.....

E-mail.....

NIP:

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie rzeczowym i na warunkach określonych w Zapytaniu o cenę po następujących cenach zawierających koszt dostawy na zakup **wyposażenia do warsztatów Pierwsza pomoc przedmedyczna** do Akademii Nauk Stosowanych Towarzystwa Wiedzy Powszechnej w Szczecinie przy ulicy Monte Casino 15, 70-466 Szczecin:

Lp.	NAZWA	ILOŚĆ	SPECYFIKACJA	Cena jednostkowa netto w PLN	Cena jednostkowa brutto w PLN	Wartość netto w PLN	Wartość brutto w PLN	Nazwa proponowanego urządzenia/n p.model/marka itp.
1	Zestaw defibrylatora	1	Defibrylator automatyczny z pokrowcem elektrodami i baterią. Główne cechy: Wykorzystuje sprawdzona w warunkach klinicznych technologię dwufazowego impulsu o niskiej energii typu SMART Niska waga (1,5 kg z baterią), kompaktowa budowa i trwałość łatwość obsługi, logiczna obsługa na trzech prostych etapach oraz czytelne					



			polecenia wydawane głosem Długowieczna bateria (4 lata) Pełna bezobsługowość, wskaźnik statusu ułatwiający automatyczne wykonywanie codziennych , cotygodniowych i comiesięcznych auto- testów					
2	Zestaw szkoleniowy (mata + elektrody) do defibrylatora	1	Użycie specjalnych elektrod przełącza defibrylator w tryb szkoleniowy, uniemożliwiający podanie impulsu defibrylacyjnego. Obejmuje on 8 realistycznych scenariuszy szkoleniowych.					
3	Fantom LED białe	1	W skład zestawu wchodzi: Manekin LED jedna zapasowa skóra twarzy jedne zapasowe płuca 6 szt. baterii LR14 10 szt. maseczek do sztucznego oddychania torba transportowa/mata do ćwiczeń Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.) 59 cm x 21 cm x 32 cm Waga 3,1 kg (z bateriami) Wymienna skóra klatki piersiowej - TAK Wymienna skóra					



			twarzy -TAK Naturalna blokada dróg oddechowych -TAK Ruchoma żuchwa - TAK Sposób sygnalizowania prawidłowej głębokości uciśnięć klik-klak Informacja zwrotna o jakości prowadzonego RKO - TAK Torba-mata w zestawie - TAK Zasilanie: Baterie LR14 (typ C) 1.5V (6 baterii) <u>Opis:</u> Manekin LED jest przeznaczony do nauki resuscytacji krążeniowo oddechowej. System wizualnych wskaźników udzielających informacji zwrotnej o jakości wykonywanych czynności. Dzięki zastosowaniu technologii LED nauka Uciśnięcia klatki piersiowej na właściwą głębokość generują charakterystyczne kliknięcia.				
4	Staza CAT – opaska zaciskowa	2	Opaska zaciskowa/Staza CAT 7 gen. (Combat Application Tourniquet) -profesjonalna opaska zaciskowa stosowana przez służby ratunkowe, policję, wojsko oraz straż pożarną. Opaska służy do tamowania masywnego krwotoku z poważnie zranionej kończyny lub kikuta kończyny, jeśli doszło do amputacji, a opatrunek uciskowy				



			jest niewystarczający.				
5	Laerdal CPRmeter 2	1	CPRmeter 2 Laerdal - profesjonalny czujnik, który w czasie rzeczywistym udziela informacji zwrotnej o jakości prowadzonego przez ratownika ucisku klatki piersiowej, zwiększając tym samym skuteczność akcji ratunkowej. Urządzenie może służyć do ćwiczeń oraz w realnej akcji ratunkowej podczas udzielania pomocy osobie dorosłej oraz dziecku powyżej 8 roku życia (25kg wagi). W skład zestawu wchodzi: Urządzenie CPRMeter 2 etui podkładki dla pacjenta karta microSD instrukcja obsługi				
6	Fantom psa	1	Opis: Fantom umożliwia naukę resuscytacji usta-pysk, przy użyciu jednorazowych dróg oddechowych. Dzięki zastosowaniu ekonomicznych, jednorazowych dróg oddechowych eliminuje się prawdopodobieństwo wzajemnego zarażenia przez osoby ćwiczące oraz konieczność dezynfekowania fantomu po każdym użyciu. Fantom umożliwia naukę: - prawidłowego ułożenia rąk przed				



