

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie częściowe nr 1:

Przedmiotem zamówienia jest dzierżawa 38 szt. urządzeń wielofunkcyjnych A3 monochromatycznych dla Jednostek Organizacyjnych PK (z prawem opcji 10 -ciu urządzeń). Urządzenia powinny zapewnić możliwość kserowania, drukowania, skanowania, faksowania. Urządzenia mogą być nowe lub używane, z kartą sieciową.

Termin dzierżawy obejmuje okres nie wcześniej niż od 01.01.2019 r. do 31.12.2022 r.

Przewidywana ilość kopii na wszystkich urządzeniach: ok. 102.000 miesięcznie .

Wymagania dotyczące urządzeń wielofunkcyjnych monochromatycznych:

Opis urządzenia:

1. Kopiarka:

- a) szybkość kopiowania/druku: A4 - min. 25 stron/minutę,
- b) rozdzielczość: min. 600x600dpi,
- c) format oryginału: A5 - A3,
- d) format kopii/wydruku: A5 - A3,
- e) czas otrzymania 1 kopii A4: poniżej 6 s.

2. Drukarka:

- a) rozdzielczość drukowania: min. 600x600 dpi,
- b) język drukarki: PCL6, PostScript 3,
- c) interfejsy: 10BaseT/100BaseTXBaseT, USB 2.0.

3. Skaner w kolorze:

- a) szybkość skanowania w kolorze: min. 28 stron A4 na minutę,
- b) szybkość skanowania mono: min. 40 stron A4 na minutę,
- c) rozdzielczość skanowania: min. 600x600dpi,
- d) scan to e-mail, FTP, PC (SMB),
- e) formaty zapisywanych plików: TIFF, PDF.

4. Faks.

Parametry urządzenia:

- 1. Pamięć: min. 512 MB,
- 2. Pojemność papieru: 2 uniwersalne kasety na papier po min. 500 arkuszy + podajnik ręczny na min. 100 arkuszy.
- 3. Podajnik papieru:
 - a) taca 1: min. 500 arkuszy A5 - A3,
 - b) taca 2: min. 500 arkuszy A5 - A3,
 - c) podajnik ręczny: min. 100 arkuszy A5 - A3.
- 4. Dupleks: moduł automatycznego kopiowania i drukowania dwustronnego, obsługiwane formaty A5-A3.
- 5. Odbiór kopii/wydruków: taca odbiorcza na min. 120 arkuszy.

6. Panel sterowania: dotykowy w języku polskim.
7. Podajnik oryginałów: automatyczny na min. 50 arkuszy A5-A3.
8. ZOOM: minimum w zakresie 25-400% co 1%.
9. Obsługiwane systemy operacyjne: Windows XP/7/8/8.1/10; Linux; Macintosh OSX.
10. Możliwość identyfikacji przy pomocy kodu PIN dla min. 50 osób.

Wykonawca musi posiadać aktualną autoryzację producenta sprzętu na świadczenie usług serwisowych, którą Wykonawca udokumentuje i przedstawi Zamawiającemu przy podpisaniu umowy. Dostarczone urządzenia mają posiadać dopuszczenia do eksploatacji wymagane obowiązującymi przepisami BHP i ochrony środowiska, w tym spełniać wymagania do oznaczenia CE.

Wykaz Jednostek Organizacyjnych PK i ilości urządzeń:

Lp.	Nazwa i symbol Jednostki Organizacyjnej PK	Adres: Kraków	Ilość urządzeń
1	Zespół ds. Rozliczeń Projektów Międzynarodowych	ul. Warszawska 24	2
2	Dział Informatyzacji	ul. Warszawska 24	1
3	Dział Inwentaryzacji i Gospodarki Majątkowej	ul. Warszawska 24	1
4	Dział Płac	ul. Warszawska 24	1
5	Dział Gospodarczy	ul. Warszawska 24	1
6	Dział Zamówień Publicznych	ul. Warszawska 24	1
7	Dział Księgowości Finansowej	ul. Warszawska 24	1
8	Dział Spraw Studenckich	ul. Warszawska 24	1
9	Dział BHP	ul. Warszawska 24	1
10	Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych	ul. Warszawska 24	2
11	Dziekanat WFMiI	ul. Podchorążych 1	3
12	Zakład Architektury Społeczno-Usługowej	ul. Warszawska 24	1
13	Międzynarodowe Centrum Kształcenia	ul. Skarżyńskiego 1	2
14	Instytut Informatyki	ul. Warszawska 24	1
15	Instytut Projektowania Budowlanego	ul. Podchorążych 1	1
16	Instytut Historii Architektury i Konserwacji Zabytków	ul. Kanonicza 1	1
17	Centrum Sportu i Rekreacji	ul. Kamienna 17	1
18	Instytut Ekonomii, Socjologii i Filozofii	ul. Warszawska 24	1
19	Biuro Dziekana WA	ul. Podchorążych 1	1
20	Dziekanat WA	ul. Podchorążych 1	1
21	Centrum Pedagogiki i Psychologii	ul. Lea 114	1
22	Instytut Technologii Maszyn i Automatyzacji Produkcji	ul. Jana Pawła II 37	3
23	Instytut Informatyki Stosowanej	ul. Jana Pawła II 37	1
24	Instytut Teleinformatyki	ul. Warszawska 24	1
25	Zakład Budownictwa i Fizyki Budowli	ul. Warszawska 24	1
26	Instytut Matematyki	ul. Warszawska 24	1
27	Instytut Fizyki	ul. Podchorążych 1	2

28	Katedra Technologii Środowiskowych.	ul. Warszawska 24	1
29	Centrum Transferu Technologii	ul. Warszawska 24	1
30	Instytut Inżynierii Drogowej, Kolejowej i Transportu	ul. Warszawska 24	1
		SUMA	38

W ramach ceny dzierżawy Wykonawca :

- 1. Dostarczy urządzenia do siedzib poszczególnych Jednostek Organizacyjnych Zamawiającego, zainstaluje i uruchomi urządzenia, przeszkoli pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi.**
- 2. Zapewni kompleksową obsługę serwisową obejmującą wykonywanie przeglądów technicznych urządzenia, dokonywanie napraw, regulacji oraz kontroli stanu technicznego.**
- 3. Zapewni wszelkie materiały eksploatacyjne (w tym toner) i części zamienne z wyjątkiem papieru.**
- 4. Zapewni demontaż i odebranie urządzeń po okresie użytkowania.**

Wymagana reakcja serwisu do następnego dnia roboczego od chwili przyjęcia zgłoszenia. W przypadku naprawy trwającej dłużej niż 3 dni robocze, Wykonawca zapewni równoważne urządzenie zastępcze.

Oferowane urządzenia muszą być kompletne i po zamontowaniu gotowe do użytkowania bez konieczności jakichkolwiek dodatkowych zakupów ze strony Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie w ramach prawa opcji zwiększenie liczby dzierżawionych urządzeń wielofunkcyjnych monochromatycznych o maksymalnie 10 sztuk. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, dodatkowe urządzenia zostaną zainstalowane w jednej z lokalizacji Zamawiającego wymienionych SIWZ. Warunkiem uruchomienia prawa opcji jest złożenie przez Zamawiającego oświadczenia woli w przedmiocie skorzystania z prawa opcji w określonym przez niego zakresie.

Zadanie częściowe nr 2:

Przedmiotem zamówienia jest dzierżawa 24 szt. urządzeń wielofunkcyjnych A3 kolorowych dla Jednostek Organizacyjnych PK (z prawem opcji 5 -ciu urządzeń).

Urządzenia powinny zapewnić możliwość kserowania, drukowania, skanowania, faksowania.

Urządzenia mogą być nowe lub używane, z kartą sieciową.

Termin dzierżawy obejmuje okres nie wcześniej niż od 01.01.2019 r. do 31.12.2022 r.