			przystąpieniem do ucisków - prawidłowej głębokości ucisków i wentylacji - sprawdzania tętna na udzie Waga: 5 kg					
7	Zestaw TRIAGE rozszerzony z opaskami segregacyjnymi + karty CZARMED	1	Zestaw do segregacji składa się z: opasek odblaskowych, segregacyjnych (50 szt.) w kolorach czerwonym, żółtym, zielonym i biało-czarnym oraz 10 sztuk kart segregacyjnych . Opaska z elementem sprężynującym pozwala na szybkie umieszczenie jej na kończynie poszkodowanego. Materiał odblaskowy pozwala na szybką identyfikację poszkodowanego w nocy oraz w trudnych warunkach atmosferycznych. W zestawie również: latarka "czołówka" marker nożyczki ratownicze opatrunek osobisty rękawiczki nitrylowe Zestaw umieszczony w specjalnie skonstruowanej torbie.					
8	Apteczka R0 (torba medyczna z wyposażeniem)	1	Wyposażenie zestawu: Prowadzenie oddechu kontrolowanego lub wspomaganego. 1. Rurki ustno-gardłowe Guedala (zestaw) 2. Worek samorozprężalny -					



umożliwiający wentylację bierną i czynną 100% tlenem ze złączką i rezerwuarem tlenu 2500 ml i przewodem tlenowym nie załamującym długości 2m i maskami twarzowymi obrotowymi o 360 stopni całkowicie przezroczystymi, rozmiar nr 5 (duża) i nr 3 (mała)

Unieruchomienie złamań oraz podejrzeń złamań i zwichnięć

1. Kołnierze szyjne: regulowany dla dorosłych 1 szt. regulowany dla dzieci 1 szt.

2. Szna typu Splint 91 cm 1 szt, szyna typu Splint 50 cm 1 szt.

Zapewnienie komfortu termicznego

1. Folia aluminiowa, Folia życia dwustronna termoregulacyjna komplet 5 szt.

Opatrywanie oparzeń

1. Opatrunki schładzające - łagodzące

Opatrunki hydrożelowe o wymiarach: 10x10 cm 2 szt.

Tamowanie krwotoków i opatrywanie ran

1. Zestaw opatrunkowy

osobisty A 2 szt.(
wymiały wg standardu
)



kompresy gazowe jałowe 5 szt. 9 cm x 9 cm kompresy gazowe jałowe 5 szt. 5 cm x 5 cm gaza opatrunkowa 1m2 2 szt. gaza opatrunkowa 1/2m2 2 szt. opaski opatrunkowe dziane o szer. 5 cm 4 szt. opaski opatrunkowe dziane o szer. 10 cm 8 szt chusta trójkątna włókninowa 4 szt. bandaż elastyczny o szer.10 cm 3 szt. bandaż elastyczny o szer.12 cm 3 szt. siatka opatrunkowa nr1 2 szt. siatka opatrunkowa nr2 2 szt. siatka opatrunkowa nr3 2 szt. siatka opatrunkowa nr6 2 szt. przylepiec z opatrunkiem 1 szt. 6 cm x 1 m przylepiec bez opatrunku Sensiplast 2 szt. 5 cm x 5 m Zestaw uzupełniający : rękawiczki nitrylowe jednorazowe 5 par worek plastikowy na odpady 2 szt. po 20 l płyn do dezynfekcji rąk 1 szt. nożyczki ratownicze 1 szt. nóż do cięcia pasów 1 szt. folia do przykrywania						
---	--	--	--	--	--	--



			zwłok 3 szt.					
9	Apteczka DIN 13157 - zestaw	1	Apteczka pierwszej pomocy APA 04 - czerwona z wyposażeniem DIN 13157 + ustnik. Posiada uchwyt umożliwiający powieszenie na ścianie. Wyrób spełnia wymagania norm Unii Europejskiej, skład zgodny z normą DIN 13157 – plaster z opatrunkiem 6 x 10cm (8szt.) – plaster na szpulce 5m x 2,5cm (1szt.) – zestaw plastrów (4 rodzaje) (20 szt./1 opak.) – bandaż elastyczny 4m x 6cm (2szt.) – bandaż elastyczny 4m x 8cm (2 szt.) – rękawiczki jednorazowe winylowe (4 szt./2 pary) – chusta opatrunkowa 60 x 80cm (1szt.) – zimny kompres (1 szt.) – chusta z flizeliny 20 x 30 cm (5 szt./1 opak) – bandaż z kompresem (opatrunek indywidualny) 6 x 8 cm (1 szt.) – bandaż z kompresem (opatrunek indywidualny) 8 x 10 cm (3 szt.) – bandaż z kompresem (opatrunek indywidualny) 10 x 12 cm (1 szt.)					



- kompres na rany (6 szt./ 3 opak)
- kompres na oko 5 x 7,5 cm (2 szt.)
- chusta trójkątna (2 szt.)
- koc termiczny (ratunkowy) (1 szt.)
- nożyczki (1 szt.)
- worek foliowy (2 szt.)
- instrukcja „Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach”
- Dodatkowo maseczka do sztucznego oddychania

Suma:

Oświadczam, że zaproponowane produkty spełniają specyfikację podaną w zamówieniu.

Przewidywany termin dostawy przedmiotu zamówienia(dzień/miesiąc/rok).

Gwarancja.....(miesiące).

.....
(podpis przedstawiciela wykonawcy/wykonawcy)