Przewidywana ilość kopii na wszystkich urządzeniach:

- a) mono: ok. 42.000 miesięcznie,
- b) kolorowych: ok. 11.000 miesięcznie,

Wymagania dotyczące urządzeń wielofunkcyjnych kolorowych:

Opis urządzenia:

1. Kopiarka:

- a) szybkość kopiowania/druku: A4 - min. 25 stron/minutę mono i kolor,
- b) rozdzielczość: min. 600x600dpi,
- c) format oryginału: A5 - A3,
- d) format kopii/wydruku: A5 - A3,
- e) czas otrzymania 1 kopii A4: mono - poniżej 6 s, kolor - poniżej 8 s,

2. Drukarka:

- a) rozdzielczość drukowania: min. 1200x1200 dpi,
- b) język drukarki: PCL5, PCL6, PostScript 3,
- c) interfejsy: 10BaseT/100BaseTXBaseT, USB 2.0.

3. Skaner w kolorze:

- a) szybkość skanowania w kolorze i mono: min. 50 stron A4 na minutę,
- b) rozdzielczość skanowania: min. 600x600dpi,
- c) scan to e-mail, FTP, PC (SMB),
- d) formaty zapisywanych plików: TIFF, PDF.

4. Faks.

Parametry urządzenia:

- 1. Pamięć: min. 512 MB,
- 2. Pojemność papieru: 2 uniwersalne kasety na papier po min. 500 arkuszy + podajnik ręczny na min. 100 arkuszy.
- 3. Podajnik papieru:
 - a) taca 1: min. 500 arkuszy A5 - A3,
 - b) taca 2: min. 500 arkuszy A5 - A3,
 - c) podajnik ręczny: min. 100 arkuszy A5 - A3.
- 4. Dupleks: moduł automatycznego kopiowania i drukowania dwustronnego, obsługiwane formaty A5-A3.
- 5. Odbiór kopii/wydruków: taca odbiorcza na min. 120 arkuszy.
- 6. Panel sterowania: dotykowy w języku polskim.
- 7. Podajnik oryginałów: automatyczny na min. 50 arkuszy A5-A3.
- 8. ZOOM: minimum w zakresie 25-400% co 1%.
- 9. Obsługiwane systemy operacyjne: Windows XP/7/8/8.1/10; Linux; Macintosh OSX.

10. Możliwość identyfikacji przy pomocy kodu PIN dla min. 50 osób.

Wykonawca musi posiadać aktualną autoryzację producenta sprzętu na świadczenie usług serwisowych, którą Wykonawca udokumentuje i przedstawi Zamawiającemu przy podpisaniu umowy. Dostarczone urządzenia mają posiadać dopuszczenia do eksploatacji wymagane obowiązującymi przepisami BHP i ochrony środowiska, w tym spełniać wymagania do oznaczenia CE.

Wykaz Jednostek Organizacyjnych PK i ilości urządzeń:

Lp.	Nazwa i symbol Jednostki Organizacyjnej PK	Adres: Kraków	Ilość urządzeń
1	Biuro Karier	ul. Warszawska 24	1
2	Dział Zarządzania Nieruchomościami	ul. Warszawska 24	1
3	Zespół ds. Ochrony Przeciwpożarowej, Bezpieczeństwa oraz Spraw Obronnych	ul. Warszawska 24	1
4	Dział Zaopatrzenia	ul. Warszawska 24	1
5	Dział Planowania i Analiz	ul. Warszawska 24	1
6	Dział Inwestycji i Remontów	ul. Warszawska 24	2
7	Biuro Ochrony Informacji Niejawnych	ul. Warszawska 24	1
8	Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych	ul. Warszawska 24	1
9	Dziekanat WM	ul. Jana Pawła II 37	3
10	Dziekanat WIŚ	ul. Warszawska 24	2
11	Międzynarodowe Centrum Kształcenia	ul. Skarżyńskiego 1	1
12	Katedra Wodociągów, Kanalizacji i Monitoringu Środowiska	ul. Warszawska 24	1
13	Laboratorium Badań Technoklimatycznych i Maszyn Roboczych	ul. Jana Pawła II 37	1
14	Instytut Projektowania Miast i Regionów	ul. Warszawska 24	1
15	Instytut Inżynierii i Gospodarki Wodnej	ul. Warszawska 24	1
16	Małopolskie Centrum Budownictwa Energooszczędnego	ul. Lea 114	1
17	Biblioteka	ul. Warszawska 24	1
18	Instytut Pojazdów Samochodowych i Silników Spalinowych	ul. Jana Pawła II 37	1
19	Zakład Architektury Użyteczności Publicznej	ul. Warszawska 24	1
20	Dział Promocji	ul. Warszawska 24	1
		SUMA	24

W ramach ceny dzierżawy Wykonawca :

- 1. Dostarczy urządzenia do siedzib poszczególnych Jednostek Organizacyjnych Zamawiającego, zainstaluje i uruchomi urządzenia, przeszkoli pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi.**
- 2. Zapewni kompleksową obsługę serwisową obejmującą wykonywanie przeglądów technicznych urządzenia, dokonywanie napraw, regulacji oraz kontroli stanu technicznego.**
- 3. Zapewni wszelkie materiały eksploatacyjne (w tym toner) i części zamienne z wyjątkiem papieru.**
- 4. Zapewni demontaż i odebranie urządzeń po okresie użytkowania.**

Wymagana reakcja serwisu do następnego dnia roboczego od chwili przyjęcia zgłoszenia. W przypadku naprawy trwającej dłużej niż 3 dni robocze, Wykonawca zapewni równoważne urządzenie zastępcze.

Oferowane urządzenia muszą być kompletne i po zamontowaniu gotowe do użytkowania bez konieczności jakichkolwiek dodatkowych zakupów ze strony Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie w ramach prawa opcji zwiększenie liczby dzierżawionych urządzeń wielofunkcyjnych kolorowych o maksymalnie 5 sztuk. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, dodatkowe urządzenia zostaną zainstalowane w jednej z lokalizacji Zamawiającego wymienionych SIWZ. Warunkiem uruchomienia prawa opcji jest złożenie przez Zamawiającego oświadczenia woli w przedmiocie skorzystania z prawa opcji w określonym przez niego zakresie.

Zadanie częściowe nr 3:

Przedmiotem zamówienia jest dzierżawa 16 szt. urządzeń wielofunkcyjnych A4 monochromatycznych dla Jednostek Organizacyjnych PK (z prawem opcji 8 -iu urządzeń). Urządzenia powinny zapewnić możliwość kserowania, drukowania, skanowania, faksowania. Urządzenia mogą być nowe lub używane, z kartą sieciową.

Termin dzierżawy obejmuje okres nie wcześniej niż od 01.01.2019 r. do 31.12.2022 r.

Przewidywana ilość kopii na wszystkich urządzeniach: ok. 21.000 miesięcznie .

Wymagania dotyczące urządzeń wielofunkcyjnych monochromatycznych:

Opis urządzenia:

1. Kopiarka:

- a) szybkość kopiowania/druku: A4 - min. 25 stron/minutę,
- b) format oryginału: A6 – A4,
- c) format kopii/wydruku: A6 – A4,
- d) rozdzielczość: min. 600x600dpi,
- e) czas otrzymania 1 kopii A4: poniżej 8 s.

2. Drukarka:

- a) rozdzielczość drukowania: min. 600x600 dpi,
- b) język drukarki: PCL6, PostScript 3,
- c) interfejsy: 10BaseT/100BaseTXBaseT, USB 2.0.

3. Skaner:

- a) szybkość skanowania w kolorze i mono: min. 28 stron A4 na minutę,
- b) rozdzielczość skanowania: min. 600x600dpi,
- c) scan to e-mail, FTP, PC (SMB),
- d) formaty zapisywanych plików: TIFF, PDF.

4. Faks.

Parametry urządzenia:

- 1. Pamięć: min. 512 MB.
- 2. Pojemnik papieru: min. 250 arkuszy.
- 3. Dupleks: moduł automatycznego kopiowania i drukowania dwustronnego, obsługiwane formaty A6-A4.
- 4. Podajnik oryginałów: automatyczny na min. 30 arkuszy A6-A4.
- 5. Panel sterowania: dotykowy w języku polskim.
- 6. ZOOM: minimum w zakresie 25-400% co 1%.
- 7. Obsługiwane systemy operacyjne: Windows XP/7/8/8.1/10; Linux; Macintosh OSX.
- 8. Możliwość identyfikacji przy pomocy kodu PIN dla min. 50 osób.
- 9. Wymiar max. (szerokość x głębokość x wysokość): 50 x 58 x 50 cm.

Wykonawca musi posiadać aktualną autoryzację producenta sprzętu na świadczenie usług serwisowych, którą Wykonawca udokumentuje i przedstawi Zamawiającemu przy podpisaniu umowy. Dostarczone urządzenia mają posiadać dopuszczenia do eksploatacji wymagane

obowiązującymi przepisami BHP i ochrony środowiska, w tym spełniać wymagania do oznaczenia CE.

Wykaz Jednostek Organizacyjnych PK i ilości urządzeń:

Lp.	Nazwa i symbol Jednostki Organizacyjnej PK	Adres: Kraków	Ilość urządzeń
1	Dział Organizacyjny	ul. Warszawska 24	1
2	Dział Kosztów	ul. Warszawska 24	1
3	Dział Spraw osobowych i Socjalnych	ul. Warszawska 24	2
4	Dział Badań Naukowych	ul. Warszawska 24	1
5	Dziekanat WM	ul. Jana Pawła II 37	6
6	Dziekanat WIŚ	ul. Warszawska 24	1
7	Instytut Fizyki	ul. Podchorążych 1	2
8	Katedra Technologii Środowiskowych	ul. Warszawska 24	1
9	Projekt R7/POWER/PKXXI2.0/3/2018	ul. Warszawska 24	1
		SUMA	16

W ramach ceny dzierżawy Wykonawca :

- 1. Dostarczy urządzenia do siedzib poszczególnych Jednostek Organizacyjnych Zamawiającego, zainstaluje i uruchomi urządzenia, przeszkoli pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi.**
- 2. Zapewni kompleksową obsługę serwisową obejmującą wykonywanie przeglądów technicznych urządzenia, dokonywanie napraw, regulacji oraz kontroli stanu technicznego.**
- 3. Zapewni wszelkie materiały eksploatacyjne (w tym toner) i części zamienne z wyjątkiem papieru.**
- 4. Zapewni demontaż i odebranie urządzeń po okresie użytkowania.**

Wymagana reakcja serwisu do następnego dnia roboczego od chwili przyjęcia zgłoszenia. W przypadku naprawy trwającej dłużej niż 3 dni robocze, Wykonawca zapewni równoważne urządzenie zastępcze.

Oferowane urządzenia muszą być kompletne i po zamontowaniu gotowe do użytkowania bez konieczności jakichkolwiek dodatkowych zakupów ze strony Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie w ramach prawa opcji zwiększenie liczby dzierżawionych urządzeń wielofunkcyjnych monochromatycznych o maksymalnie 8 sztuk. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, dodatkowe urządzenia zostaną zainstalowane w jednej z lokalizacji Zamawiającego wymienionych SIWZ. Warunkiem uruchomienia prawa opcji jest złożenie przez Zamawiającego oświadczenia woli w przedmiocie skorzystania z prawa opcji w określonym przez niego zakresie.

Zadanie częściowe nr 4:

Przedmiotem zamówienia jest dzierżawa 14 szt. urządzeń wielofunkcyjnych A4 kolorowych dla Jednostek Organizacyjnych PK (z prawem opcji 5 -ciu urządzeń).

Urządzenia powinny zapewnić możliwość kserowania, drukowania, skanowania, faksowania. Urządzenia mogą być nowe lub używane, z kartą sieciową.

Termin dzierżawy obejmuje okres nie wcześniej niż od 01.01.2019 r. do 31.12.2022 r.

Przewidywana ilość kopii na wszystkich urządzeniach:

- a) mono: ok. 20.000 miesięcznie,
- b) kolorowych: ok. 7.000 miesięcznie,

Wymagania dotyczące urządzeń wielofunkcyjnych kolorowych:

Opis urządzenia:

1. Kopiarka:

- a) szybkość kopiowania/druku: A4 - min. 25 stron/minutę mono i kolor,
- b) format oryginału: A6 – A4,
- c) format kopii/wydruku: A6 – A4,
- d) rozdzielczość: min. 600x600dpi,
- e) czas otrzymania 1 kopii A4: mono - poniżej 11 s, kolor - poniżej 19 s,

2. Drukarka:

- a) rozdzielczość drukowania: min. 600x600 dpi,
- b) język drukarki: PCL6, PostScript 3,
- c) interfejsy: 10BaseT/100BaseTXBaseT, USB 2.0.

3. Skaner:

- a) szybkość skanowania w kolorze i mono: min. 25 stron A4 na minutę,
- b) rozdzielczość skanowania: min. 600x600dpi,
- c) scan to e-mail, FTP, PC (SMB),
- d) formaty zapisywanych plików: TIFF, PDF.

4. Faks.

Parametry urządzenia:

- 1. Pamięć: min. 512 MB.
- 2. Pojemnik papieru: min. 250 arkuszy.
- 3. Dupleks: moduł automatycznego kopiowania i drukowania dwustronnego, obsługiwane formaty A6-A4.
- 4. Podajnik oryginałów: automatyczny na min. 30 arkuszy A6-A4.
- 5. Panel sterowania: dotykowy w języku polskim.
- 6. ZOOM: minimum w zakresie 25-400% co 1%.
- 7. Obsługiwane systemy operacyjne: Windows XP/7/8/8.1/10; Linux; Macintosh OSX.
- 8. Możliwość identyfikacji przy pomocy kodu PIN dla min. 50 osób.
- 9. Wymiar max. (szerokość x głębokość x wysokość): 50 x 58 x 50 cm.

Wykonawca musi posiadać aktualną autoryzację producenta sprzętu na świadczenie usług serwisowych, którą Wykonawca udokumentuje i przedstawi Zamawiającemu przy podpisaniu umowy. Dostarczone urządzenia mają posiadać dopuszczenia do eksploatacji wymagane

obowiązującymi przepisami BHP i ochrony środowiska, w tym spełniać wymagania do oznaczenia CE.

Wykaz Jednostek Organizacyjnych PK i ilości urządzeń:

Lp.	Nazwa i symbol Jednostki Organizacyjnej PK	Adres: Kraków	Ilość urządzeń
1	Dział Spraw Osobowych i Socjalnych	ul. Warszawska 24	2
2	Sekretariat Prorektora ds. Ogólnych i Studenckich	ul. Warszawska 24	1
3	Sekretariat Rektora	ul. Warszawska 24	1
4	Dziekanat WM	ul. Jana Pawła II 37	2
5	Instytut Fizyki	ul. Podchorążych 1	1
6	Katery procesów Ciepłych, Ochrony Powietrza i Utylizacji Odpadów	ul. Warszawska 24	1
7	Laboratorium Metrologii Współrzędnościowej	ul. Jana Pawła II 37	1
8	Biblioteka	ul. Warszawska 24	5
		SUMA	14

W ramach ceny dzierżawy Wykonawca :

- 1. Dostarczy urządzenia do siedzib poszczególnych Jednostek Organizacyjnych Zamawiającego, zainstaluje i uruchomi urządzenia, przeszkoli pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi.**
- 2. Zapewni kompleksową obsługę serwisową obejmującą wykonywanie przeglądów technicznych urządzenia, dokonywanie napraw, regulacji oraz kontroli stanu technicznego.**
- 3. Zapewni wszelkie materiały eksploatacyjne (w tym toner) i części zamienne z wyjątkiem papieru.**
- 4. Zapewni demontaż i odebranie urządzeń po okresie użytkowania.**

Wymagana reakcja serwisu do następnego dnia roboczego od chwili przyjęcia zgłoszenia. W przypadku naprawy trwającej dłużej niż 3 dni robocze, Wykonawca zapewni równoważne urządzenie zastępcze.

Oferowane urządzenia muszą być kompletne i po zamontowaniu gotowe do użytkowania bez konieczności jakichkolwiek dodatkowych zakupów ze strony Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie w ramach prawa opcji zwiększenie liczby dzierżawionych urządzeń wielofunkcyjnych kolorowych o maksymalnie 5 sztuk. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, dodatkowe urządzenia zostaną zainstalowane w jednej z lokalizacji Zamawiającego wymienionych SIWZ. Warunkiem uruchomienia prawa opcji jest złożenie przez Zamawiającego oświadczenia woli w przedmiocie skorzystania z prawa opcji w określonym przez niego zakresie.